



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

51 | 2009

16.12.2009

2 131 643 - 2 134 149

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	188	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	188	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	188
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	328	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	328	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	328
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	331	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	331	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	331
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	338	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	338	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	338
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern	367	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	367	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	367
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	393	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC	393	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE	393
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	407	I.7	Date of filing of request for examination	407	I.7	Date de présentation de la requête en examen	407
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	423	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	423	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	423
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	423	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	423	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	423
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	425	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	425	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	425
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	430	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	430	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	430
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	430	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	430	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	430
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	430	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	430	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	430
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	430	I.11(1)	Licences	430	I.11(1)	Licences	430
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	430	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	430	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	430

I.12	Änderungen und Korrekturen	431	I.12	Alterations and Corrections	431	I.12	Modifications et corrections	431
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	431	I.12(1)	International Patent Classification	431	I.12(1)	Classification internationale des brevets	431
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	437	I.12(3)	Date of filing	437	I.12(3)	Date de dépôt	437
I.12(4)	Sprache der Einreichung	437	I.12(4)	Language of filing	437	I.12(4)	Langue de dépôt	437
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	437	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	437	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	437
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	438	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	438	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	438
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	453	I.12(7)	Title of the invention	453	I.12(7)	Titre de l'invention	453
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	461	I.12(8)	Applicant (name/address)	461	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	461
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	461	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	461	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	461
I.12(10)	Erfinder	467	I.12(10)	Inventor	467	I.12(10)	Inventeur	467
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	477	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	477	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	477
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	478	I.12(13)	International application number, International publication number	478	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	478
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	478	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	478	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	478
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	479	I.12(16)	Separate publication of the European search report	479	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	479
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	479	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	479	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	479
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	479	I.12(19)	Date of filing of request for examination	479	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	479
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	479	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	479	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	479
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	480	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	480	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	480
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	481	II.	Granted patents	481	II.	Brevets délivrés	481
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	481	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	481	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	481
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	611	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	611	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	611
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	614	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	614	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	614
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	614	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	614	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	614
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	625	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	625	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	625
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	625	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	625	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	625
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	626	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	626	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	626
II.6(1)	Einspruch	836	II.6(1)	Opposition	836	II.6(1)	Opposition	836
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	838	II.6(2)	No opposition filed	838	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	838
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	852	II.7(3)	Revocation of the European patent	852	II.7(3)	Révocation du brevet européen	852
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	853	II.7(4)	Rejection of the opposition	853	II.7(4)	Rejet de l'opposition	853
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	853	II.7(5)	Termination of opposition procedure	853	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	853
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	853	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	853	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	853
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	854	II.12	Alterations and Corrections	854	II.12	Modifications et corrections	854
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	854	II.12(1)	International Patent Classification	854	II.12(1)	Classification internationale des brevets	854
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	854	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	854	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	854
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	854	II.12(7)	Title of the invention	854	II.12(7)	Titre de l'invention	854
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	854	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	854	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	854
II.12(10)	Erfinder	855	II.12(10)	Inventor	855	II.12(10)	Inventeur	855

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	856	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	856	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	856
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	856	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	856	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	856
II.12(18)	Einspruch	856	II.12(18)	Opposition	856	II.12(18)	Opposition	856
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	858	II.12(19)	No opposition filed	858	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	858
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	859	III.	Further details re patent applications and granted patents	859	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	859
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	859	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	859	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	859
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 129	896	III.2	Public notification under Rule 129	896	III.2	Signification publique, conformément à la règle 129	896
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	899	III.3	Reprints after corrections	899	III.3	Réimpressions en raison de corrections	899

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

(50) Technische Angaben

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

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

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

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

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

(50) Technical information

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

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

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

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

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

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

Abschnitt III.3
Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

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

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

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

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

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

I.

I.

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

I.1(1)

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

(51) **A01C 7/04** (11) **2 131 643 A1***
A01C 7/10

(25) En (26) En
(21) 08717412.4 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/052662 05.03.2008
(87) WO 2008/107454 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 SE 0700528

- (54) • ANORDNUNG FÜR EINE SAATGUTDOSIERVORRICHTUNG AN EINER LANDWIRTSCHAFTLICHEN MASCHINE
- AN ARRANGEMENT OF A SEED METERING DEVICE ON AN AGRICULTURAL MACHINE
- AGENCEMENT D'UN DISPOSITIF DE MESURE DES GRAINES SUR UNE MACHINE AGRICOLE

(71) Väderstad-Verken AB, Box 85, 59021 Väderstad, SE

(72) GILSTRING, Gert, S-590 21 Väderstad, SE
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, L.A. Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

A01C 7/10 → (51) **A01C 7/04**

A01C 21/00 → (51) **A61L 15/60**

(51) **A01G 1/06** (11) **2 131 644 A1***
A01G 5/00 **A01G 7/00**
A01G 7/06 **A01H 4/00**

(25) En (26) En
(21) 08723886.1 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2008/050135 07.03.2008
(87) WO 2008/108653 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 EP 07103790

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ENTFERNEN VON UNERWÜNSCHTEN PFLANZENTEILEN
- METHOD AND SYSTEM FOR REMOVING UNDESIRED PLANT PARTS
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ÉLIMINATION DES PARTIES DE PLANTES INDESIRABLES

(71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) ZEELLEN, Ronald, NL-2614 TB Delft, NL
VAN ZWET, Erwin John, NL-2645 LR Delfgauw, NL

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A01G 5/00 → (51) **A01G 1/06**

A01G 7/00 → (51) **A01G 1/06**

A01G 7/06 → (51) **A01G 1/06**

(51) **A01G 9/22** (11) **2 131 645 A1***
E06B 9/32

(25) En (26) En
(21) 07834619.4 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2007/050481 04.10.2007
(87) WO 2008/041848 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 NL 2000258

- (54) • STREIFENANORDNUNG
- STRIP ASSEMBLY
- ENSEMBLE DE BANDES

(71) Ruiter, Jacobus Christiaan Gerardus Maria, Shakespearzijde 22, 2725 NN Zoetermeer, NL

(72) Ruiter, Jacobus Christiaan Gerardus Maria, 2725 NN Zoetermeer, NL

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A01G 9/22 → (51) **E04F 10/06**

(51) **A01H 1/04** (11) **2 131 646 A2***

(25) En (26) En
(21) 08710159.8 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2008/000159 06.02.2008
(87) WO 2008/096354 2008/33 14.08.2008
(88) 06.11.2008

- (30) 06.02.2007 IL 18119307
- (54) • MITTEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FRÜCHTEN MIT HOHEM ANTHOCYANIN- UND FLAVONOLGEGHALT
- MEANS AND METHODS OF PRODUCING FRUITS WITH HIGH LEVELS OF ANTHOCYANINS AND FLAVONOLS
- MOYENS ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE FRUITS AVEC DES NIVEAUX ÉLEVÉS D'ANTHOCYANINES ET DE FLAVONOLS

(71) The State of Israel, Ministry of Agriculture and Rural Development, Agricultural Research Organisation, Volcani Center, Kidum R & D Applications Unit P. O. Box 6, 50250 Bet Dagan, IL

(72) LEVIN, Ilan, 76864 Mazkeret Batiya, IL
OREN-SHAMIR, Michal, 96248 Rehovot, IL
SAPIR, Maya, 76603 Rehovot, IL
REUVENI, Moshe, 12900 Katzrin, IL
TADMOR, Yaakov, 23840 Tameret, IL

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

A01H 3/00 → (51) **C07K 4/10**

A01H 4/00 → (51) **A01G 1/06**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01J 5/007** (11) **2 131 647 A1***
A01J 5/013 **A01J 9/00**

(25) En (26) En
(21) 08724159.2 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2008/000241 02.04.2008
(87) WO 2008/121050 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 SE 0700827

- (54) • VERFAHREN ZUM AUFFANGEN VON MILCH IN EINEM MILCHBEHÄLTER, MELKSYSTEM UND RECHNERPROGRAMMPRODUKTE
 - METHOD FOR COLLECTING MILK IN A MILK TANK, MILKING SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS
 - PROCÉDÉ POUR COLLECTER DU LAIT DANS UN RÉSERVOIR DE LAIT, SYSTÈME DE TRAITE ET PRODUITS DE PROGRAMME D'ORDINATEUR
- (71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
- (72) MARKUSSON, Ola, S-141 37 Huddinge, SE
- (74) Petersson, Hans Göran, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, S-115 93 Stockholm, SE

A01J 5/013 → (51) **A01J 5/007**

A01J 5/017 → (51) **A01K 1/12**

(51) **A01J 5/04** (11) **2 131 648 A1***
F04B 49/06 **G05D 16/00**
H02P 5/46

(25) En (26) En
(21) 08724160.0 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2008/000242 02.04.2008
(87) WO 2008/121051 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 SE 0700828

- (54) • VERFAHREN IN EINEM MELKSYSTEM ZUR ERZEUGUNG EINER ERFORDERLICHEN VAKUUMHÖHE UND RECHNERPROGRAMMPRODUKTE
 - A METHOD IN A MILKING SYSTEM FOR CREATING A REQUIRED VACUUM LEVEL AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS
 - PROCÉDÉ UTILISÉ DANS UN SYSTÈME DE TRAITE POUR CRÉER UN NIVEAU DE VIDE NÉCESSAIRE ET LOGICIELS INFORMATIQUES
- (71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE

(72) IDENSJÖ, Henrik, S-141 42 Huddinge, SE

(74) Petersson, Hans Göran, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, S-115 93 Stockholm, SE

A01J 9/00 → (51) **A01J 5/007**

(51) **A01K 1/12** (11) **2 131 649 A1***
A01J 5/017

(25) En (26) En
(21) 08724229.3 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2008/050282 13.03.2008
(87) WO 2008/118068 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 SE 0700731

- (54) • KARUSSELL ZUM AUTOMATISCHEN MELKEN VON TIEREN UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG VON MELKBECHERN AN MELKTIEREN AUF EINER DREHPLATTFORM

- A ROTARY PARLOUR FOR AUTOMATIC MILKING OF ANIMALS AND A METHOD FOR ATTACHING TEAT CUPS TO MILKING ANIMALS ON A ROTARY PLATFORM.
 - SALLE DE TRAITE ROTATIVE POUR TRAITE AUTOMATIQUE, ET PROCÉDÉ DE FIXATION DE GOBELETS TRAYEURS SUR UNE PLATE-FORME DE TRAITE ROTATIVE
- (71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) ERIKSSON, Jan, S-147 63 Uttran, SE
 DANNEKER, Gert, S-147 92 Grödinge, SE
 (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/87**

- (51) **A01N 1/00** (11) **2 131 650 A1***
A01N 1/02
- (25) En (26) En
 (21) 08726298.6 (22) 29.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/002734 29.02.2008
 (87) WO 2008/108996 2008/37 12.09.2008
 (30) 01.03.2007 US 904190 P
 (54) • **PERFUSIONSREGULIERUNG**
 • **PERFUSION REGULATION**
 • **RÉGULATION DE PERFUSION**
- (71) Lifeline Scientific, Inc., 2570 East Devon Ave., Des Plaines, IL 60018, US
 (72) BRASSIL, John, Des Plaines, IL 60018, US
 (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A01N 1/02 → (51) **A01N 1/00**

- (51) **A01N 37/18** (11) **2 131 651 A1***
A61K 38/00
- (25) En (26) En
 (21) 08732047.9 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056721 12.03.2008
 (87) WO 2008/112807 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 US 906618 P
 14.05.2007 US 930243 P
 19.07.2007 US 950772 P
 17.12.2007 US 14316 P
 (54) • **TOPISCHE HORNHAUTSCHMERZMITTEL MIT NEUROTENSIN-REZEPTORAGONISTEN UND SYNERGISTISCHE NEUROTENSIONKOMBINATIONEN OHNE WUNDHEILUNGSVERZÖGERUNG**
 • **TOPICAL CORNEAL ANALGESIA USING NEUROTENSIN RECEPTOR AGONISTS AND SYNERGISTIC NEUROTENSIN COMBINATIONS WITHOUT DELAYING WOUND HEALING**
 • **ANALGÉSIE TOPIQUE DE LA CORNÉE UTILISANT DES AGONISTES DES RÉCEPTEURS DE LA NEUROTENSINE ET DES ASSOCIATIONS SYNERGIQUES DE NEUROTENSINE SANS RETARDER LA CICATRISATION DES PLAIES**
- (71) Sarentis Therapeutics, Inc., P.O. Box 225, Brooklyn, New York 11222-0225, US
 Sloan-Kettering Institute for Cancer Research, 1275 York Avenue, New York, NY 10065, US
 Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
 (72) BARBUT, Denise, New York, New York 10021, US
 PASTERNAK, Gavril, W., New York, New York 10028, US

- RICHELSON, Elliott, Ponte Vedra, Florida 32082, US
 (74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A01N 37/50** (11) **2 131 652 A2***
A01N 43/24 **A01N 43/40**
A01N 43/50 **A01N 43/54**
A01N 43/56 **A01N 43/653**
A01N 45/00 **A01N 47/02**
A01N 47/38 **A01N 47/40**
A01N 51/00 **A01P 3/00**
- (25) De (26) De
 (21) 08708693.0 (22) 05.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051393 05.02.2008
 (87) WO 2008/095924 2008/33 14.08.2008
 (88) 07.05.2009
 (30) 06.02.2007 EP 07101846
 28.03.2007 US 908479 P
 (54) • **INSEKTIZIDE ALS SAFENER FÜR FUNGIZIDE MIT PHYTOTOXISCHER WIRKUNG**
 • **INSECTICIDES AS SAFENER FOR FUNGICIDES WITH PHYTOTOXIC ACTION**
 • **INSECTICIDES SERVANT DE PHYTOPROTECTEURS POUR DES FONGICIDES A EFFET PHYTOTOXIQUE**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) BURGERS, Jan Willem, 67434 Neustadt, DE
 VOESTE, Dirk, 67117 Limburgerhof, DE
 BEGLIOMINI, Edson, SP 04362-030 Sao Paulo, BR
 PRADE, Alexander Guttenkunst, SP 09851-550 Sao Bernardo Do Campo, BR
 (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigswplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

A01N 43/24 → (51) **A01N 37/50**

- (51) **A01N 43/40** (11) **2 131 653 A2***
A01N 51/00 **A01P 3/00**
A01P 7/04
- (25) En (26) En
 (21) 07858038.8 (22) 21.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR RS
 (86) EP 2007/064423 21.12.2007
 (87) WO 2008/077924 2008/27 03.07.2008
 (88) 07.05.2009
 (30) 22.12.2006 EP 06127149
 (54) • **PESTIZIDZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM 2-PYRIDYLETHYLBENZAMIDDERIVAT UND INSEKTIZIDVERBINDUNG**
 • **PESTICIDAL COMPOSITION COMPRISING A 2-PYRIDYMETHYLBENZAMIDE DERIVATIVE AND AN INSECTICIDE COMPOUND**
 • **COMPOSITION PESTICIDE COMPRENANT UN DERIVE DE 2-PYRIDYLMETHYLBENZAMIDE ET UN COMPOSE INSECTICIDE**
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, DE
 (72) HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE
 THIELERT, Wolfgang, 51519 Odenthal, DE
 BUSCHERMOEHLE, Alexander, 50735 Köln, DE
 (74) Nowak, Alexander, Bayer CropScience AG Business Planning and Administration Law and Patents Patents and Licensing Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (51) **A01N 43/40** (11) **2 131 654 A1***
A61K 31/44
- (25) En (26) En

- (21) 08726293.7 (22) 29.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/002725 29.02.2008
 (87) WO 2008/108991 2008/37 12.09.2008
 (30) 02.03.2007 US 904511 P
 (54) • **BIPYRIDIN-CARBOXAMID-OREXIN-REZEPTORANTAGONISTEN**
 • **BIPYRIDINE CARBOXAMIDE OREXIN RECEPTOR ANTAGONISTS**
 • **CARBOXAMIDES DE BIPYRIDINE, ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR DE L'OREXINE**
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
 (72) COLEMAN, Paul, J., Rahway, NJ 07065-0907, US
 MERCER, Swati, P., Rahway, NJ 07065-0907, US
 ROECKER, Anthony, J., Rahway, NJ 07065-0907, US
 (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

A01N 43/40 → (51) **A01N 37/50**

A01N 43/50 → (51) **A01N 37/50**

- (51) **A01N 43/54** (11) **2 131 655 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 08726341.4 (22) 03.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/002784 03.03.2008
 (87) WO 2008/109027 2008/37 12.09.2008
 (88) 20.08.2009
 (30) 02.03.2007 US 892740 P
 (54) • **TRIARYL-/HETEROAROMATISCHE CANNABINOIDE UND IHRE VERWENDUNG**
 • **TRI-ARYL/HETEROAROMATIC CANNABINOIDS AND USE THEREOF**
 • **CANNABINOÏDES TRIARYL/HÉTÉROAROMATIQUES ET LEUR UTILISATION**
- (71) The University of Tennessee Research Foundation, 1534 White Avenue, Suite 403, Knoxville, TN 37996-1527, US
 (72) MOORE, Bob, M., II, Nesbit, MS 38651, US
 BHATTACHARJEE, Himanshu, Memphis, TN 38107, US
 YATES, Charles, R., Collierville, TN 38017, US
 STUART, Leslie, Memphis, TN 38103, US
 (74) Hodges, Julia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

A01N 43/54 → (51) **A01N 37/50**

A01N 43/56 → (51) **A01N 37/50**

- (51) **A01N 43/58** (11) **2 131 656 A2***
A01N 43/60 **A61K 31/50**
- (25) En (26) En
 (21) 07864361.6 (22) 14.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/084602 14.11.2007
 (87) WO 2008/061108 2008/21 22.05.2008
 (88) 10.07.2008
 (30) 15.11.2006 US 865947 P
 24.04.2007 US 913593 P
 (54) • **PHTHALAZINDERIVATE**
 • **PHTHALAZINE DERIVATIVES**
 • **DÉRIVÉS DE PHTHALAZINE**

- (71) Forest Laboratories Holdings Limited, 18 Parliament Street Milner House Hamilton Bermuda HM12, BM
- (72) ARALDI, Gian-luca, East Setauket, NY 11733, US
RONSHEIM, Matthew, Port Jefferson, NY 11777, US
RONSHEIM, Melanie, Port Jefferson, NY 11777, US
- (74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A01N 43/60 → (51) **A01N 43/58**

- (51) **A01N 43/62** (11) **2 131 657 A1***
A61K 31/55
- (25) En (26) En
- (21) 08726028.7 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002441 25.02.2008
- (87) WO 2008/106077 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 904065 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE BENZODIAZEPINONE, BENZOXAZEPINONE UND BENZOTHIAZEPINONE ALS NATRIUMKANALBLOCKER*
• *SUBSTITUTED BENZODIAZEPINONES, BENZOXAZEPINONES AND BENZOTHIAZEPINONES AS SODIUM CHANNEL BLOCKERS*
• *BENZODIAZEPINONES, BENZOXAZEPINONES ET BENZOTHIAZEPINONES SUBSTITUÉES EN TANT QUE BLOQUEURS DE CANAUX SODIQUES*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) HOYT, Scott, B., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
OK, Dong, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
OK, Hyun, O., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LONDON, Clare, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
DUFFY, Joseph, L., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

A01N 43/653 → (51) **A01N 37/50**

- (51) **A01N 43/90** (11) **2 131 658 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08708311.9 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050994 29.01.2008
- (87) WO 2008/092836 2008/32 07.08.2008
- (88) 07.05.2009
- (30) 30.01.2007 US 887193 P
09.03.2007 US 893925 P
- (54) • *VERFAHREN FÜR VERBESSERTES PFLANZENWACHSTUM*
• *METHOD FOR IMPROVING PLANT HEALTH*
• *PROCEDE D'AMELIORATION DE LA SANTE DES PLANTES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HADEN, Egon, 67259 Kleinniedesheim, DE
HABICHER, Christine, 67346 Speyer, DE
VOESTE, Dirk, 67117 Limburgerhof, DE
MERK, Michael, 67117 Limburgerhof, DE
NIEDENBRÜCK, Matthias, 67117 Limburgerhof, DE

- A01N 45/00** → (51) **A01N 37/50**
- A01N 47/02** → (51) **A01N 37/50**
- A01N 47/38** → (51) **A01N 37/50**
- A01N 47/40** → (51) **A01N 37/50**
- A01N 51/00** → (51) **A01N 37/50**
- A01N 51/00** → (51) **A01N 43/40**
- A01N 61/00** → (51) **C07K 4/10**
- A01N 63/00** → (51) **A61K 39/00**
- A01P 3/00** → (51) **A01N 37/50**
- A01P 3/00** → (51) **A01N 43/40**
- A01P 7/04** → (51) **A01N 43/40**

- (51) **A21C 11/00** (11) **2 131 659 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07736662.3 (22) 02.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2007/000156 02.03.2007
- (87) WO 2008/107915 2008/37 12.09.2008
- (54) • *TEIGVERTEILUNGSVORRICHTUNG FÜR DIE ZUBEREITUNG VON PIZZA*
• *A DOUGH-SPREADING APPARATUS FOR THE PREPARATION OF PIZZAS*
• *APPAREIL D'ÉTALEMENT DE LA PÂTE POUR LES PRÉPARATIONS DE PIZZAS*
- (71) CMT Costruzioni Meccaniche e Tecnologia S. p.A., via Cuneo 130, 12016 Peveragno CN, IT
- (72) TOMATIS, Stefano, I-12016 Peveragno (CN), IT
- (74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s. r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

- (51) **A22C 7/00** (11) **2 131 660 A2***
B65G 37/00
- (25) En (26) En
- (21) 08724725.0 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000872 22.01.2008
- (87) WO 2008/091634 2008/31 31.07.2008
- (30) 23.01.2007 US 881878 P
19.01.2008 US 9616
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM FORMEN VON PASTETEN NACH HANDFORMART UNTER VERWENDUNG EINER PASTETENFORMMASCHINE*
• *APPARATUS FOR FORMING HAND-FORMED STYLE PATTY USING A PATTY-FORMING MACHINE*
• *SYSTÈME ADAPTATEUR POUR FIXATION DE PLAQUE DE MOULE SUR UNE MACHINE DE FORMATION DE GALETTE*
- (71) Formax, Inc., 9150 191st Street, Mokena, Illinois 60448, US
- (72) MOORE, Chris, Mokena, IL 60448, US
TAYLOR, Paul, Mokena, IL 60448, US
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

- (51) **A22C 11/00** (11) **2 131 661 A1***
A23L 1/315
- (25) De (26) De
- (21) 07722296.6 (22) 25.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA
- (86) DE 2007/000738 25.04.2007
- (87) WO 2008/119308 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007015784
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WURSTWAREN AUS GEFLÜGELFLEISCH SOWIE NACH DEM VERFAHREN HERGESTELLTE WURSTWAREN*
• *METHOD FOR PRODUCING SAUSAGE PRODUCTS MADE OF POULTRY AND SAUSAGE PRODUCTS PRODUCED BY THE METHOD*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES SAUCISSES ET PRODUITS SIMILAIRES À BASE DE VIANDE DE VOLAILLE, AINSI QUE SAUCISSES ET PRODUITS SIMILAIRES RÉSULTANT DE CE PROCÉDÉ*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) EISNER, Peter, 85354 Freising, DE
ZACHERL, Christian, 85354 Freising, DE
MÜLLER, Klaus, 85354 Freising, DE
- (74) Wiedemann, Markus, Patentanwalt Ludwigstrasse 1, 86150 Augsburg, DE

A23B 4/12 → (51) **C12N 1/00**

A23B 4/22 → (51) **C12N 1/00**

- (51) **A23B 7/02** (11) **2 131 662 A1***
A23L 1/212 **A61K 31/197**
C12N 15/82 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08717525.3 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052778 07.03.2008
- (87) WO 2008/119618 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 EP 07105340
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TOMATENPASTE*
• *PROCESS OF PRODUCING TOMATO PASTE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CONCENTRÉ DE TOMATE*
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) NL AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LT LU LV MC NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Unilever PLC, Unilever House, 100 Victoria Embankment London, Greater London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (72) THOMSON, Helen, Elizabeth, Cameron, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
CASTILHO, Jose, Anisio, 13270-000 Valinhos, BR
- (74) Tjon, Hon Kong Guno, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

A23C 9/123 → (51) **C12N 1/00**

- (51) **A23C 9/154** (11) **2 131 663 A1***
A23L 1/00 **A23L 1/19**
A23L 2/38 **A23L 2/52**
A23P 1/16 **A23G 9/38**
A23G 9/34 **A23G 3/54**
A23G 9/32 **A23G 3/52**
A23G 9/40
- (25) En (26) En
- (21) 08717923.0 (22) 18.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053189 18.03.2008
- (87) WO 2008/116782 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 US 691578
- (54) • *SCHAUMFÖRMIGE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FOAMY COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS MOUSSEUSES*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) CINA, Thomas, S., Marysville, Ohio 43040, US
BARWICK, Darryl, Richard, Marysville, Ohio 43040, US
ROBERTS, Keith, Dublin, Ohio 43016, US
- (74) Baumgartner Harris, Pauline, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23C 9/158 → (51) **C12N 1/00**

- (51) **A23C 11/10** (11) **2 131 664 A2***
A23L 2/08 **A23L 2/66**
- (25) De (26) De
(21) 08706383.0 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2008/000083 29.02.2008
- (87) WO 2008/106814 2008/37 12.09.2008
- (88) 19.03.2009
- (30) 06.03.2007 CH 360072007
- (54) • *EIWEISSFREIES SOJA-PRODUKT*
• *PROTEIN-FREE SOY PRODUCT*
• *PRODUIT À BASE DE SOJA SANS PROTÉINE*
- (71) Rivella International AG, Industrieweg 14, 4852 Rothrist, CH
- (72) KOBEL, Heinz, CH-4852 Rothrist, CH
MÜLLER, Alfred, CH-4665 Oftringen, CH
RIEDER, Franz, CH-5224 Unterbözing, CH
BRODBECK, Michael, CH-3006 Bern, CH
- (74) Carreira-Staubli, Andrea, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **A23F 3/00** (11) **2 131 665 A1***
A23L 2/02 **A23L 2/44**
- (25) En (26) En
(21) 08743830.5 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056795 13.03.2008
- (87) WO 2008/112854 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 US 894924 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG VON BENZOLBILDUNG IN GETRÄNKEN UND AUF DIESE WEISE HERGESTELLTE GETRÄNKE*
• *METHODS FOR INHIBITING BENZENE FORMATION IN BEVERAGES AND BEVERAGES PRODUCED THEREBY*
• *PROCÉDÉS POUR INHIBER LA FORMATION DE BENZÈNE DANS LES BOISSONS ET BOISSONS PRODUITES AINSI*
- (71) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola Plaza N.W., Atlanta, GA 30313, US
- (72) ESTEVE, Emilian Louis Joseph, B-1050 Bruxelles, BE
VAN GOMPEL, Bruno, B-9070 Heusden-destelbergen, BE
- (74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A23F 3/16 → (51) **C07D 407/10**

- (51) **A23G 3/00** (11) **2 131 666 A1***
A23L 1/00 **A23P 1/08**
A23P 1/12
- (25) En (26) En
(21) 08718809.0 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000971 19.03.2008
- (87) WO 2008/114013 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 GB 0705234
- (54) • *BESCHICHTUNG VON KONFEKT UND TABLETTEN*
• *COATING OF CONFECTIONERY AND TABLETS*
• *ENROBAGE DE CONFISERIES ET COM PRIMÉS*
- (71) WM. Wrigley Jr., Company, 410 North Michigan Avenue, Chicago, IL 60611, US
- (72) GALLUZZO, Paul, Royston Herts SG8 6EE, GB
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A23G 3/52 → (51) **A23C 9/154****A23G 3/52** → (51) **A23L 1/00****A23G 3/54** → (51) **A23C 9/154****A23G 4/06** → (51) **C08L 31/04****A23G 4/08** → (51) **C08L 31/04**

- (51) **A23G 9/14** (11) **2 131 667 A1***
A23G 9/22 **F25D 17/02**
- (25) En (26) En
(21) 07736744.9 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2007/000240 30.03.2007
- (87) WO 2008/120250 2008/41 09.10.2008
- (54) • *ANLAGE FÜR DIE HERSTELLUNG VON EISCREME*
• *PLANT FOR THE PRODUCTION OF ICE CREAM*
• *INSTALLATION POUR LA FABRICATION DE CRÈME GLACÉE*
- (71) TEKNO-ICE S.r.l., Via Lazio, 37, 20090 Buccinasco (Milano), IT
- (72) CONTE, Santino, I-20021 Bollate, IT
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

A23G 9/22 → (51) **A23G 9/14****A23G 9/32** → (51) **A23C 9/154****A23G 9/34** → (51) **A23C 9/154****A23G 9/38** → (51) **A23C 9/154****A23G 9/40** → (51) **A23C 9/154**

- (51) **A23J 1/12** (11) **2 131 668 A1***
A23J 3/14 **A23J 3/30**
- (25) En (26) En
(21) 08716678.1 (22) 22.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002315 22.03.2008
- (87) WO 2008/119482 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 US 729981

- (54) • *SCHÜTZENDES HYDROKOLLOID FÜR WIRKSTOFFE*
• *PROTECTIVE HYDROCOLLOID FOR ACTIVE INGREDIENTS*
• *HYDROCOLLOÏDE PROTECTEUR POUR DES INGRÉDIENTS ACTIFS*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) HEITTIARACHCHY, Navagnana S., 72701 AR Arkansas, US
LEUEBERGER, Bruno H., CH-4310 Rheinfelden, CH
PARAMAN, Ilankovan, Fayetteville, AR 72701, US
SCHAEFER, Christian, 79618 Rheinfelden, DE
- (74) Rabanus, Birgit, DSM Nutritional Products Ltd NBD/BP Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-augst, CH

- (51) **A23J 1/14** (11) **2 131 669 A1***
(25) En (26) En
(21) 07841806.8 (22) 04.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/077513 04.09.2007
- (87) WO 2008/108880 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 US 681215
- (54) • *VERFAHREN ZUR ABTRENnung VON FETT VON SOJAMATERIAL, UND HIERAUS HERGESTELLTE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *METHODS OF SEPARATING FAT FROM SOY MATERIALS AND COMPOSITIONS PRODUCED THEREFROM*
• *PROCÉDÉS PERMETTANT DE SÉPARER LES MATIÈRES GRASSES DE MATIÈRES À BASE DE SOJA, ET COMPOSITIONS PRODUITES À PARTIR DE CELLES-CI*
- (71) Specialty Protein Producers, LLC, 4 One Green Plant P.O. 456, South Sioux City NE 68776, US
- (72) CRANK, Donald, L., Alexandria, MN 56308, US
- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A23J 3/14 → (51) **A23J 1/12****A23J 3/30** → (51) **A23J 1/12****A23J 3/34** → (51) **C07K 5/117**

- (51) **A23K 1/16** (11) **2 131 670 A1***
A23K 1/18 **A61P 1/14**
- (25) De (26) De
(21) 08716073.5 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001539 27.02.2008
- (87) WO 2008/125166 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 AT 5672007
- (54) • *SÜSSSTOFFHALTIGE FUTTERMITTEL UND FUTTERMITTELZUSÄTZE*
• *SWEETENER-CONTAINING ANIMAL FOOD AND ANIMAL FOOD ADDITIVES*
• *ALIMENTS POUR ANIMAUX À BASE D'ÉDULCORANT ET ADDITIFS POUR ALIMENTS POUR ANIMAUX*
- (71) Roth, Hermann, Kiedricher Strasse 35 c, 65343 Eltville, DE
- (72) Roth, Hermann, 65343 Eltville, DE
- (74) Puchberger, Peter, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

A23K 1/16 → (51) **A23K 1/18**

(51) **A23K 1/18** (11) **2 131 671 A1***
A23K 1/16 **C07C 209/00**

(25) En (26) En
(21) 08728674.6 (22) 31.01.2008

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

(86) US 2008/052607 31.01.2008
(87) WO 2008/127759 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 734028

(54) • **PANSENGESCHÜTZTE ESSENTIELLE AMI-
NOSÄUREN**
• **RUMEN PROTECTED ESSENTIAL AMINO
ACIDS**
• **ACIDES AMINÉS ESSENTIELS PROTÉGÉS
DU RUMEN**

(71) Zinpro Corporation, 10400 Viking Drive,
Suite 240, Eden Prairie, MN 55344-7237, US
(72) STARK, Peter A., Eden Prairie, MN 55344-
7237, US
ABDEL-MONEM, Mahmoud, Eden Prairie,
MN 55344-7237, US
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5
York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **A23K 1/18** (11) **2 131 672 A1***
A23K 1/16 **C07C 209/00**

(25) En (26) En
(21) 08728685.2 (22) 31.01.2008

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

(86) US 2008/052618 31.01.2008
(87) WO 2008/127760 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 734009

(54) • **PANSENGESCHÜTZTES LYSIN**
• **RUMEN PROTECTED LYSINE**
• **LYSINE PROTÉGÉE DU RUMEN**

(71) Zinpro Corporation, 10400 Viking Drive,
Suite 240, Eden Prairie, MN 55344-7237, US
(72) STARK, Peter A., Eden Prairie, MN 55344-
7237, US
ABDEL-MONEM, Mahmoud, Eden Prairie,
MN 55344-7237, US
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5
York Place, Leeds LS1 2SD, GB

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/16**

(51) **A23K 3/03** (11) **2 131 673 A1***

(25) En (26) En
(21) 08741840.6 (22) 08.04.2008

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

(86) SE 2008/000248 08.04.2008
(87) WO 2008/123819 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 SE 0700866

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBER-
WACHUNG DER EINSÄUERUNG VON
FUTTER**
• **SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING
ENSILAGE OF FODDER**
• **SYSTEME ET PROCÉDE DE CONTROLE
D'ENSILAGE DE FOURRAGE**

(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba,
SE
(72) JONSSON, Magnus, S-131 36 Nacka, SE
DE VILLIERS, Pierre, S-146 50 Tullinge, SE
(74) Fritzon, Rolf, Kransell & Wennborg KB P.O.
Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **A23L 1/00** (11) **2 131 674 A2***
A23L 1/30

(25) En (26) En
(21) 08723894.5 (22) 12.03.2008

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

(86) NL 2008/050143 12.03.2008
(87) WO 2008/111837 2008/38 18.09.2008
(88) 24.09.2009
(30) 13.03.2007 EP 07104057

(54) • **ALLERGENFREIE, PROTEINFREIE ODER
ZUMINDEST MILCHPRODUKTFREIE PUL-
VERFÖRMIGE NÄHRMITTELZUSAMMEN-
SETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG IN
NAHRUNGSMITTELPRODUKTEN**
• **ALLERGEN-FREE, PROTEIN-FREE OR AT
LEAST DAIRY FREE POWDERED NUTRI-
TIONAL COMPOSITIONS AND THE USE
THEREOF IN FOOD PRODUCTS**
• **COMPOSITIONS ALIMENTAIRES EN POU-
DRE EXEMPTES D'ALLERGÈNE, DE PRO-
TEINES OU AU MOINS DE LAIT, ET LEUR
UTILISATION DANS DES PRODUITS ALI-
MENTAIRES**

(71) Friesland Brands B.V., Blankenstein 142,
7943 PE Meppel, NL
(72) VAN SEEVENTER, Paul Bastiaan, NL-7943
SC Meppel, NL
STEENWELLE, Lucas Wilhelmus Johannes,
NL-8012 VE Zwolle, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A23L 1/00** (11) **2 131 675 A1***
A23L 1/01 **A23L 1/20**
A23L 1/201

(25) En (26) En
(21) 08731998.4 (22) 12.03.2008

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

(86) US 2008/056658 12.03.2008
(87) WO 2008/112761 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 906437 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
TEILWEISE HYDRATISIERTEN UND
GEGARTEN BOHNENPRODUKTEN**
• **METHODS FOR PRODUCING PARTIALLY
HYDRATED AND COOKED BEAN PROD-
UCTS**
• **PROCÉDÉS POUR PRODUIRE DES PRO-
DUITS À BASE DE HARICOTS CUISINÉS
PARTIELLEMENT HYDRATÉS**

(71) ConAgra Foods RDM, Inc., One Conagra
Drive, Omaha, NE 68102, US
(72) DIERKING, Mark, Omaha, NE 68105, US
SCHUMACHER, Richard, Blair, NE 68008, US
HOPKINS, Jerry, Omaha, NE 68116, US
(74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire LLP
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A23L 1/00** (11) **2 131 676 A1***
A23L 1/035 **C07K 14/37**
A23G 3/52

(25) En (26) En
(21) 08717122.9 (22) 26.02.2008

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

(86) EP 2008/052288 26.02.2008
(87) WO 2008/116715 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 EP 07104914

(54) • **WARME ODER AUFGEWÄRMTE BELÜF-
TETE LEBENSMITTEL UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **AERATED FOOD PRODUCTS BEING WARM
OR HAVING BEEN HEATED UP AND
METHODS FOR PRODUCING THEM**
• **PRODUITS ALIMENTAIRES AÉRÉS QUI
SONT CHAUDS OU QUI ONT ÉTÉ CHAUF-
FÉS ET PROCÉDÉS POUR LES PRÉPARER**

(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL
(84) AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IS IT LT LU LV MC NL NO PL PT RO
SE SI SK TR

(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria
Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(72) COX, Andrew Richard, Sharnbrook Bedfor-
shire MK44 1 LQ, GB
RUSSELL, Andrew Baxter, Sharnbrook Bed-
fordshire MK44 1LQ, GB
(74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Col-
worth House Sharnbrook Bedford, MK44
1LQ, GB

A23L 1/00 → (51) **A23C 9/154**

A23L 1/00 → (51) **A23G 3/00**

A23L 1/01 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/035 → (51) **A23L 1/00**

(51) **A23L 1/164** (11) **2 131 677 A1***
A23L 1/217

(25) En (26) En
(21) 08718698.7 (22) 12.03.2008

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

(86) GB 2008/000852 12.03.2008
(87) WO 2008/110792 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 GB 0704888

(54) • **HERSTELLUNG EINES NAHRUNGSMIT-
TELS**
• **FOOD PRODUCT MANUFACTURE**
• **FABRICATION D'UN PRODUIT ALIMEN-
TAIRE**

(71) Smith, Brian John, Yew Tree Cottage
Ingleby, Derby DE73 1HW, GB
Fisk, Richard, 2 St Judes Way Horninglow
Burton upon Trent, Staffordshire DE13 0LR,
GB
Wrathall, Kevin, 10 Coachway Willington,
Derby DE65 6EU, GB
Read, Martin Peter, Rudyard Cottage
Queenwood Road Broughton, Hampshire
SO20 8BP, GB
(72) Smith, Brian John, Derby DE73 1HW, GB
Fisk, Richard, Staffordshire DE13 0LR, GB
Wrathall, Kevin, Derby DE65 6EU, GB
Read, Martin Peter, Hampshire SO20 8BP,
GB
(74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby
Derbyshire DE1 1GY, GB

A23L 1/19 → (51) **A23C 9/154**

A23L 1/20 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/201 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/212 → (51) **A23B 7/02**

A23L 1/217 → (51) **A23L 1/164**

A23L 1/226 → (51) **C07C 255/31**

(51) **A23L 1/29** (11) **2 131 678 A1***
A23L 1/30

(25) En (26) En
(21) 08723885.3 (22) 07.03.2008

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

(86) NL 2008/050134 07.03.2008
(87) WO 2008/108652 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 EP 07103708

- (54) • **ALLERGENFREIE ODER MILCHPRODUKT-FREIE PULVERFÖRMIGE LCPUFA-ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG IN NAHRUNGSMITTEL-PRODUKTEN, INSBESONDERE FÜR KINDERNÄHRUNG**
• **ALLERGEN-FREE OR DAIRY FREE LCPUFA POWDERED COMPOSITIONS AND THE USE THEREOF IN FOOD PRODUCTS AND ESPECIALLY INFANT FORMULAS**
• **COMPOSITIONS PULVÉRULENTES DE LCPUFA EXEMPTES D'ALLERGÈNE OU EXEMPTES DE PRODUIT LAITIÈRE ET UTILISATION DE CELLES-CI DANS DES PRODUITS ALIMENTAIRES ET NOTAMMENT DANS DES PRÉPARATIONS POUR NOURRISSONS**
- (71) Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL
(72) VAN SEEVENTER, Paul Bastiaan, NL-7943 SC Meppel, NL
STEENWELLE, Lucas Wilhelmus Johannes, NL-8012 VE Zwolle, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **A23L 1/30** (11) **2 131 679 A1***
(25) En (26) En
(21) 08725810.9 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002216 19.02.2008
(87) WO 2008/103370 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 US 891097 P
19.10.2007 US 981262 P
(54) • **FETTSAUREFORMULIERUNGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **FATTY ACID FORMULATIONS AND METHODS OF USE THEREOF**
• **FORMULATIONS D'ACIDES GRAS, ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION**
- (71) Children's Hospital & Research Center at Oakland, 747 52nd Street, Oakland, CA 94609, US
(72) MORRIS, Claudia R., Moraga, California 94556, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **A23L 1/30** (11) **2 131 680 A1***
A61K 39/05
(25) En (26) En
(21) 08735504.6 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053611 27.03.2008
(87) WO 2008/116892 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 EP 07105074
(54) • **PROBIOTIKA ZUR VERBESSERUNG DER DARMMIKROBIOTA**
• **PROBIOTICS TO IMPROVE GUT MICROBIOTA**
• **PROBIOTIQUES DESTINÉS À AMÉLIORER LA MICROFLORE INTESTINALE**
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) HUBER-HAAG, Karl-Josef, CH-1009 Pully, CH
FICHOT, Marie-Claire, CH-1807 Blonay, CH
ROCHAT, Florence, CH-1820 Montreux, CH
SPRENGER, Norbert, CH-1073 Savigny, CH
(74) Corticchiato, Olivier, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
-
- (51) **A23L 1/30** (11) **2 131 681 A1***
A61K 36/28 **B01D 61/02**
B01D 61/14 **B01D 61/58**
- (25) En (26) En
(21) 08738428.5 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2008/000135 28.02.2008
(87) WO 2008/105023 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 IT RM20070109
(54) • **VEFAHREN ZUR HERSTELLUNG RAFFINIERTER NUTRACEUTISCHER EXTRAKTE AUS ARTISCHOCKENRESTEN UND ANDEREN DISTELGEWÄCHSEN**
• **PROCESS FOR PRODUCING REFINED NUTRACEUTIC EXTRACTS FROM ARTICHOKE WASTE AND FROM OTHER PLANTS OF THE CYNARA GENUS**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'EXTRAITS NUTRACEUTIQUES RAFFINÉS À PARTIR DES DÉCHETS D'ARTICHAUT ET À PARTIR D'AUTRES PLANTES DU GENRE CYNARA**
- (71) Isr Ecoindustria S.r.l., Via Maira snc, 04100 Latina, IT
Pizzichini, Massimo, Via Valle della Storta 24, 00123 Roma, IT
Romani, Annalisa, Via delle Lame 3, 51031 S.Michele Agliana, IT
(72) PIZZICHINI, Massimo, I-00123 Roma, IT
ROMANI, Annalisa, I-51031 S.Michele Agliana, IT
PIZZICHINI, Daniele, I-00123 Roma, IT
RUSSO, Claudio, I-00186 Roma, IT
PINELLI, Patrizia, I-50019 Sesto Fiorentino, IT
(74) Banchetti, Marina, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT
-
- A23L 1/30** → (51) **A23L 1/00**
-
- A23L 1/30** → (51) **A23L 1/29**
-
- A23L 1/30** → (51) **A61K 39/05**
-
- A23L 1/305** → (51) **C07K 5/117**
-
- A23L 1/315** → (51) **A22C 11/00**
-
- A23L 2/02** → (51) **A23F 3/00**
-
- A23L 2/08** → (51) **A23C 11/10**
-
- A23L 2/38** → (51) **A23C 9/154**
-
- A23L 2/44** → (51) **A23F 3/00**
-
- A23L 2/44** → (51) **A23L 3/3508**
-
- A23L 2/52** → (51) **A23C 9/154**
-
- A23L 2/66** → (51) **A23C 11/10**
-
- A23L 3/00** → (51) **A23L 3/32**
-
- A23L 3/00** → (51) **C12N 1/00**
-
- (51) **A23L 3/06** (11) **2 131 682 A1***
(25) En (26) En
(21) 08736874.2 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001146 31.03.2008
(87) WO 2008/119991 2008/41 09.10.2008
(30) 31.03.2007 GB 0706334
(54) • **AUTOKLAV UND VERFAHREN**
• **RETORTING APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ D'AUTOCLAVAGE**
- (71) Lambert, David, 21 Brynfield Court Langland Swansea SA3 4TF, GB
-
- (72) Lambert, David, 21 Brynfield Court Langland Swansea SA3 4TF, GB
(74) Harrison, Paul Richard, et al, Novagraaf Norwich Limited, 12 Meridian Way Meridian Business Park Norwich NR7 0TA, GB
-
- (51) **A23L 3/32** (11) **2 131 683 A1***
A23L 3/00 **B01J 19/12**
(25) En (26) En
(21) 08744225.7 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057931 21.03.2008
(87) WO 2008/116191 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 US 896258 P
(54) • **ERZEUGUNG EINES WARTUNGSFREIEN OXIDATIONSMITTELS UND ANWENDUNGSVORRICHTUNG ZUR MIKROBIOLOGISCHEN UMGEBUNGSKONTROLLE**
• **MAINTENANCE FREE OXIDIZER GENERATION AND APPLICATION APPARATUS FOR ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGICAL CONTROL**
• **APPAREIL DE GÉNÉRATION ET D'APPLICATION D'AGENT D'OXYDATION SANS MAINTENANCE POUR LE CONTRÔLE MICROBIOLOGIQUE ENVIRONNEMENTAL**
- (71) Long, Ronald Bruce, Wickenburg AZ, US
Varga, Robert, Wickenburg AZ, US
Long, Dodie, Wickenburg AZ, US
(72) Long, Ronald Bruce, Wickenburg AZ, US
Varga, Robert, Wickenburg AZ, US
Long, Dodie, Wickenburg AZ, US
(74) Samuels, Adrian James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A23L 3/3508** (11) **2 131 684 A2***
A23L 2/44 **A23L 3/3526**
(25) En (26) En
(21) 08725254.0 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001598 07.02.2008
(87) WO 2008/100406 2008/34 21.08.2008
(88) 13.11.2008
(30) 13.02.2007 US 705592
(54) • **GETRÄNKEZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYLYSIN UND MINDESTENS EINER SCHWACHEN SÄURE**
• **BEVERAGE COMPOSITIONS COMPRISING POLYLYSINE AND AT LEAST ONE WEAK ACID**
• **COMPOSITIONS DE BOISSON COMPRENANT DE LA POLYLYSINE ET AU MOINS UN ACIDE FAIBLE**
- (71) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola Plaza N.W., Atlanta, GA 30313, US
(72) SAFKO, Paula, Windermere, FL 34786, US
BALESTRINI, Shannon, Ocoee, FL 34761, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- A23L 3/3526** → (51) **A23L 3/3508**
-
- A23L 3/3571** → (51) **C12N 1/00**
-
- (51) **A23N 12/02** (11) **2 131 685 A1***
A23N 12/06
(25) En (26) En
(21) 08782766.3 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2008/000148 06.03.2008
(87) WO 2008/111103 2008/38 18.09.2008

- (30) 13.03.2007 IT RM20070125
(54) • AUTOMATISCHE OLIVENWASCHVOR-
RICHTUNG ODER ARRAY DAMIT
• AN AUTOMATIC OLIVE WASHING
ASSEMBLY OR ARRAY
• ENSEMBLE OU RÉSEAU DE LAVAGE
AUTOMATIQUE D'OLIVES
(71) RAPANELLI FIORAVANTE S.p.A., Viale
Umbria 14, 06034 Foligno (Perugia), IT
(72) RAPANELLI, Paolo, I-06034 Foligno (PG), IT
(74) Fiammenghi, Eva, et al, Fiammenghi -
Fiammenghi Via Quatro Fontane, 31, 00184
Roma, IT

A23N 12/06 → (51) **A23N 12/02**

A23P 1/08 → (51) **A23G 3/00**

- (51) **A23P 1/12** (11) **2 131 686 A1***
(25) En (26) En
(21) 08728822.1 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052794 01.02.2008
(87) WO 2008/115623 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 687439
(54) • KOCHEXTRUDER MIT VERBESSERTEN
DAMPFEINSPRITZEIGENSCHAFTEN
• COOKING EXTRUDER WITH ENHANCED
STEAM INJECTION PROPERTIES
• EXTRUDEUSE DE CUISSON AVEC INJEC-
TION DE VAPEUR PERFECTIONNEE
(71) Wenger Manufacturing, Inc., 714 Main Street
P.O. Box 130, Sabetha, KS 66534, US
(72) WENGER, LaVon, Sabetha, KS 66534, US
ROKEY, Galen, J., Sabetha, KS 66534, US
SPELLMEIER, Allan, Fairview, KS 66425, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A23P 1/12 → (51) **A23G 3/00**

A23P 1/16 → (51) **A23C 9/154**

- (51) **A41D 19/00** (11) **2 131 687 A1***
A61B 19/04
(25) En (26) En
(21) 07732949.8 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/001929 24.05.2007
(87) WO 2008/029074 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 GB 0617447
19.10.2006 GB 0620851
(54) • HANDSCHUH MIT NICHT HERUNTERROL-
LENDER UND KEINE BEULEN BILDENDER
STULPE
• GLOVE WITH ANTI-ROLL DOWN/ANTI-
RUCKING CUFF
• GANT À MANCHETTE ANTI-CHUTE/ANTI-
FRONCE
(71) Regent Medical Limited, Research & Devel-
opment Two Omega Drive, Irlam, Manche-
ster M44 5BJ, GB
(72) DAY, Jonathan, Lancashire PR7 7BA, GB
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton
& Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,
GB

- (51) **A41D 19/015** (11) **2 131 688 A2***
(25) En (26) En
(21) 08718006.3 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053280 19.03.2008
(87) WO 2008/113816 2008/39 25.09.2008

- (88) 13.11.2008
(30) 21.03.2007 IT MI20070557
(54) • HANDSCHUH
• GLOVE
• GANT
(71) Sparco S.p.a., Via Orazio Antinori 6, 10128
Torino, IT
(72) BOUCKAERT, Luc, B-8000 Brugge, BE
(74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A.,
Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **A41D 31/02** (11) **2 131 689 A1***
D04H 13/00

- (25) En (26) En
(21) 08726586.4 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003076 07.03.2008
(87) WO 2008/112158 2008/38 18.09.2008
(30) 08.03.2007 US 905667 P
(54) • FLÜSSIGWASSERFESTE UND WASSER-
DAMPFDURCHLÄSSIGE KLEIDUNGSSTÜ-
CKE MIT AUS NANOFASERN
HERGESTELLTEM UND BEARBEITETEM
WASSERABWEISENDEM VLIESTOFF
• LIQUID WATER RESISTANT AND WATER
VAPOR PERMEABLE GARMENTS COM-
PRISING HYDROPHOBIC TREATED NON-
WOVEN MADE FROM NANOFIBERS
• VÊTEMENTS RÉSISTANTS À L'EAU ET
PERMÉABLES À LA VAPEUR D'EAU
COMPRENANT UN NON TISSÉ HYDRO-
PHOBE TRAITÉ OBTENU À PARTIR DE
NANOFIBRES
(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
(72) MARIN, Robert, Anthony, Midlothian, Virgi-
nia 23114, US
CONLEY, Jill, A., Midlothian, Virginia 23112,
US
WILSON, Frederic, Terrence, Elkton, Mary-
land 21921, US
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Paten-
tanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677
München, DE

(51) **A41G 3/00** (11) **2 131 690 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08719346.2 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000666 20.03.2008
(87) WO 2008/114135 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 BE 200700142
(54) • KUNSTHAAR UND HERSTELLVERFAHREN
DAFÜR
• ARTIFICIAL HAIR AND ITS MANUFAC-
TURING METHOD
• CHEVEUX ARTIFICIELS ET LEUR PRO-
CÉDÉ DE FABRICATION
(71) Protein Hair Coating Factory SIA, 4 Rupnicu
Street, Olaine 2114, LV
(72) VAN ROOIJ, Reinhart, Cornelis, B-2170
Merksem, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv
Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

A42B 3/12 → (51) **F41H 1/08**

(51) **A43B 7/12** (11) **2 131 691 A1***
A43B 9/08

- (25) En (26) En
(21) 08718126.9 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/053418 20.03.2008
(87) WO 2008/119683 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 CH 538072007
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
WASSERDICHTEN UND DAMPFDURCH-
LÄSSIGEN SCHUHS UND MIT DEM VER-
FAHREN ERHALTENER SCHUH
• METHOD FOR MANUFACTURING A
WATERPROOF AND VAPOR-PERMEABLE
SHOE AND SHOE OBTAINED WITH THE
METHOD
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
CHAUSSURE IMPERMÉABLE À L'EAU ET
PERMÉABLE À LA VAPEUR ET CHAUS-
SURE OBTENUE PAR LE PROCÉDÉ
(71) Geox S.p.A., Via Feltrina Centro 16, 31044
Montebelluna, IT
(72) MÜLLER, Linda, 6939 Arosio-Alto Malcan-
tone, CH
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

(51) **A43B 7/22** (11) **2 131 692 A2***
A43B 17/02

- (25) En (26) En
(21) 07804385.8 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003640 26.09.2007
(87) WO 2008/037977 2008/14 03.04.2008
(88) 03.07.2008
(30) 27.09.2006 GB 0619032
13.06.2007 GB 0711377
(54) • FUSSBEKLEIDUNGSPOLSTERUNGSVOR-
RICHTUNG
• FOOTWEAR CUSHIONING APPARATUS
• DISPOSITIF DE MATELASSAGE POUR
ARTICLE CHAUSSANT
(71) Itssoles Ltd., 64-65 Kingsway, Swansea SA1
5HW, GB
(72) Pelusi, Julie, Swansea SA3 5BL, GB
Shepherd, Mark, West Cross Swansea SA3
5LQ, GB
(74) Austin, Hedley William, Chapman Molony
Cardiff Business Technology Centre, Sen-
ghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB

A43B 9/08 → (51) **A43B 7/12**

A43B 17/02 → (51) **A43B 7/22**

(51) **A44B 18/00** (11) **2 131 693 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08715718.6 (22) 09.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001001 09.02.2008
(87) WO 2008/110238 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 DE 102007012433
(54) • FESTLEGESYSTEM
• FIXING SYSTEM
• SYSTÈME DE FIXATION
(71) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG, Bahnhof-
strasse 19, 71088 Holzgerlingen, DE
(72) POULAKIS, Konstantinos, 71157 Hildrzhau-
sen, DE
(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174
Stuttgart, DE

A44B 19/00 → (51) **C25D 7/02**

(51) **A44C 17/02** (11) **2 131 694 A1***
H05K 7/00

- (25) En (26) En
(21) 07723997.8 (22) 04.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/003056 04.04.2007
(87) WO 2008/122296 2008/42 16.10.2008
(54) • **FUTTERMAUERANORDNUNG**
• **CASING ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE CADRE**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) BUREAU, David, Wokingham, Berkshire RG40 2JJ, GB
PORTER, Tim, Fordingbridge, Hampshire SP6 3DQ, GB
MILLAR, Caroline, Bramley GU5 0EG, GB
LAURENT, Kris, London SE1 0RN, GB
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

A45D 20/08 → (51) **A45D 20/50**

A45D 20/48 → (51) **A45D 20/50**

- (51) **A45D 20/50** (11) **2 131 695 A2***
A45D 20/08 **A46B 13/02**
A45D 20/48
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787905.2 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000466 04.04.2008
(87) WO 2008/139051 2008/47 20.11.2008
(88) 19.03.2009
(30) 06.04.2007 FR 0702534
(54) • **ELEKTRISCHE HAARBÜRSTE**
• **ELECTRICAL HAIRBRUSH**
• **BROSSE A CHEVEUX ELECTRIQUE**
(71) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) BONTEMS, Cédric, F-69100 Villeurbanne, FR
(74) Kiehl, Hubert, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

- (51) **A45D 26/00** (11) **2 131 696 A2***
F21V 33/00 **B25B 9/02**
(25) De (26) De
(21) 07866269.9 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/011432 27.12.2007
(87) WO 2008/077644 2008/27 03.07.2008
(88) 14.08.2008
(30) 25.12.2006 DE 102006062365
(54) • **MOBILE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE PINZETTE**
• **MOBILE LIGHTING DEVICE FOR TWEEZERS**
• **DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE MOBILE POUR PINCETTE**
(71) Kapitz, Carl-Heinz, Gutenbergstrasse 43, 76709 Kronau, DE
(72) Kapitz, Carl-Heinz, 76709 Kronau, DE
(74) Mierswa, Klaus, Friedrichstrasse 171, 68199 Mannheim, DE

A45D 34/04 → (51) **A61M 35/00**

- (51) **A45D 44/00** (11) **2 131 697 A1***
(25) En (26) En
(21) 07752454.4 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/005758 08.03.2007

- (87) WO 2008/108760 2008/37 12.09.2008
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM EMPFEHLEN EINES PRODUKTS AUF DER BASIS VON HAUTFARBE, DIE AUF DER GRUNDLAGE EINES BILDES GESCHÄTZT WIRD**
• **METHOD AND SYSTEM FOR RECOMMENDING A PRODUCT BASED UPON SKIN COLOR ESTIMATED FROM AN IMAGE**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR RECOMMANDER UN PRODUIT EN FONCTION D'UNE COULEUR DE PEAU ESTIMÉE À PARTIR D'UNE IMAGE**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) HARVILLE, Michael, Palo Alto, California 94304, US
BAKER, Harlyn, Palo Alto, California 94304, US
BHATTI, Nina, Palo Alto, California 94304, US
SUSSTRUNK, Sabine, CH-1007 Lausanne 1, CH
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

A46B 13/02 → (51) **A45D 20/50**

- (51) **A47B 9/00** (11) **2 131 698 A2***
(25) En (26) En
(21) 08717986.7 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053256 19.03.2008
(87) WO 2008/113812 2008/39 25.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 21.03.2007 IT UD20070012 U
(54) • **TISCH MIT VARIABLER KONFIGURATION UND DIESBEZÜGLICHES GELENKELEMENT**
• **TABLE WITH VARIABLE CONFIGURATION AND RELATIVE ARTICULATION ELEMENT**
• **TABLE AVEC CONFIGURATION VARIABLE ET ÉLÉMENT D'ARTICULATION RELATIF**
(71) PADOVAN Alfio, Via Ponte Luma, 3, 33082 AZZANO DECIMO (PN), IT
(72) PADOVAN Alfio, 33082 AZZANO DECIMO (PN), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **A47B 21/00** (11) **2 131 699 A2***
(25) De (26) De
(21) 08716026.3 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001483 25.02.2008
(87) WO 2008/107090 2008/37 12.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007010267
02.03.2007 DE 202007004911 U
(54) • **VORRICHTUNG ZUR FÜHRUNG VON LEITUNGEN**
• **DEVICE FOR GUIDING CONDUITS**
• **DISPOSITIF PERMETTANT DE GUIDER DES CONDUITES**
(71) Elabo GmbH, Rossfelder Strasse 56, 74564 Crailsheim, DE
(72) GERLACH, Rainer, 74523 Schwäbisch Hall, DE
(74) Stolmár, Matthias, et al, Stolmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

- (51) **A47B 81/04** (11) **2 131 700 A1***
(25) En (26) En
(21) 08709174.0 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052148 21.02.2008
(87) WO 2008/104499 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 IT MC20070043
(54) • **DRAHTREGAL MIT ENTFERNBARER ABLAGE, BESONDERS FÜR KÜCHENMÖBEL**
• **WIRE SHELF WITH REMOVABLE RACK, IN PARTICULAR FOR KITCHEN FURNITURE**
• **ÉTAGÈRE GRILLAGÉE À SUPPORT VERTICAL AMOVIBLE, EN PARTICULIER POUR MEUBLE DE CUISINE**
(71) Compagnucci Holding S.p.A., 57, Via Scarpata Alta, 60030 Santa Maria Nuova, AN, IT
(72) COMPAGNUCCI, Rossano, I-60027 Osimo, IT
(74) Cutropia, Gianluigi, Ing. Baldi Claudio S.r.l. Viale Cavallotti, 13, I-60035 Jesi (AN), IT

- (51) **A47C 1/024** (11) **2 131 701 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742567.4 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004415 04.04.2008
(87) WO 2008/124071 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 IT MI20070718
(54) • **EINSTELLVORRICHTUNG FÜR EINSTELLBARE STÜHLE**
• **ADJUSTMENT DEVICE FOR ADJUSTABLE CHAIRS**
• **DISPOSITIF DE RÉGLAGE POUR CHAISES RÉGLABLES**
(71) L&P Property Management Company, 4095 Firestone Boulevard, South Gate, CA 90280, US
(72) COSTAGLIA, Massimo, I-35010 Santa Giustina in Colle (PD), IT
SLONGO, Alessandro, Treviso, IT
(74) Murgitroyd, Ian George, Murgitroyd and Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A47C 4/54 → (51) **F16K 15/00**

A47C 27/08 → (51) **F16K 15/00**

- (51) **A47G 7/06** (11) **2 131 702 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718367.9 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053840 31.03.2008
(87) WO 2008/119791 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 IT MI20070686
(54) • **STÜTZE FÜR BLUMENSTRÄUSSE U. Ä. MIT VEREINFACHTER LAGERUNG**
• **SUPPORT FOR BUNCHES OF FLOWERS AND THE LIKE, WITH SIMPLIFIED STORAGE**
• **SUPPORT POUR BOUQUETS DE FLEURS ET SIMILAIRE, AVEC STOCKAGE SIMPLIFIÉ**
(71) Ferrarotti, Giuliana, Via Cilavegna 16, 27038 Robbio, IT
(72) Ferrarotti, Giuliana, 27038 Robbio, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A47G 19/22 → (51) **A47G 21/18**

- (51) **A47G 21/18** (11) **2 131 703 A1***
A47G 19/22
- (25) En (26) En
(21) 08714446.5 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000401 19.03.2008
(87) WO 2008/113129 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 AU 2007901484 P
- (54) • *ERFINDUNG IN BEZUG AUF TRINKGE-
FÄSSE*
• *INVENTIONS RELATING TO DRINKING
VESSELS*
• *INVENTIONS RELATIVES À DES RÉCI-
PIENTS À BOISSONS*
- (71) Sanbrook Innovations Pty Ltd, Unit 1 991
Mountain Highway, Boronia, VIC 3155, AU
- (72) SANBROOK, Peter, Chirnside Park, VIC
3115, AU
MORAN, Sean, Edwin, Montmorency, VIC
3094, AU
SEDDON, Jon, Graham, Surrey Hills, VIC
3127, AU
- (74) Mounteney, Simon James, et al, Marks &
Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA,
GB

- (51) **A47J 31/06** (11) **2 131 704 A2***
A47J 31/40
- (25) En (26) En
(21) 08709016.3 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051828 15.02.2008
(87) WO 2008/107281 2008/37 12.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 06.03.2007 EP 07103610
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG
EINES FLÜSSIGEN GETRÄNKES AUS EINER
PATRONE*
• *DEVICE FOR PREPARING A LIQUID BEV-
ERAGE FROM A CARTRIDGE*
• *DISPOSITIF POUR PRÉPARER UNE BOIS-
SON LIQUIDE À PARTIR D'UNE CARTOU-
CHE*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH
- (72) DENISART, Jean-Luc, CH-1096 Cully, CH
MEIER, Alain, CH-6837 Caneggio, CH
BONACCI, Enzo, CH-1073 Savigny, CH
PLEISCH, HansPeter, CH-1802 Corseaux, CH
TALON, Christian, CH-1134 Vuflens-le-châ-
teau, CH
- (74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. Avenue
Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A47J 31/40 → (51) **A47J 31/06**

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 131 705 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08751528.4 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2008/000207 28.03.2008
(87) WO 2008/123003 2008/42 16.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 06.04.2007 IT FI20070020 U
- (54) • *STÜTZE ZUM HALTEN VON BECHERN UND
KAFFEEEMASCHINE ODER DERGLEICHEN
MIT DER STÜTZE*
• *SUPPORT TO HOLD CUPS AND COFFEE
MACHINE OR THE LIKE COMPRISING
SAID SUPPORT*
• *SUPPORT POUR TENIR DES TASSES ET
MACHINE À CAFÉ OU SIMILAIRE COM-
PRENANT LEDIT SUPPORT*

- (71) Saeco IPR Limited, Unit 1E, Block 71 Park
West Business Park Nangor Road, Dublin, IE
- (72) FERRARIS, Luca, I-540046 PORRETTA
TERME, BOLOGNA, IT
- (74) Mannucci, Michele, Ufficio Tecnico Ing.A.
Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123
Firenze, IT

- (51) **A47J 36/38** (11) **2 131 706 A1***
A47J 37/12
- (25) En (26) En
(21) 07754706.5 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/008222 30.03.2007
(87) WO 2008/121111 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 693143
- (54) • *FRITEUSE*
• *FRYER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FRITEUSE*
- (71) Spinfry, INC., 1062 Great Road Lincoln,
Rhode Island 02865, US
- (72) FOSTER, Paul Lincoln, Lincoln, Rhode Island
02865, US
THORNOCK, Del Moffat, Concord, California
94518, US
- (74) Hargreaves, Timothy Edward, et al, Marks &
Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street,
Glasgow G2 7JS, GB

A47J 37/06 → (51) **A47J 37/07**

- (51) **A47J 37/07** (11) **2 131 707 A1***
A47J 37/06
- (25) En (26) En
(21) 08730331.9 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/054506 21.02.2008
(87) WO 2009/105099 2009/35 27.08.2009
- (54) • *GRILLER*
• *BARBECUE GRILL*
• *BARBECUE*
- (71) Weber-Stephen Products CO., 200 E. Daniels
Road, Palatine, IL 60067, US
- (72) BRUNO, Adrian, A., Rolling Meadows IL
60008, US
- (74) Crouch, David John, et al, Bromhead John-
son 19 Buckingham Street, London WC2N
6EF, GB

- (51) **A47J 37/12** (11) **2 131 708 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07862220.6 (22) 27.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/024379 27.11.2007
(87) WO 2008/105857 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 US 712784
- (54) • *AUTOMATISCHE FRITEUSENFILTRI-
VORRICHTUNG UND AUTOMATISCHE
FRITEUSENFILTRIERVERFAHREN*
• *AUTOMATED FRYER FILTRATION DEVICE
AND METHOD*
• *DISPOSITIF DE FILTRAGE DE FRITEUSE
AUTOMATISÉE, ET PROCÉDÉ*
- (71) Restaurant Technology, Inc., 2111 McDo-
nald's Drive, Oak Brook, IL 60523, US
- (72) FEINBERG, Bruce, G., Batavia, IL 60510, US
ROLLINS, Matthew, P., Hanover Park, IL
60133, US
CHUN, Sang, Hoon, Alpharetta, GA 30005,
US

- (74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP, 120
Holborn London EC1N 2SQ, GB

A47J 37/12 → (51) **A47J 36/38**

- (51) **A47J 43/046** (11) **2 131 709 A2***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08799820.9 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050524 26.03.2008
(87) WO 2008/129221 2008/44 30.10.2008
(88) 16.04.2009
(30) 30.03.2007 FR 0754145
- (54) • *AUSGABEHAHN MIT EINEM BETRIEBS-
HEBEL UND MIT EINEM SOLCHEN HAHN
AUSGESTATTETE KOCHVORRICHTUNG*
• *DISPENSING TAP INCLUDING AN OPER-
ATING LEVER AND COOKING APPARATUS
EQUIPPED WITH SUCH A TAP*
• *ROBINET DE DISTRIBUTION A LEVIER DE
MANOEUVRE ET APPAREIL DE PREPA-
RATION CULINAIRE EQUIPE D'UN TEL
ROBINET*
- (71) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois,
69130 Ecully, FR
- (72) MARTIN, Philippe, F-53940 Le Genest Saint-
isle, FR
FERON, Stéphanie, F-53440 Marcille-la-ville,
FR
FOLLEZOUR, Anne-Estelle, F-53100 Chatil-
lon-sur-colmont, FR
- (74) Blanchard, Eugène Gilles, Cabinet Beau de
Loménie 51, avenue Jean Jaurès B.P. 7073,
69301 Lyon Cedex 07, FR

A47J 43/25 → (51) **B26D 3/28**

- (51) **A47K 3/12** (11) **2 131 710 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08718614.4 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000753 05.03.2008
(87) WO 2008/110752 2008/38 18.09.2008
(88) 08.01.2009
(30) 13.03.2007 GB 0704816
- (54) • *SÄUGLINGSBADSTÜTZE*
• *INFANT BATH SUPPORT*
• *DISPOSITIF D'AIDE AU BAIN POUR
ENFANT EN BAS ÂGE*
- (71) MOTHERCARE UK LIMITED, Cherry Tree
Road, Watford Herts WD2 5SH, GB
- (72) STALLARD, Louisa, Watford WD2 5SH, GB
- (74) Lunt, Mark George Francis, Harrison God-
dard Foote Fountain Precinct Balm Green,
Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

- (51) **A47K 7/00** (11) **2 131 711 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08718885.0 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001051 27.03.2008
(87) WO 2008/119946 2008/41 09.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 31.03.2007 GB 0706332
- (54) • *ARBEITSHANDSCHUTZ*
• *HAND-UTILITY INTERFACE*
• *INTERFACE UTILITAIRE POUR LA MAIN*
- (71) Brother Max Limited, Calleeo House 49
Theobald Street, Borehamwood Hertford-
shire WD6 4RT, GB
- (72) TYLER, Daniel, Jason, Hertfordshire WD6
4RT, GB

- (51) **A47L 9/16** (11) **2 131 712 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723495.1 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001458 14.03.2008
(87) WO 2008/114968 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 KR 20070026341
12.04.2007 KR 20070036041
14.11.2007 KR 20070116321
14.11.2007 KR 20070116324
15.11.2007 KR 20070116452
19.11.2007 KR 20070117692
19.11.2007 KR 20070117693
(54) • **STAUBSAUGER UND SEINE STAUBAB-
SCHEIDEVORRICHTUNG**
• **VACUUM CLEANER AND DUST SEPAR-
ATING APPARATUS THEREOF**
• **ASPIRATEUR ET APPAREIL DE SÉPARA-
TION DE POUSSIÈRE CORRESPONDANT**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong
Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) HYUN, Kie-Tak, Changwon-si Gyeongsang-
nam-do 641-766, KR
YANG, Hae-Seock, Changwon-si Gyeong-
sangnam-do 641-711, KR
JEONG, Kyeong-Seon, Gimhae-si Gyeong-
sangnam-do 621-831, KR
LEE, Chang-Hoon, Changwon-si Gyeong-
sangnam-do 641-965, KR
CHO, Seong-Koo, Busan 613-805, KR
HWANG, Geun-Bae, Gyeongnam-do 641-
711, KR
SEO, Jin-Wook, Busan 601-054, KR
JI, Heon-Pyeong, Gyeongnam-do 641-711,
KR
HWANG, Man-Tae, Gyeongnam-do 641-711,
KR
KIM, Young-Ho, Gyeongnam-do 641-711,
KR
SHIN, Hyo-Churl, Gyeongnam-do 641-711,
KR
SHIN, Jin-Hyoun, Gyeongnam-do 641-711,
KR
JEONG, Hoi-Kil, Gyeongnam-do 641-711, KR
KO, Moo-Hyun, Gyeongnam-do 641-711, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **A47L 9/28** (11) **2 131 713 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723182.5 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001144 27.02.2008
(87) WO 2008/105634 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 KR 20070020415
(54) • **ROBOTER UND ROBOTERSTEUER-
FAHREN**
• **ROBOT AND METHOD FOR CONTROLLING
THE ROBOT**
• **ROBOT ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER
LE ROBOT**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHUNG, Moon Kee, Seoul 153-023, KR
PARK, Jong Il, Seoul 153-023, KR
REW, Ho Seon, Seoul 153-023, KR
JUNG, Young Gyu, Seoul 153-023, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **A47L 11/24** (11) **2 131 714 A1***
A47L 11/40
(25) En (26) En
(21) 08730939.9 (22) 28.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055263 28.02.2008
(87) WO 2008/106588 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 892088 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
MINIMIERUNG VON STAUB IN DER LUFT
BEI BODENINSTANDHALTUNGSMASCHI-
NEN**
• **METHODS AND APPARATUS FOR MINI-
MIZING AIRBORNE DUST IN FLOOR
MAINTENANCE MACHINES**
• **PROCÉDÉS ET APPAREILS DE MINIMI-
SATION DE POUSSIÈRE EN SUSPENSION
DANS LES MACHINES D'ENTRETIEN DU
SOL**
(71) Nilfisk-Advance, Inc., 14600 21st Avenue
North, Plymouth, MN 55447-3408, US
(72) JOHNSON, Kale, R., Minneapolis, MN
55413, US
HAN, Samuel, Sangman, Plymouth, MN
55442, US
MILLER, Kevin, J., Plymouth, MN 55446, US
(74) Pendered, Timothy George, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

A47L 11/40 → (51) **A47L 11/24**

- (51) **A47L 13/12** (11) **2 131 715 A1***
A47L 13/24 **A47L 13/255**
(25) En (26) En
(21) 08718685.4 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000839 12.03.2008
(87) WO 2008/117014 2008/40 02.10.2008
(30) 24.03.2007 GB 0705688
(54) • **MOPPKOPF**
• **MOP HEAD**
• **TÊTE DE BALAI À FRANGES**
(71) Young, Ronald Alexander (Scot), Scot Young
Research Lye By Pass Lye Stourbridge, West
Midlands DY9 8HG, GB
(72) Young, Ronald Alexander (Scot), West Mid-
lands DY9 8HG, GB
(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

A47L 13/24 → (51) **A47L 13/12****A47L 13/255** → (51) **A47L 13/12**

- (51) **A47L 13/58** (11) **2 131 716 A1***
(25) En (26) En
(21) 08714736.9 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000417 03.03.2008
(87) WO 2008/106780 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 892634 P
20.05.2007 US 939078 P
(54) • **EIMER ZUR HANDHABUNG VON FLÜS-
SIGKEITEN**
• **BUCKET FOR HANDLING LIQUIDS**
• **SEAU DESTINÉ À LA MANIPULATION DE
LIQUIDES**
(71) Azancot, Laurent, 324 Rivermere, Saint-
Lambert, QC J4R 2G4, CA
(72) Azancot, Laurent, Saint-Lambert, QC J4R
2G4, CA
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co.
235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/12**

- (51) **A47L 15/44** (11) **2 131 717 A1***
D06F 39/02
(25) De (26) De
(21) 08701621.8 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050669 22.01.2008
(87) WO 2008/122450 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 DE 102007017098
(54) • **BEWEGLICHES DOSIERSYSTEM ZUR
TEMPERATURBEDINGTEN ABGABE VON
FLIESS- ODER STREUFÄHIGEN ZUBEREI-
TUNGEN**
• **MOBILE DISPENSING SYSTEM FOR THE
TEMPERATURE-DEPENDENT OUTPUT OF
FLOWABLE OR DISPERSIBLE PREPAR-
ATIONS**
• **SYSTÈME DE DOSAGE MOBILE POUR UNE
DISTRIBUTION FONCTION DE LA TEMPÉ-
RATURE DE PRÉPARATIONS COULANTES
OU DISPERSIBLES**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) KESSLER, Arnd, 40789 Monheim Am Rhein,
DE
FILECCIA, Salvatore, 46049 Oberhausen, DE
PATON, Michael, Hertfordshire SG8 7DB, GB
CROSS, David, Letchworth SG6 2AR, GB

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 131 718 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730898.7 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055206 28.02.2008
(87) WO 2008/150559 2008/50 11.12.2008
(30) 22.03.2007 US 689606
22.03.2007 US 689535
(54) • **GERÄT UND VERFAHREN ZUR POSITIO-
NIERUNG EINES MEDIZINPRODUKTS**
• **APPARATUS AND METHOD FOR POSI-
TIONING A MEDICAL DEVICE**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR POSI-
TIONNER UN DISPOSITIF MÉDICAL**
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek
Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) STEFANCHIK, David, Morrow, Ohio 45152,
US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 1/00 → (51) **A61B 17/12**

- (51) **A61B 1/12** (11) **2 131 719 A1***
A61B 17/32
(25) En (26) En
(21) 08729483.1 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053530 11.02.2008
(87) WO 2008/106298 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 US 680781
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ENT-
FERNUNG EINES BIOFILMS, EIN-
SCHLIESSLICH DAMIT VERWENDBAREN
ENDOSKOPS ZUR ENTFERNUNG EINES
BIOFILMS**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR BIOFILM
REMOVAL, INCLUDING A BIOFILM
REMOVAL ENDOSCOPE FOR USE THERE-
WITH**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ÉLIMINA-
TION DE BIOFILM, FAISANT APPEL À
L'UTILISATION D'UN ENDOSCOPE D'ÉLI-
MINATION DE BIOFILM**

- (71) Medtronic Xomed, Inc., 6743 Southpoint Drive North, Jacksonville, FL 32216-0980, US
- (72) SLENKER, Dale E., Jacksonville, Floride 32257, US
- LEWIS, Cecil O., Jacksonville, Georgia 32250, US
- NORMAN, Gerould W., Jacksinville, Florida 32255, US
- PRISCO, John R., Jacksonville, Floride 32223, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 3/00** (11) **2 131 720 A2***
A61B 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 08826304.1 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055671 03.03.2008
- (87) WO 2009/009165 2009/03 15.01.2009
- (88) 28.05.2009
- (30) 09.04.2007 US 697819
- (54) • *ENDOILLUMINATOR FÜR DAS AUG MIT HYBRIDLINSE*
- *OPHTHALMIC ENDOILLUMINATOR WITH HYBRID LENS*
- *ENDO-ILLUMINATEUR OPHTHALMIQUE POURVU D'UNE LENTILLE HYBRIDE*
- (71) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
- (72) SMITH, Ronald T., Newport Coast, CA 92657, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61B 3/04 → (51) **G02C 7/02**

(51) **A61B 3/113** (11) **2 131 721 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08733576.6 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000472 07.03.2008
- (87) WO 2008/106802 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 US 893800 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR OBJEKTIVE SICHTFELDUMFANGSTESTS*
- *APPARATUS AND METHOD FOR OBJECTIVE PERIMETRY VISUAL FIELD TEST*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'EXAMEN DU CHAMP VISUEL PAR PÉRIMÉTRIE OBJECTIVE*
- (71) University Of Northern British Columbia, 3333 University Way, Prince George BC V2N 4Z9, CA
- (72) LO, Patrick, Vancouver, British Columbia V6P 5G4, CA
- CHEN, Liang, Prince George, British Columbia V2N 4Z1, CA
- TO, Chi Ho, Shamshuipo, Kowloon, CN
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 131 722 A1***
G01N 21/49

- (25) En (26) En
- (21) 08718915.5 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001085 28.03.2008
- (87) WO 2008/119964 2008/41 09.10.2008

- (30) 30.03.2007 GB 0706155
- (54) • *NICHT-IONISIERENDES BILDGEBUNGS-GERÄT*
- *A NON-IONISING IMAGER*
- *SYSTEME IMAGEUR NON IONISANT*
- (71) University of Strathclyde, McCance Building, 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB
- The University Court of the University of Dundee, Nethergate, Perth Road, Dundee DD1 4HN, GB
- (72) GIRKIN, John, Michael, Glasgow G4 ONW, GB
- POLAND, Simon, Glasgow G4 ONW, GB
- LONGBOTTOM, Christopher, Dundee DD1 4HN, GB
- (74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 131 723 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08719775.2 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051050 19.03.2008
- (87) WO 2008/114224 2008/39 25.09.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 19.03.2007 US 895518 P
- 19.03.2007 US 895519 P
- 19.04.2007 US 912698 P
- 30.05.2007 US 940721 P
- 21.06.2007 US 821230
- 08.07.2007 US 948472 P
- 15.10.2007 US 979904 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON SUBSTANZEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR SUBSTANCE MEASUREMENT*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR MESURE DE SUBSTANCE*
- (71) Insuline Medical Ltd., 70 Pinksker Street P.O. Box 10299, 49002 Petach-tikva, IL
- (72) PESACH, Benny, 48072 Rosh-ha ayin, IL
- BITTON, Gabriel, 97279 Jerusalem, IL
- WEISS, Ram, 34485 Haifa, IL
- NAGAR, Ron, 62502 Tel Aviv, IL
- (74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 131 724 A1***
A61N 1/39

- (25) En (26) En
- (21) 08730981.1 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055318 28.02.2008
- (87) WO 2008/106597 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 892033 P
- (54) • *IMPLANTIERBARES GEWEBEPERFUSIONS-MESSSYSTEM UND VERFAHREN*
- *IMPLANTABLE TISSUE PERFUSION SENSING SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTÈME IMPLANTABLE DE DETECTION DE L'IRRIGATION DES TISSUS ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
- (71) Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) CINBIS, Can, Shoreview, MN 55126, US
- CARNEY, James K., Brooklyn Park, MN 55443, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 131 725 A1***
A61N 1/39

- (25) En (26) En
- (21) 08731125.4 (22) 29.02.2008

- (25) En (26) En
- (21) 08730997.7 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055337 28.02.2008
- (87) WO 2008/106608 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 892033 P
- (54) • *IMPLANTIERBARES GEWEBEPERFUSIONS-MESSSYSTEM UND VERFAHREN*
- *IMPLANTABLE TISSUE PERFUSION SENSING SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTÈME IMPLANTABLE DE DETECTION DE L'IRRIGATION DES TISSUS ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
- (71) Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) CINBIS, Can, Shoreview, MN 55126, US
- CARNEY, James K., Brooklyn Park, MN 55443, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 131 726 A1***
A61N 1/39

- (25) En (26) En
- (21) 08731003.3 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055343 28.02.2008
- (87) WO 2008/106609 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 892033 P
- (54) • *IMPLANTIERBARES GEWEBEPERFUSIONS-MESSSYSTEM UND VERFAHREN*
- *IMPLANTABLE TISSUE PERFUSION SENSING SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTÈME IMPLANTABLE ET PROCÉDÉ DE DETECTION DE L'IRRIGATION DES TISSUS*
- (71) Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) CINBIS, Can, Shoreview, MN 55126, US
- CARNEY, James K., Brooklyn Park, MN 55443, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 131 727 A1***
A61N 1/39

- (25) En (26) En
- (21) 08731007.4 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055348 28.02.2008
- (87) WO 2008/106612 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 892033 P
- (54) • *IMPLANTIERBARES GEWEBEPERFUSIONS-MESSSYSTEM UND VERFAHREN*
- *IMPLANTABLE TISSUE PERFUSION SENSING SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTÈME IMPLANTABLE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE L'IRRIGATION DES TISSUS*
- (71) Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) CINBIS, Can, Shoreview, MN 55126, US
- CARNEY, James K., Brooklyn Park, MN 55443, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 131 728 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08731125.4 (22) 29.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055501 29.02.2008
- (87) WO 2008/106645 2008/36 04.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 01.03.2007 US 681133
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON ROLLDATEN IN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING ROLLING DATA IN COMMUNICATION SYSTEMS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR DES DONNÉES DE ROULEMENT DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION*
- (71) Abbott Diabetes Care Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US
- (72) FENNELL, Martin, J., Concord, CA 94521, US
- SLOAN, Mark, K., Redwood City, CA 94065, US
- (74) Horton, Andrew Robert Grant, BOWLES HORTON Felden House Dower Mews High Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 131 729 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08742054.3 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003249 12.03.2008
- (87) WO 2008/112240 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 US 894432 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG UND BESTIMMUNG EINES HÖRSTATUS*
- *SYSTEM AND METHOD FOR CALIBRATING AND DETERMINING HEARING STATUS*
- *SYSTÈME ET MÉTHODE DE CALIBRAGE ET DÉFINITION DU STATUT DE L'OUÏE*
- (71) MIMOSA ACOUSTICS, INC., 60 Hazelwood Drive, Suite 209, Champaign, IL 61820, US
- (72) ALLEN, Jont, B., Mohomet, IL 81853, US
- JENG, Patricia, S., Mohomet, IL 81853, US
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 131 730 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08743653.1 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055694 03.03.2008
- (87) WO 2008/109545 2008/37 12.09.2008
- (88) 16.10.2008
- (30) 02.03.2007 US 904591 P
- 01.03.2008 US 40881
- (54) • *LINSENSYSTEM ZUR MEDIZINISCHEN BILDGEBUNG UND VERFAHREN MIT HOCH EFFIZIENTER LICHTSAMMLUNG UND KOLLINEARER BELEUCHTUNG*
- *MEDICAL IMAGING LENS SYSTEM, AND METHOD WITH HIGH-EFFICIENCY LIGHT COLLECTION AND COLLINEAR ILLUMINATION*
- *SYSTÈME DE LENTILLE D'IMAGERIE MÉDICALE, ET PROCÉDÉ AVEC RÉCUPÉRATION DE LUMIÈRE À HAUT RENDEMENT ET ÉCLAIRAGE COLINÉAIRE*
- (71) Spectros Corporation, 4370 Alpine Road, Suite 108, Portola Valley, CA 94028, US
- (72) BENARON, David, A., Portola Valley, CA 94028, US
- PARACHIKOV, Ilian, H., Belmont, CA 94002, US

- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 131 731 A2***
- A61B 5/053**
- (25) En (26) En
- (21) 08751059.0 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/001363 15.02.2008
- (87) WO 2008/099288 2008/34 21.08.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 16.02.2007 US 901733 P
- (54) • *BIOSENSORVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
- *BIOSENSOR DEVICE AND METHOD*
- *DISPOSITIF DE CAPTEUR BIOLOGIQUE ET PROCÉDÉ*
- (71) Vyro Games Ltd., 14 St. Stephen's Green, Dublin 2, IE
- (72) HUGUES, Darran, Ranelagh Dublin 6, IE
- MCDONNELL, Daragh, Portmarnock Dublin 8, IE
- MCDARBY, Phil, Rialto Dublin 8, IE
- (74) McCrann, Sarah Ann, et al, Cruickshank Intellectual Property Attorneys 8a Sandford Business Centre Sandford, Dublin 18, IE

A61B 5/021 → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A61B 5/0215** (11) **2 131 732 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08715865.5 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001289 19.02.2008
- (87) WO 2008/104307 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 DE 102007009573
- (54) • *EINWEG-SENSORVORRICHTUNG UND ÜBERWACHUNGSSYSTEM*
- *DISPOSABLE SENSOR DEVICE AND MONITORING SYSTEM*
- *DISPOSITIF CAPTEUR JETABLE ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE*
- (71) Edwards Lifesciences IPRM AG, Route de l'Etraz 70, 1260 Nyon, CH
- (72) KNOLL, Reinhold, 81543 Munich, DE
- MICHARD, Frederic, F-91570 Bièvres, FR
- FÄHLE, Matthias, 81543 Munich, DE
- THOMAMÜLLER, Tobias, 83052 Bruckmühl, DE
- PFEIFFER, Ulrich, 81667 München, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

A61B 5/024 → (51) **A61N 1/36**

A61B 5/026 → (51) **G06T 5/00**

A61B 5/029 → (51) **A61B 5/053**

- (51) **A61B 5/04** (11) **2 131 733 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08745084.7 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059365 04.04.2008
- (87) WO 2008/124566 2008/42 16.10.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 05.04.2007 US 697217
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SCHMERZERKENNUNG UND ZUR BERECHNUNG EINES SCHMERZQUANTIFIZIERUNGSINDEX*

- *SYSTEM AND METHOD FOR PAIN DETECTION AND COMPUTATION OF A PAIN QUANTIFICATION INDEX*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTION DE DOULEUR ET CALCUL D'INDICE DE QUANTIFICATION DE DOULEUR*
- (71) New York University, 650 First Avenue, 6th Floor, New York, NY 10016, US
- (72) JOHN, Erwin Roy, Mamaroneck, New York 10543, US
- PRICHEP, Leslie S., Mamaroneck, NY 10543, US
- HIESIGER, Emile, New York, New York 10016, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

A61B 5/0478 → (51) **A61N 1/05**

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 131 734 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08743706.7 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056043 06.03.2008
- (87) WO 2008/112491 2008/38 18.09.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 09.03.2007 US 716465
- (54) • *ANZEIGE EINES INTERNEN BILDES EINES KÖRPERLUMENS EINES PATIENTEN*
- *DISPLAYING AN INTERNAL IMAGE OF A BODY LUMEN OF A PATIENT*
- *AFFICHAGE D'UNE IMAGE INTERNE DE LA LUMIÈRE CORPORELLE D'UN PATIENT*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) VOEGELE, James W., Cincinnati, Ohio 45249, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 131 735 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08743995.6 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057322 18.03.2008
- (87) WO 2008/115909 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 US 725834
- (54) • *INNERE UND ÄUSSERE BILDANZEIGE EINES KÖRPERLUMENS EINES PATIENTEN*
- *DISPLAYING IMAGES INTERIOR AND EXTERIOR TO A BODY LUMEN OF A PATIENT*
- *AFFICHAGE D'IMAGES DE L'INTÉRIEUR ET DE L'EXTÉRIEUR D'UNE LUMIÈRE CORPORELLE D'UN PATIENT*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) VOEGELE, James, W., Cincinnati, Ohio 45249, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 131 736 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08743996.4 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057323 18.03.2008
- (87) WO 2008/118684 2008/40 02.10.2008
- (30) 22.03.2007 US 726653

- (54) • *ERKENNUNG REALER LANDMARKEN BEI BILDDATEN EINES PATIENTEN*
- *RECOGNIZING A REAL WORLD FIDUCIAL IN IMAGE DATA OF A PATIENT*
- *RECONNAISSANCE D'UN REPÈRE DU MONDE RÉEL DANS LES DONNÉES D'IMAGE D'UN PATIENT*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) VOEGELE, James, W., Cincinnati, Ohio 45249, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 5/053** (11) **2 131 737 A1***
A61B 5/029

- (25) En (26) En
- (21) 08719934.5 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000309 06.03.2008
- (87) WO 2008/107899 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 US 905313 P 13.08.2007 US 889395
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG DES SCHLAFES*
- *METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING SLEEP*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE SURVEILLER LE SOMMEIL D'UN SUJET*
- (71) Cheetah Medical Ltd., CITCO Building, Wickhams Cay Road Town, Tortola, VG
- (72) AVIDOR, Yoav, 62304 Tel-aviv, IL
- BURKHOF, Daniel, West Harrison, New York 10605, US
- SQUARA, Pierre, F-95880 Enghien-les-bains, FR
- KEREN, Hanan, 44235 Kfar-saba, IL
- (74) Fichter, Robert Arno, Denneweyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

A61B 5/053 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/055 → (51) **G01R 33/34**

A61B 5/06 → (51) **G06T 7/00**

(51) **A61B 5/1455** (11) **2 131 738 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08720060.6 (22) 30.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000438 30.03.2008
- (87) WO 2008/122973 2008/42 16.10.2008
- (88) 12.03.2009
- (30) 04.04.2007 US 696715
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR VERSTÄRKUNG UND VERBESSERUNG DER QUALITÄT VON ANALYTEN-MESSSIGNALEN*
- *A METHOD AND APPARATUS FOR ENHANCEMENT AND QUALITY IMPROVEMENT OF ANALYTE MEASUREMENT SIGNALS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE RENFORCER ET D'AMÉLIORER LA QUALITÉ DE SIGNAUX DE MESURE D'ANALYTE*
- (71) Orsense Ltd., 5 Golda Meir Street Science Park, 74036 Ness Ziona, IL
- (72) FINAROV, Alexander, 76302 Rehovot, IL
- KLEINMAN, Yossie, 76608 Rehovot, IL
- (74) Jennings, Tara Romaine, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A61B 6/00** (11) **2 131 739 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08719696.0 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050953 14.03.2008
- (87) WO 2008/120119 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 EP 07105223
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VON FUSIONS-RÖNTGENBILDERN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ACQUIRING FUSION X-RAY IMAGES*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ACQUÉRIR DES IMAGES RADIOGRAPHIQUES PAR FUSION*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) BRUIJNS, Antonius, J., G., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- HERMANS, Ronaldus, P., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- RONGEN, Peter, M., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- BLIJD, Jarl, J., P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- STEGEHUIS, Herman, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- BREDNO, Joerg, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 6/00** (11) **2 131 740 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08723696.4 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001660 25.03.2008
- (87) WO 2008/120886 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 KR 20070031448
- (54) • *RÖNTGENABTASTSYSTEM MIT SYNCHRONISIERUNG MIT DRAHTLOSEM SIGNAL*
- *X-RAY SCANNING SYSTEM PERFORMING SYNCHRONIZATION WITH WIRELESS SIGNAL*
- *SYSTÈME DE BALAYAGE À RAYONS X RÉALISANT UNE SYNCHRONISATION AVEC UN SIGNAL SANS FIL*
- (71) Poskom Co., Ltd., 35-2 Majang-ri, Gwangtan-myeon Paju-si, Gyeonggi-do 413-851, KR
- (72) SUNG, Ki-Bong, Goyang-si Gyeonggi-do 410-314, KR
- PARK, Jong-Lae, Seoul 138-797, KR
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **2 131 741 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08754839.2 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055453 29.02.2008
- (87) WO 2008/109414 2008/37 12.09.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 02.03.2007 US 892687 P

- (54) • *VERWENDUNG ENDOGENER FLUORESCENZ ZUR IDENTIFIKATION EINDRINGENDER METASTATISCHER BRUSTTUMORZELLEN*

- *USE OF ENDOGENOUS FLUORESCENCE TO IDENTIFY INVADING METASTATIC BREAST TUMOR CELLS*
- *UTILISATION DE LA FLUORESCENCE ENDOGÈNE POUR IDENTIFIER LES CELLULES DE TUMEUR DU SEIN MÉTASTATIQUES ENVAHISSANTES*
- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation, P. O. Box 7365 614 Walnut Street, 13th Floor, Madison WI 53707-7365, US
- (72) PROVENZANO, Paolo P., Madison, WI 53726, US
- KEELY, Patricia Jo, Madison, WI 53704, US
- ELICEIRI, Kevin W., Madison, WI 53706, US
- WHITE, John G., Madison, WI 53704, US
- (74) Shaw, Matthew Nigel, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61B 6/00 → (51) **G06T 7/00**

A61B 6/03 → (51) **G01J 1/44**

(51) **A61B 6/14** (11) **2 131 742 A1***
B66D 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 08736780.1 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2008/050131 20.03.2008
- (87) WO 2008/113894 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 FI 20075182
- (54) • *PANORAMA-RÖNTGengerät*
- *PANORAMIC X-RAY APPARATUS*
- *APPAREIL À RAYONS X PANORAMIQUE*
- (71) PLANMECA OY, Asentajankatu 6, 00880 Helsinki, FI
- (72) POHJOISPURO, Petri, FI-02710 Espoo, FI
- MÜLLER, Timo, FI-02610 Espoo, FI
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **A61B 8/00** (11) **2 131 743 A1***
A61B 8/14

- (25) En (26) En
- (21) 08727132.6 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003872 25.03.2008
- (87) WO 2008/121267 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 US 920606 P 21.03.2008 US 53235
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR WANDLERERREGUNG IN DER MEDIZINISCHEN ULTRASCHALL-DARSTELLUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSDUCER EXCITATION IN MEDICAL ULTRASOUND IMAGING*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR L'EXCITATION D'UNE TÊTE ÉMETTRICE DANS UN DISPOSITIF D'IMAGERIE MÉDICALE PAR ULTRASON*
- (71) Supertex, Inc., 1235 Bordeaux Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) LAZAR, Shifrin, A., San Jose, CA 95125, US
- (74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61B 8/14** (11) **2 131 744 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 08744340.4 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058156 25.03.2008
- (87) WO 2008/118917 2008/40 02.10.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 26.03.2007 US 908074 P
02.10.2007 US 976867 P
- (54) • *AUSTAUSCHBARER UND HOCH INTENSIV FOKUSSIERTER ULTRASCHALL-TRANSDUCER*
• *INTERCHANGEABLE HIGH INTENSITY FOCUSED ULTRASOUND TRANSDUCER*
• *TRANSDUCTEUR INTERCHANGEABLE À ULTRASONS FOCALISÉ À INTENSITÉ ÉLEVÉE*
- (71) Medicis Technologies Corporation, 11818 North Creek Parkway North, Bothell, Washington 98011, US
- (72) CRUNKILTON, Jeffrey, Robert, Everett, Washington 98201, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

A61B 8/14 → (51) **A61B 8/00**

- (51) **A61B 10/02** (11) **2 131 745 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08730931.6 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055248 28.02.2008
- (87) WO 2008/106583 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 892174 P
- (54) • *VAKUUMGESTÜTZTE BIOPSIEVORRICHTUNG*
• *VACUUM ASSISTED BIOPSY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE BIOPSIE ASSISTÉE PAR DÉPRESSION*
- (71) Suros Surgical Systems, Inc., Northwest Technology Center 6100 Technology Center Drive, Indianapolis, IN 46278, US
Hardin, Terry D., 1487 Spectrum, Irvine, CA 92618, US
Mark, Joseph L., 5154 N. Capitol Avenue, Indianapolis, IN 46208, US
Hodge, William O., 3272 W. 600 N., Greenfield, IN 46140, US
Nicoson, Zachary R., 6149 Primrose Avenue, Indianapolis, IN 46220, US
Miller, Michael E., 4560 West Woodpecker, Trafalgar, IN 46181, US
- (72) HARDIN, Terry, D., Irvine, CA 92618, US
MARK, Joseph, L., Indianapolis, IN 46208, US
HODGE, William, O., Greenfield, IN 46140, US
NICOSON, Zachary, R., Indianapolis, IN 46220, US
MILLER, Michael, E., Trafalgar, IN 46181, US
- (74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 131 746 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08725314.2 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001667 08.02.2008
- (87) WO 2008/100413 2008/34 21.08.2008
- (30) 09.02.2007 US 704754
- (54) • *HOHLREIBE FÜR MEDIZINISCHE ANWENDUNGEN*
• *HOLLOW REAMER FOR MEDICAL APPLICATIONS*

- *ALÉSOIR CREUX POUR APPLICATIONS MÉDICALES*
- (71) Lewis, Randall J., 5631 Bent Branch Road, Bethesda, MD 20818, US
Sidebotham, Christopher G., 27 Kingsbrook Court, Mendham, NJ 07945, US
- (72) Lewis, Randall J., Bethesda, MD 20818, US
Sidebotham, Christopher G., Mendham, NJ 07945, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 131 747 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08744310.7 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058118 25.03.2008
- (87) WO 2008/121608 2008/41 09.10.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 29.03.2007 US 693180
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR KNOCHENSCHRAUBENVERSTÄRKUNG*
• *APPARATUSES AND METHODS FOR BONE SCREW AUGMENTATION*
• *APPAREILS ET PROCÉDÉS D'AUGMENTATION DU VOLUME OSSEUX PAR VIS*
- (71) Kyphon SÄRL, rue du Puits-Godet 12/12a, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) KOHM, Andrew, C., Burlingame, California 94010, US
FERDINAND, Arthur, E., San Jose, California 95111, US
- (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/34**

A61B 17/02 → (51) **A61M 29/02**

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 131 748 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08744841.1 (22) 01.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058991 01.04.2008
- (87) WO 2008/124383 2008/42 16.10.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 04.04.2007 US 696677
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUR ANBRINGUNG VON RAFFNAHTVER-SCHLÜSSEN*
• *MEDICAL DEVICE FOR APPLYING PURSE STRING SUTURES*
• *DISPOSITIF MÉDICAL POUR APPLIQUER DES SUTURES EN BOURSE*
- (71) Brand, Marc I., 839 Bluebird Street, Deerfield, IL 60015, US
- (72) Brand, Marc I., Deerfield, IL 60015, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 17/068** (11) **2 131 749 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726500.5 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002981 05.03.2008
- (87) WO 2008/109125 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 US 905566 P
- (54) • *CHIRURGISCHES KLAMMERGERÄT*
• *SURGICAL STAPLING APPARATUS*
• *APPAREIL DE FIXATION CHIRURGICALE*

- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) TARINELLI, Danyel, Middletown, CT 06457, US
- ARANYI, Ernie, Easton, CT 06612, US
- SIMPSON, Richard, Hamden, CT 06518, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/10** (11) **2 131 750 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08726497.4 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002978 05.03.2008
- (87) WO 2008/109123 2008/37 12.09.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 06.03.2007 US 905532 P
- (54) • *WUNDVERSCHLUSSMATERIAL*
• *WOUND CLOSURE MATERIAL*
• *MATÉRIAU POUR REFERMER LES BLESSURES*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) OSTAPOFF, Roland, Hartford, CT 06103, US
STEVENS, Brian, Derby, CT 06418, US
STEVENS, Richard, Colchester, CT 06415, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/10** (11) **2 131 751 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08799753.2 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052943 04.02.2008
- (87) WO 2008/124206 2008/42 16.10.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 04.04.2007 US 910147 P
- (54) • *ELEKTRISCH BETRIEBENER TREIBER*
• *POWERED DRIVER*
• *COMMANDE MOTORISÉE*
- (71) Vidacare Corporation, 722 Isom Road, San Antonio, Texas 78216, US
- (72) MILLER, Larry, J., Spring Branch, Texas 78070, US
TITKEMEYER, Robert, W., San Antonio, Texas 78216, US
BOLLETER, David, S., San Antonio, Texas 78232, US
TREVINO, Ruben, San Antonio, Texas 78258, US
KILCOIN, Christopher, B., Santa Cruz, California 95062, US
HARMON, Matthew, T., Santa Cruz, California 95062, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **A61B 17/11** (11) **2 131 752 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08729859.2 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053961 14.02.2008
- (87) WO 2008/101077 2008/34 21.08.2008
- (30) 15.02.2007 US 706685
- (54) • *CHIRURGISCHE INSTRUMENTE MIT NUTZUNG VON MAGNETKRAFT ZUR BILDUNG VON ANASTOMOSEN*
• *SURGICAL DEVICES USING MAGNETIC FORCE TO FORM AN ANASTOMOSIS*

• *DISPOSITIFS CHIRURGICAUX UTILISANT UNE FORCE MAGNÉTIQUE POUR FORMER UNE ANASTOMOSE*

- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) FOX, William D., New Richmond, Ohio 45157, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/12** (11) **2 131 753 A2***
A61L 31/04

- (25) En (26) En
(21) 08726357.0 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002800 03.03.2008
(87) WO 2008/109041 2008/37 12.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 02.03.2007 US 904458 P
(54) • *GEFÄSSBAND*
• *VASCULAR BAND*
• *BANDAGE VASCULAIRE*
(71) William, A. Cook Australia Pty. Ltd., 12 Electronics Street, Brisbane Technology Park, Eight Mile Plains, Brisbane, Queensland 4113, AU
Cook Incorporated, 750 North Daniels Way, Bloomington, Indiana 47404, US
(72) LAWRENCE BROWN, Michael, City Beach, WA 6015, AU
(74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(51) **A61B 17/12** (11) **2 131 754 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08729589.5 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053646 12.02.2008
(87) WO 2008/109228 2008/37 12.09.2008
(88) 30.04.2009
(30) 05.03.2007 US 905023 P
(54) • *ABLAGE VON EMBOLIE-SPULEN*
• *DEPLOYING EMBOLIC COILS*
• *DÉPLOIEMENT DE SPIRALES EMBOLIQUES*
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) O'CONNOR, Aidan, Cork, IE
BUISE, Marcia, S., Watertown, MA 02472, US
ELLIOTT, Christopher, J., Hopkinton, MA 01748, US
MCCARTHY, Mary, Bandon Cork, IE
BURGOS, Ines, Worcester, MA 01602, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **A61B 17/12** (11) **2 131 755 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08731061.1 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055418 29.02.2008
(87) WO 2008/109394 2008/37 12.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 08.03.2007 US 893720 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ABGABE EINES LÖSBAREN IMPLANTIERBAREN PRODUKTS*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR DELIVERING A DETACHABLE IMPLANTABLE DEVICE*

- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE FOURNIR UN DISPOSITIF IMPLANTABLE DÉTACHABLE*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House, Hastings, Christ Church Barbados, West Indies, BB
(72) BUISE, Marcia, Watertown, Massachusetts 02472, US
NARDONE, Christopher, N. Chelmsford, Massachusetts 01863, US
ELLIOTT, Christopher, Hopkinton, MA 01748, US
(74) Besnard, Christophe Laurent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75007 Paris Cedex 07, FR

(51) **A61B 17/12** (11) **2 131 756 A1***
A61B 1/00

- (25) En (26) En
(21) 08732941.3 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058471 27.03.2008
(87) WO 2008/121722 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 920855 P
(54) • *ENDOSKOPISCHES FIXIERSYSTEM*
• *ENDOSCOPIC SECURING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE FIXATION ENDOSCOPIQUE*
(71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road PO Box 27115-4191, Winston-Salem, NC 27105-4191, US
(72) CARTER, Matthew, P., Dobson, NC 27017, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61B 17/16** (11) **2 131 757 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08744036.8 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057421 19.03.2008
(87) WO 2008/121555 2008/41 09.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 30.03.2007 US 909240 P
11.09.2007 US 853082
(54) • *OBERKIEFERKNOCHEN-SCHNEIDESYSTEM SOWIE KIT UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MAXILLARY BONE CUTTING SYSTEM, KIT, AND METHOD OF USING THE SAME*
• *SYSTÈME DE DÉCOUPE D'OS MAXILLAIRE, KIT, ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELUI-CI*
(71) Innovative Implant Technology, Llc, 1825 Main Street, Weston, FL 33326, US
(72) GORDILS WALLIS, Antonio, Jose, 5ta Mochi Caracas, VE
LITKE, Ronald, G., Jr., Danbury, CT 06811, US
CALLAHAN, Robert, T., Jr., Naugatuck, CT 06770, US
RIEMER, Edward, Seymour, CT 06483, US
HERNANDEZ, Ernesto, Weston, FL 33332, US
(74) Austin, Hedley William, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre, Senghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB

A61B 17/16 → (51) **A61C 1/08**

- (51) **A61B 17/20** (11) **2 131 758 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08743998.0 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057325 18.03.2008
(87) WO 2008/118685 2008/40 02.10.2008
(30) 22.03.2007 US 726621
(54) • *CHIRURGISCHES ULTRASCHALLINSTRUMENT SOWIE KNORPEL- UND KNOCHENFORMUNGSKLINGEN DAFÜR*
• *ULTRASONIC SURGICAL INSTRUMENT AND CARTILAGE AND BONE SHAPING BLADES THEREFOR*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL À ULTRASONS ET LAMES POUR CELUI-CI DESTINÉES AU FAÇONNAGE DU CARTILAGE ET DE L'OS*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) HOUSER, Kevin, L., Springboro, Ohio 45066, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/20 → (51) **A61M 35/00**

- (51) **A61B 17/22** (11) **2 131 759 A1***
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 08731144.5 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055520 29.02.2008
(87) WO 2008/121481 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 921122 P
14.12.2007 US 957238
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR EIN THROMBEKTOMIE-SYSTEM*
• *METHODS AND APPARATUS FOR THROMBECTOMY SYSTEM*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR SYSTÈME DE THROMBECTOMIE*
(71) VNUS MEDICAL TECHNOLOGIES, INC., 5799 Fontanos Way, San Jose, CA 95138, US
(72) NGUYEN, Hoa, D., San Jose, CA 95123, US
MIRIZZI, Michael, S., San Jose, CA 95120, US
(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61B 17/22** (11) **2 131 760 A1***
A61D 1/02

- (25) En (26) En
(21) 08732448.9 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057443 19.03.2008
(87) WO 2008/118709 2008/40 02.10.2008
(30) 22.03.2007 US 726625
30.11.2007 US 998543
(54) • *KLINGEN FÜR ULTRASCHALL-OPERATIONSTRUMENTE*
• *ULTRASONIC SURGICAL INSTRUMENT BLADES*
• *LAME POUR INSTRUMENT CHIRURGICAL À ULTRASONS*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) ROBERTSON, Galen C., Cincinnati, Ohio 45212, US
NEUROHR, Mark A., Newport, Kentucky 41071, US
DELUCA, Louis T., Flower Mound, Texas 75028, US
STULEN, Foster B., Mason, Ohio 45040, US

PRICE, Daniel W., Loveland, Ohio 45140, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/22 → (51) **A61C 1/07**

(51) **A61B 17/32** (11) **2 131 761 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732445.5 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057432 19.03.2008
(87) WO 2008/118707 2008/40 02.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 22.03.2007 US 726620
(54) • OPERATIONSINSTRUMENTE
• SURGICAL INSTRUMENTS
• INSTRUMENTS CHIRURGICAUX
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) HOUSER, Kevin L., Springboro, Ohio 45066, US
ZWOLINSKI, Andrew M., Cincinnati, Ohio 45226, US
LOPES, Tracy D., Mason, Ohio 45040, US
MALAVIYA, Prasanna, Mason, Ohio 45040, US
PRICE, Daniel W., Loveland, Ohio 45140, US
DELUCA, Louis T., Flower Mound, Texas 75028, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/32** (11) **2 131 762 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732446.3 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057441 19.03.2008
(87) WO 2008/118708 2008/40 02.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 22.03.2007 US 726760
(54) • OPERATIONSINSTRUMENTE
• SURGICAL INSTRUMENTS
• INSTRUMENTS CHIRURGICAUX
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) HOUSER, Kevin L., Springboro, Ohio 45066, US
STULEN, Foster B., Mason, Ohio 45040, US
ZWOLINSKI, Andrew M., Cincinnati, Ohio 45226, US
MILLER, Matthew C., Loveland, Ohio 45140, US
LOPES, Tracy D., Mason, Ohio 45040, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/32 → (51) **A61B 1/12**

(51) **A61B 17/34** (11) **2 131 763 A1***
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 08730139.6 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054278 19.02.2008
(87) WO 2008/103655 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 US 677820
22.02.2007 US 677809

(54) • IRISVENTIL MIT NEUEM SPERRMECHANISMUS UND KONTROLLRING
• IRIS VALVE WITH NOVEL LOCKING MECHANISM AND CONTROL RING
• VANNE DE TYPE IRIS À MÉCANISME DE VERROUILLAGE ET BAGUE DE CONTRÔLE NOUVEAUX
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) BECKMAN, Andrew T., Cincinnati, Ohio 45245, US
MINNELLI, Patrick J., Harrison, Ohio 45030, US
NGUYEN, Anthony T., West Chester, Ohio 45069, US
BAXTER, III, Chester O., West Chester, Ohio 45069, US
D'ARCANGELO, Michele, I-00142 Rome, IT
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/43** (11) **2 131 764 A1***
(25) En (26) En
(21) 08713141.3 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000505 15.01.2008
(87) WO 2008/118249 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 692511
(54) • INSEMINATIONSKAPPE UND RELEVANTE VERFAHREN
• CONCEPTION CAP AND RELATED METHODS
• CAPUCHON DE CONCEPTION ET PROCÉDÉS CONCERNÉS
(71) Melrock LTD., Beresford House Bellozane Road St. Helier Jersey Channel Islands JE2 3JW, GB
(72) LA VEAN, Michael, Saranac, Michigan 48881, US
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss & Grosse Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/56** (11) **2 131 765 A2***
(25) En (26) En
(21) 08782768.9 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052553 31.01.2008
(87) WO 2008/112350 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 686453
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR MINIMAL INVASIVE WIRBELSÄULENCHIRURGIE
• SYSTEM AND METHOD FOR MINIMALLY INVASIVE SPINAL SURGERY
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ UTILISÉS POUR UNE INTERVENTION CHIRURGICALE RACHIDIENNE MINIMALEMENT INVASIVE
(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439, US
(72) HESTAD, Hugh, D., Edina, MN 55410, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **A61B 17/60** (11) **2 131 766 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839938.3 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023250 05.11.2007
(87) WO 2008/057480 2008/20 15.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 06.11.2006 US 593999
(54) • INTERNER KNOCHENTRANSPORT

• INTERNAL BONE TRANSPORT
• TRANSPORT OSSEUX INTERNE
(71) Conway, Janet, 605 Charles Street, Towson MD 21204, US
Kelley, Timothy V., 800 College Boulevard, Mt. Vernon IA 52314, US
Hightower, Michael, 1814 Lake Roberts Court, Windermere FL 34786, US
(72) Conway, Janet, Towson MD 21204, US
Kelley, Timothy V., Mt. Vernon IA 52314, US
Hightower, Michael, Windermere FL 34786, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61B 17/68 → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61B 17/70** (11) **2 131 767 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726852.0 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003421 12.03.2008
(87) WO 2008/112308 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 906791 P
(54) • EXPANDIERBARE BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN
• EXPANDABLE ATTACHMENT DEVICE AND METHOD
• DISPOSITIF DE FIXATION GONFLABLE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
(71) Stout Medical Group LP, 410 East Walnut Street, Suite 8, Perkasio, PA 18944, US
(72) GREENHALGH, E., Skott, Lower Gwynedd, PA 19002, US
ROMANO, John-Paul, Chalfont, PA 18914, US
IGOE, Michael, P., Seabrook, TX 77586, US
KIEFER, Robert, A., Quakertown, PA 18951, US
TRELXER, Wade, Kevin, Coopersburg, PA 18036, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **2 131 768 A1***
(25) En (26) En
(21) 08733175.7 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059758 09.04.2008
(87) WO 2008/124772 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 910758 P
(54) • KNOCHENFIXIERUNGSELEMENT
• BONE FIXATION ELEMENT
• ÉLÉMENT DE FIXATION D'OS
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) LECHMANN, Beat, CH-2540 Grenchen, CH
BUERKI, Roger, CH-4710 Balsthal, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/88****A61B 17/72** → (51) **A61B 17/88****A61B 17/86** → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61B 17/88** (11) **2 131 769 A1***
A61B 17/72 **A61B 17/70**
(25) En (26) En
(21) 08731298.9 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/055723 03.03.2008
(87) WO 2008/109566 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 904578 P
(54) • *FRAKTUR-FIXATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *FRACTURE FIXATION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉPARATION DE FRACTURE*
(71) Spineworks Medical, Inc., 1735 North First Street Suite 245 San Jose, CA 95112, US
(72) CHIRICO, Paul, E., San Jose, CA 95112, US
CHAN, Benny, M., San Jose, CA 95112, US
PAKBAZ, R., Sean, San Jose, CA 95112, US
HORTON, Joseph, A., San Jose, CA 95112, US
SOUZA, Allison, San Jose, CA 95112, US
MARTINI, Brian, San Jose, CA 95112, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61B 17/88** (11) **2 131 770 A1***
B25B 23/10 **A61B 17/86**

- (25) En (26) En
(21) 08735156.5 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002847 10.04.2008
(87) WO 2008/122446 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 922599 P
(54) • *KNOCHENSCHRAUBENHALTEVORRICHTUNG*
• *BONE SCREW HOLDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION POUR VIS À OS*
(71) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschers-Str. 1-5, 24232 Schönkirchen/Kiel, DE
(72) SCHWAGER, Manuel, CH-8057 Zürich, CH
DORAWA, Klaus, 24232 Schönkirchen, DE
(74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A61B 17/88** (11) **2 131 771 A1***
B65B 13/02 **A61B 17/68**

- (25) En (26) En
(21) 08745010.2 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059243 03.04.2008
(87) WO 2008/124484 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 US 784331
(54) • *SICHERHEITSELEMENT ZUR BEFESTIGUNG VON FIXIERVORRICHTUNGEN AN KNOCHENTEILEN*
• *SECURING DEVICE TO SECURE FIXATION DEVICES TO BONE PORTIONS*
• *DISPOSITIF DE SOLIDARISATION POUR ASSUJETTIR DES DISPOSITIFS DE FIXATION À DES PARTIES OSSEUSES*
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) SCHOUTENS, Robert, J., CH-4052 Basel, CH
NAITO, Kan, Tokyo, JP
ENGENHARDT, Ulrich, CH-4057 Basel, CH
WIESMANN, Bruno, CH-3375 Inkwil, CH
STRAUB, Benjamin, F-68128 Village-Neuf, FR
OESTERLEIN, Ralf, 79111 Freiburg, DE
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61B 18/12** (11) **2 131 772 A1***
A61B 18/14

- (25) En (26) En
(21) 08713476.3 (22) 03.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050129 03.01.2008
(87) WO 2008/103499 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 US 891100 P
30.03.2007 US 694526
(54) • *IMPEDANZBERECHNUNG FÜR DIE ABLATIONSTHERAPIE*
• *IMPEDANCE COMPUTATION FOR ABLATION THERAPY*
• *CALCUL D'IMPÉDANCE POUR THÉRAPIE D'ABLATION*
(71) Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
(72) BHUSHAN, Nikhil, Plymouth, MN 55446, US
SKWAREK, Thomas R., Shoreview, MN 55126, US
SPALL, Charles Graham, Plymouth, MN 55441, US
BOSACKER, Keith S., St. Anthony, MN 55421, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 18/14 → (51) **A61B 18/12**

(51) **A61B 18/18** (11) **2 131 773 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08728923.7 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052911 04.02.2008
(87) WO 2008/097902 2008/33 14.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 05.02.2007 US 888225 P
05.02.2007 US 888223 P
14.12.2007 US 957040
04.02.2008 US 25162
04.02.2008 US 25157
(54) • *INTERSTITIELLE LASERTHERAPIE-SETS UND INTERSTITIELLES LASERTHERAPIE-KONTROLLSYSTEM*
• *INTERSTITIAL LASER THERAPY KITS AND INTERSTITIAL LASER THERAPY CONTROL SYSTEM*
• *COFFRETS DE THÉRAPIE LASER INTERSTITIELLE ET SYSTÈME DE COMMANDE DE THÉRAPIE LASER INTERSTITIELLE*
(71) Novian Health Inc., 430 West Erie Street, Suite 500, Chicago, IL 60610, US
(72) TOMASELLO, Anthony J., Libertyville, Illinois 60048, US
GRAVEMAN, William, Tonganoxi, Kansas 66086, US
DOWLATSHAHI, Kambiz, Chicago, Illinois 60615, US
APPELBAUM, Henry R., Chicago, Illinois 60614, US
(74) Penny, Daryl, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61B 19/00** (11) **2 131 774 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08725604.6 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001992 14.02.2008
(87) WO 2008/103273 2008/35 28.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 19.02.2007 US 708159
(54) • *AUTOMATISCHE IDENTIFIZIERUNG VON VERFOLGTEN OPERATIONSINSTRUMENTEN MIT EINEM ELEKTROMAGNETISCHEN LOKALISATIONSSYSTEM*

- *AUTOMATIC IDENTIFICATION OF TRACKED SURGICAL DEVICES USING AN ELECTROMAGNETIC LOCALIZATION SYSTEM*
• *IDENTIFICATION AUTOMATIQUE DE DISPOSITIFS CHIRURGICAUX SUIVIS PAR UN SYSTÈME DE LOCALISATION ÉLECTROMAGNÉTIQUE*
(71) Medtronic Navigation, Inc., Coal Creek Corporate Center One 826 Coal Creek Circle, Louisville CO 80027, US
(72) HARTMANN, Steven, Superior, CO 80027, US
TIPTON, Jason, Westminster, CO 80030, US
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 131 775 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08726307.5 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002745 29.02.2008
(87) WO 2008/109003 2008/37 12.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 01.03.2007 US 713113
(54) • *VERFAHREN ZUR LOKALISATION EINER BILDGEBUNGS-VORRICHTUNG MIT EINEM CHIRURGISCHEN NAVIGATIONS-SYSTEM*
• *METHOD FOR LOCALIZING AN IMAGING DEVICE WITH A SURGICAL NAVIGATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE LOCALISATION D'UN DISPOSITIF D'IMAGERIE AVEC UN SYSTÈME CHIRURGICAL DE NAVIGATION*
(71) Medtronic Navigation, Inc., Coal Creek Corporate Center One 826 Coal Creek Circle, Louisville CO 80027, US
(72) HARTMANN, Steven, Superior, Colorado 80027, US
TEICHMAN, Robert, Lafayette, Colorado 80026, US
VERARD, Laurent, Superior, Colorado 80027, US
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 131 776 A1***
A61M 5/32

- (25) En (26) En
(21) 08727198.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004072 28.03.2008
(87) WO 2008/121330 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 920900 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KONZENTRIERTEN FIBRINOGENHALTIGEN ZUSAMMENSETZUNGEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FIBRINKLEBSTOFF*
• *METHODS OF MAKING CONCENTRATED FIBRINOGEN CONTAINING COMPOSITIONS AND ASSOCIATED SYSTEMS FOR PREPARING FIBRIN GLUE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPOSITIONS CONTENANT DU FIBRINOGENE CONCENTRÉ, ET SYSTÈMES ASSOCIÉS POUR PRÉPARER DE LA COLLE DE FIBRINE*
(71) Thrombodyne Inc., 803 North 300 West, Salt Lake City, UT 84103, US
(72) SUKAVANESHWAR, Sivaprasad, Murray, UT 84107, US
MOHAMMAD, Syed, F., Salt Lake City, UT 84108, US

(74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

A61B 19/00 → (51) **A61B 3/00**

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/22**

A61B 19/00 → (51) **A61L 2/24**

A61B 19/04 → (51) **A41D 19/00**

(51) **A61C 1/07** (11) **2 131 777 A1***
A61C 1/14 **A61B 17/22**
A61C 17/32 **B06B 3/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08716331.7 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001816 07.03.2008
- (87) WO 2008/119434 2008/41 09.10.2008
- (30) 03.04.2007 DE 102007016353
- (54) • *SCHWINGUNGS-KOPPELEINHEIT*
• *VIBRATION COUPLING UNIT*
• *UNITÉ DE COUPLAGE POUR VIBRATIONS*
- (71) Dürr Dental AG, Höpfigheimer Strasse 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) THOMS, Michael, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (74) Ostertag, Reinhard, et al, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplerstr. 14, 70597 Stuttgart, DE

A61C 1/07 → (51) **A61C 1/08**

(51) **A61C 1/08** (11) **2 131 778 A1***
A61C 5/02 **A61N 5/06**
A61C 1/07

- (25) En (26) En
- (21) 08734744.9 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002334 25.03.2008
- (87) WO 2008/119486 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 US 694475
- (54) • *HANDAPPARAT UND OPTISCHE SPITZE FÜR FOTOSYNTHESE*
• *HANDSET AND OPTICAL TIP FOR PHOTOSYNTHESIS*
• *ENSEMBLE ET POINTE OPTIQUE POUR PHOTOSYNTHESE*
- (71) CMS Dental APS, Njalsgade 21 Bygn. 5, 2300 Copenhagen S, DK
- (72) KERT, Jimmie, MC-9000 Mona, MC
- (74) Nordic Patent Service, Pilestræde 58, 1112 Copenhagen K, DK

(51) **A61C 1/08** (11) **2 131 779 A1***
A61C 8/00 **A61B 17/16**

- (25) En (26) En
- (21) 08735710.9 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053961 02.04.2008
- (87) WO 2008/125502 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 IT RE20070054
- (54) • *CHIRURGISCHER KNOCHENFRÄSER*
• *A SURGICAL BONE MILLING INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL UTILISÉ POUR LE FRAISAGE DES OS*
- (71) C.G.M. S.P.A., 22-24 Via Modena, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (72) PARMIGIANI, Corrado, Saverio, I-42015 Correggio (reggio Emilia), IT

(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

A61C 1/14 → (51) **A61C 1/07**

(51) **A61C 5/02** (11) **2 131 780 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08741159.1 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001909 04.04.2008
- (87) WO 2008/123700 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 KR 20070033890
09.04.2007 KR 20070034719
17.04.2007 KR 20070037641
31.05.2007 KR 20070053062
02.04.2008 KR 20080030942
- (54) • *NADELEINHEIT FÜR ENDODONTISCHE BEHANDLUNG*
• *NEEDLE UNIT FOR ENDODONTIC TREATMENT*
• *UNITÉ À AIGUILLE POUR TRAITEMENT ENDODONTIQUE*
- (71) Lee, In-Whan, 211-505 Hyundai Apt. Appu-jeong-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-110, KR
- (72) Lee, In-Whan, Kangnam-gu, Seoul 135-110, KR
- (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61C 5/02 → (51) **A61C 1/08**

(51) **A61C 8/00** (11) **2 131 781 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08720000.2 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000375 18.03.2008
- (87) WO 2008/114253 2008/39 25.09.2008
- (30) 18.03.2007 IL 18198907
- (54) • *ABGEWINKELTE BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR ZAHNPROTHESEN*
• *ANGULATED ATTACHMENT DEVICE FOR DENTAL PROSTHESES*
• *DISPOSITIF DE FIXATION ANGULAIRE POUR PROTHÈSES DENTAIRE*
- (71) Alpha Bio Tec Ltd., 7 Imber P.O. Box 3936 Kyriat Arie, 49130 Petach Tikva, IL
- (72) FROMOVICH, Ophir, 45925 Hod Hasharon, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **2 131 782 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08744734.8 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058838 31.03.2008
- (87) WO 2008/121928 2008/41 09.10.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 31.03.2007 US 921428 P
14.04.2007 US 923266 P
- (54) • *ENTWURF FÜR EIN IMPLANTATGEWINDE*
• *IMPLANT THREAD DESIGN*
• *MODELE DE FILETAGE D'IMPLANT*
- (71) 3M IMTEC Corporation, 2401 North Commerce, Ardmore OK 73401, US
- (72) BULARD, Ronald, A., Ardmore, OK 73401, US
- FLOYD, Ronald, D., Ardmore, OK 73401, US

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

(51) **A61C 8/00** (11) **2 131 783 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08716239.2 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001721 04.03.2008
- (87) WO 2008/107163 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 US 893006 P
05.03.2007 EP 07004467
- (54) • *ZWEITEILIGE ZAHNIMPLANTATE*
• *TWO-PART DENTAL IMPLANTS*
• *IMPLANTS DENTAIRE EN DEUX PARTIES HYBRIDES*
- (71) Ziterion GmbH, Bahnhofstrasse 3, 97215 Uffenheim, DE
- (72) KAHDEMANN, Steffen, 97215 Uffenheim, DE
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

A61C 8/00 → (51) **A61C 1/08**

(51) **A61C 17/08** (11) **2 131 784 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08717273.0 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052492 29.02.2008
- (87) WO 2008/113670 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 SE 0700673
- (54) • *ASPIRATOR*
• *ASPIRATOR*
• *ASPIRATEUR*
- (71) Orsing, Ernst, Box 16077, 250 16 Råå, SE
- (72) Orsing, Ernst, 250 16 Råå, SE
- (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

A61C 17/32 → (51) **A61C 1/07**

A61D 1/02 → (51) **A61B 17/22**

A61F 2/08 → (51) **A61L 27/24**

(51) **A61F 2/14** (11) **2 131 785 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07808411.8 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2007/004633 21.09.2007
- (87) WO 2008/108525 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 KR 20070022872
- (54) • *INTRAOKULARLINSEN-ANORDNUNG*
• *INTRAOCULAR LENS ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE LENTILLE INTRAOCULAIRE*
- (71) Park, Kyong Jin, 503 Gaepo Woosung Apt. 1-1003 Daechi-dong Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
- (72) Park, Kyong Jin, Seoul 135-280, KR
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **A61F 2/16** (11) **2 131 786 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07808410.0 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (86) KR 2007/004632 21.09.2007
(87) WO 2008/108524 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 KR 20070022871
(54) • **INTRAOKULARLINSE**
• **INTRAOCULAR LENS**
• **LENTILLE INTRAOCULAIRE**
(71) Park, Kyong Jin, 503 Gaepo Woosung Apt. 1-1003 Daechi-dong Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
(72) Park, Kyong Jin, Seoul 135-280, KR
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 131 787 A1***
(25) En (26) En
(21) 07736632.6 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IT 2007/000102 15.02.2007
(87) WO 2008/099433 2008/34 21.08.2008
(54) • **MITRALKLAPPEN-ANULOPLASTIKRING**
• **MITRAL ANNULOPLASTY RING**
• **ANNEAU D'ANNULOPLASTIE MITRALE**
(71) Parravicini, Roberto Erminio, Viale Virgina Reiter, 51/02, 41100 Modena, IT
Verona, Alessandro, Largo Zandonai, 3, 20145 Milano, IT
(72) Parravicini, Roberto Erminio, 41100 Modena, IT
Verona, Alessandro, 20145 Milano, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 131 788 A2***
(25) En (26) En
(21) 08742050.1 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003245 12.03.2008
(87) WO 2008/112237 2008/38 18.09.2008
(88) 29.01.2009
(30) 14.03.2007 US 918183 P

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SEHNENFADENERSATZ BEI EINER HERZKLAPPE**
• **HEART VALVE CHORDAE REPLACEMENT METHODS AND APPARATUS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE REMPLACEMENT DE CORDES DE VALVE CARDIAQUE**
(71) St. Jude Medical, Inc., One Lillehei Plaza, St. Paul MN 55117, US
(72) ALKHATIB, Yousef, Maple Grove, MN 55369, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 2/34** (11) **2 131 789 A1***
(25) De (26) De
(21) 08709203.7 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052238 25.02.2008
(87) WO 2008/102014 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 DE 102007009439

- (54) • **REDUKTION DER ENTSTEHUNG VON STRIPE-WEAR AN INSERTS FÜR HÜFTGELENKPROTHESEN DURCH MODIFIZIERUNG DER GEOMETRIE DES ÜBERGANGS ZWISCHEN STIRNFLÄCHE UND KALOTTE**

- **REDUCTION OF THE DEVELOPMENT OF STRIPE WEAR ON INSERTS FOR HIP JOINT PROSTHESES BY MODIFYING THE GEOMETRY OF THE TRANSITION BETWEEN THE FACE AND SPHERICAL RECESS**
• **RÉDUCTION DE L'APPARITION D'USURES DE TYPE "STRIPE-WEAR" SUR DES INSERTS DE PROTHÈSES DE LA HANCHE PAR MODIFICATION DE LA GÉOMÉTRIE DE LA TRANSITION ENTRE LA FACE FRONTALE ET LA CALOTTE**
(71) CeramTec AG, Fabrikstrasse 23-29, 73207 Plochingen, DE
(72) PREUSS, Roman, 70771 Leinf.-Echterdingen, DE
PANDORF, Thomas, 73249 Wernau, DE
(74) Scherzberg, Andreas Hans, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 131 790 A1***
A61F 2/30 **A61F 2/46**
A61F 2/48

- (25) En (26) En
(21) 08725975.0 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002386 22.02.2008
(87) WO 2008/103466 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 US 902668 P

- (54) • **EXPANDIERBARE VORRICHTUNGEN ZUR PLATZIERUNG IN KNOCHEN UND ANDEREN KÖRPERTEILEN UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG DIESER VORRICHTUNGEN**
• **EXPANDABLE DEVICES FOR EMPLACEMENT IN BONE AND OTHER BODY PARTS AND METHODS OF USE OF SUCH DEVICES**
• **DISPOSITIFS EXPANSIBLES POUR POSITIONNEMENT DANS UN OS OU D'AUTRES PARTIES DU CORPS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE TELS DISPOSITIFS**
(71) Kyphon SÄRL, rue du Puits-Godet 12/12a, 2000 Neuchâtel, CH
(72) PHAN, Christopher, U., San Leandro, California 94578, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 131 791 A1***
A61F 2/30 **A61F 2/46**

- (25) En (26) En
(21) 08744715.7 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058819 31.03.2008
(87) WO 2008/124355 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 695883

- (54) • **GESICHTSIMPLANTATPLATTEN**
• **IMPLANT FACE PLATES**
• **PLATINES D'IMPLANT**
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
(72) WAUGH, Linsey Gardner, Memphis, Tennessee 38117, US
EDIE, Jason A., Memphis, Tennessee 38103, US
SCHULTZ, Matthew D., Memphis, Tennessee 38135, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 131 792 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730985.2 (22) 28.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055323 28.02.2008
(87) WO 2008/106598 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 892139 P
(54) • **EINSATZFÜHRUNG FÜR HÜFTPFANNEN-INLAY**
• **ACETABULAR LINER INSERTER GUIDE**
• **GUIDE D'INSERTION DE MANCHON ACÉTABULAIRE**
(71) Frederick, Phil, 1102 River Isle Drive, Memphis, TN 38103, US
Smith and Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
Shea, Jeffrey, 2059 Shadowood Cove, Memphis, TN 38119, US
Waltersdorff, William, 590 Northwood Hills Drive, Hernando, MS 38632, US
Allen, Charles Wayne, 7596 Brttney Drive, Southaven, MS 38671, US
(72) SHEA, Jeffrey, Memphis, Tennessee 38119, US
WALTERSDORFF, William, Hernando, Mississippi 38632, US
ALLEN, Charles Wayne, Southaven, Mississippi 38671, US
(74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 2/48** (11) **2 131 793 A2***
(25) En (26) En
(21) 08744114.3 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057625 20.03.2008
(87) WO 2008/116051 2008/39 25.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 20.03.2007 US 688402

- (54) • **PROTHESE MIT ELEKTRISCHER VAKUUMPUMPE**
• **PROSTHETIC DEVICE UTILIZING ELECTRIC VACUUM PUMP**
• **PROTHÈSE À POMPE À VIDE ÉLECTRIQUE**
(71) OHIO WILLOW WOOD COMPANY, 15441 Scioto Darby Road, P.O Box 130, Mount Sterling, OH 43143, US
(72) COLVIN, James, M., Hilliard, OH 43026, US
HAYNES, Michael, L., Bexley, OH 43209, US
KELLEY, Christopher, T., Grandview Heights, OH 43212, US
FORD, Mark, W., Jamestown, OH 45335, US
GROVES, Mark W., Columbus, OH 43214, US
DENUENE, Jeffrey A., Galloway, OH 43119, US
(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road London Greater London SW11 1BP, GB

A61F 2/48 → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 2/52** (11) **2 131 794 A1***
A61G 7/057 **A61L 27/44**
C08K 3/34 **C08K 5/15**
C08L 83/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08799822.5 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000333 14.03.2008
(87) WO 2008/129171 2008/44 30.10.2008
(30) 15.03.2007 FR 0753858

- (54) • *AUS EINEM SILICIUMGEL MIT EINEM GERUCHSUNTERDRÜCKENDEN WIRKSTOFF ZUSAMMENGESETZTER ARTIKEL*
- *ITEM COMPOSED OF A SILICON GEL CONTAINING AN ODOR MASKING ACTIVE INGREDIENT*
- *ARTICLE COMPRENANT UN GEL SILICONE ADDITIVE D'UN PRINCIPE ACTIF ANTI-ODEUR*
- (71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou, 69486 Lyon Cedex 03, FR
- Bluestar Silicones Germany, Hans-Sachs-Strasse 4, 23566 Lübeck, DE
- (72) MARTIN, François, 23552 Luebeck, DE
- APPELT, Mathias, 23564 Luebeck, DE
- (74) Mekki, Boualem, Bluestar Silicones France 55, avenue des Frères Perret, 69191 Saint-Fons, FR

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 131 795 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08836312.2 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/003408 13.03.2008
- (87) WO 2009/044291 2009/15 09.04.2009
- (88) 25.06.2009
- (30) 15.03.2007 US 725072
- (54) • *BESCHICHTETER STENTBALLON UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG*
- *COVERED STENT BALLOON AND METHOD OF USING SAME*
- *BALLONNET D'ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE COUVERTE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Medinol. LTD., Beck Tech Building 4th Floor Har Hotzvim B Hartorm 8 PO Box 45026 91450 Jerusalem, IL
- (72) RICHTER, JACOB, 47226 Ramat Hasharon, IL
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

A61F 2/84 → (51) **A61M 25/01**

- (51) **A61F 2/90** (11) **2 131 796 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726284.6 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002713 29.02.2008
- (87) WO 2008/106223 2008/36 04.09.2008
- (30) 01.03.2007 US 904687 P
- (54) • *BESCHICHTETE MEDIZINPRODUKTE ZUR ABLUMINALEN ARZNEIMITTELABGABE*
- *COATED MEDICAL DEVICES FOR ABLUMINAL DRUG DELIVERY*
- *DISPOSITIFS MÉDICAUX ENROBÉS POUR ADMINISTRATION ABLUMINALE DE MÉDICAMENTS*
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (72) McMORROW, David, County Galway, IE
- HEANEY, Barry, County Galway, IE
- MALONE, Anthony, County Galway, IE
- FLANAGAN, Aiden, County Galway, IE
- O'CONNOR, Tim, County Galway, IE
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. HighLight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **A61F 2/90** (11) **2 131 797 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08730974.6 (22) 28.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055311 28.02.2008
- (87) WO 2008/115678 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 US 688427
- (54) • *BIORESORBIERBARER STENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *BIORESORBABLE STENT AND METHOD OF MAKING*
- *ENDOPROTHÈSE BIORÉSORBABLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*
- (71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
- (72) CLARKE, Gerry, Co. Galway, IE
- MULVIHILL, Hilda, Co. Limerick, IE
- DUFFY, Angela, Co. Galway, IE
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 131 798 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08744311.5 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058119 25.03.2008
- (87) WO 2008/121609 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 US 694257
- 30.03.2007 US 694289
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR MEDIZINISCHE EINGRIFFE IN DER WIRBELSÄULE*
- *APPARATUS AND METHOD FOR MEDICAL PROCEDURES WITHIN A SPINE*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR INTERVENTIONS MÉDICALES SUR LA COLONNE VERTÉBRALE*
- (71) Kyphon SÄRL, Rue Du Puits-Godet 12/12a, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) SCHWARDT, Jeffrey, D., Palo Alto, California 94306, US
- DONOVAN, Brian, San Jose, California 95118, US
- KOHM, Andrew, C., Burlingame, California 94010, US
- MALANDAIN, Hugues, F., Mountain View, California 94043, US
- PALMER, Erika, I., Menlo Park, California 94025, US
- SMITH, Mike, San Jose, California 95124, US
- WONG, Eric, Mountain View, California 94043, US
- (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 131 799 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08715492.8 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000272 13.02.2008
- (87) WO 2008/101472 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 DE 102007008933
- 22.03.2007 DE 102007013823
- 26.10.2007 DE 102007051652
- (54) • *STÜTZFEDE*
- *RESILIENT SUPPORT*
- *RESSORT D'APPUI*
- (71) Gottinger Handelshaus GbR, Ilchinger Weg 1, 85604 Zorneding, DE
- (72) GÜNTHER, Norbert, G., 85599 Parsdorf, DE
- (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **A61F 5/058** (11) **2 131 800 A1***
- A61F 13/04**
- (25) De (26) De
- (21) 08735089.8 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002770 08.04.2008
- (87) WO 2008/125249 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 DE 102007017196
- (54) • *SYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINES ORTHOPÄDISCHEN SPLINTS AUS EINEM CASTMATERIAL MIT WENIGSTENS EINEM ALS FLACHMATERIALBAHN VORLIEGENDEN THERMOPLASTISCHEN CASTMATERIAL*
- *SYSTEM FOR PRODUCING AN ORTHOPEDIC SPLINT MADE OF A CAST MATERIAL HAVING AT LEAST ONE THERMOPLASTIC CAST MATERIAL PRESENT AS A FLAT MATERIAL WEB*
- *SYSTÈME POUR LA FABRICATION D'UNE CLAVETTE ORTHOPÉDIQUE CONSTITUÉE D'UN MATÉRIAU DE MOULE AYANT AU MOINS EN TANT QUE NAPPE DE MATÉRIAU PLANE LE PRÉSENT MATÉRIAU DE MOULE THERMOPLASTIQUE*
- (71) Karl Otto Braun GmbH & Co. KG., Lauterstrasse 50, 67752 Wolfstein, DE
- (72) LANGEN, Günter, 67752 Wolfstein, DE
- (74) Langhörig, Angelika Beate, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **A61F 5/56** (11) **2 131 801 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08839357.4 (22) 19.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/001683 19.10.2008
- (87) WO 2009/049602 2009/17 23.04.2009
- (30) 19.10.2007 DE 102007050309
- 14.10.2008 DE 102008051221
- (54) • *SYSTEM FÜR DIE UNTERKIEFER-PROTRUSION ZUR VERHINDERUNG VON SCHNARCHEN UND APNOE*
- *SYSTEM FOR MANDIBULAR PROTRUSION TO PREVENT SNORING AND APNEA*
- *SYSTÈME DE PROTRUSION DU MAXILLAIRE INFÉRIEUR POUR EMPÊCHER LE RONFLEMENT ET L'APNÉE*
- (71) Schmitt-Bylandt, Jürgen, Stadtschreiberei 8, 63571 Gelnhausen, DE
- (72) Schmitt-Bylandt, Jürgen, 63571 Gelnhausen, DE
- (74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

- (51) **A61F 7/00** (11) **2 131 802 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08744123.4 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2008/057689 20.03.2008
- (87) WO 2008/116084 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 US 919008 P
- (54) • *WÄRMEVORRICHTUNG*
- *THERMAL DEVICE*
- *DISPOSITIF THERMIQUE*
- (71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) FREELAND, Mary, Elaine, Loveland, Ohio 45140, US
- WONG, Vincent, York-leung, Hamilton, Ohio 45011, US

(74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

A61F 11/00 → (51) **H04R 25/00**

A61F 13/04 → (51) **A61F 5/058**

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/514**

(51) **A61F 13/514** (11) **2 131 803 A1***
A61F 13/15

(25) En (26) En
(21) 07747952.5 (22) 16.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2007/000263 16.03.2007
(87) WO 2008/115099 2008/39 25.09.2008
(84) • **ELASTISCHER SAUGFÄHIGER ARTIKEL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **ELASTIC ABSORBENT ARTICLE AND A METHOD FOR ITS MANUFACTURE**
• **ARTICLE ABSORBANT ÉLASTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

(72) LINDSTRÖM, Åsa, S-417 16 Göteborg, SE

(74) Valea AB, Lindholmsspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **A61G 7/00** (11) **2 131 804 A2***
A61G 7/10

(25) En (26) En
(21) 07794974.1 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/011815 17.05.2007
(87) WO 2008/108782 2008/37 12.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 05.03.2007 US 714039

(54) • **TRANSFERVORRICHTUNG**
• **TRANSFER DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRANSFERT**

(71) Stryker Corporation, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US

(72) LAMBARTH, Cliff, Portage, Michigan 49002, US

LEWANDOWSKI, Jeff, Delton, Michigan 49046, US

STRYKER, Martin, Kalamazoo, Michigan 49004, US

KNEEN, Jason, Portage, Michigan 49002, US

(74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61G 7/057 → (51) **A61F 2/52**

A61G 7/10 → (51) **A61G 7/00**

A61J 1/03 → (51) **B65D 75/34**

(51) **A61J 1/20** (11) **2 131 805 A1***

(25) En (26) En
(21) 08742309.1 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/003999 27.03.2008
(87) WO 2008/121298 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 909278 P

(54) • **MEHRFACH UNTERTEILTER BEHÄLTER**
• **MULTI-COMPARTMENT PACKAGE**
• **CONDITIONNEMENT À PLUSIEURS COMPARTIMENTS**

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US

(72) CRAY, Stuart, J., Jr., Roselle Park, New Jersey 07204, US

JAGNANDAN, Indradat, Florham Park, New Jersey 07932, US

MARXEN, David, Merle, Morris Plains, New Jersey 07950, US

(74) Broekkamp, Chris L. E., P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

A61K 6/06 → (51) **A61L 24/02**

(51) **A61K 8/19** (11) **2 131 806 A2***
A61K 8/21 **A61K 8/27**

(25) En (26) En
(21) 08735787.7 (22) 03.04.2008

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

(86) EP 2008/054045 03.04.2008

(87) WO 2008/122578 2008/42 16.10.2008

(88) 12.11.2009
(30) 05.04.2007 GB 0706787

(54) • **MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNG MIT ZINKOXIDPARTIKELN**

• **ORAL CARE COMPOSITION COMPRISING PARTICULATE ZINC OXIDE**

• **NOUVELLE UTILISATION D'UNE COMPOSITION DE SOIN BUCCO-DENTAIRE**

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) FOWLER, Christabel, Surrey KT13 0DE, GB

(74) Morris, Miriam Elizabeth, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, GB-Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 8/21 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/27 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/44 → (51) **A61K 41/00**

(51) **A61K 8/73** (11) **2 131 807 A1***
A61Q 9/04

(25) En (26) En
(21) 08716210.3 (22) 04.03.2008

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

(86) EP 2008/001691 04.03.2008

(87) WO 2008/107153 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 EP 07004650

(54) • **EPILATIONSZUSAMMENSETZUNGEN AUF FRUCTANBASIS**

• **FRUCTAN-BASED EPILATORY COMPOSITIONS**

• **COMPOSITIONS DÉPILATOIRES À BASE DE FRUCTANE**

(71) BENE-Orafti S.A., Rue L. Maréchal 1, 4360 Oreye, BE

(72) GONRY, Patrick, B-2030 Antwerpen, BE

BOOTEN, Karl, B-3450 Geetbets, BE

(74) Koster, Nico, Tiense Suikerraffinaderij Patent Department Aandorenstraat 1, 3300 Tienen, BE

(51) **A61K 9/00** (11) **2 131 808 A1***
A61K 47/36

(25) En (26) En
(21) 08723872.1 (22) 29.02.2008

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

(86) NL 2008/050121 29.02.2008
(87) WO 2008/105663 2008/36 04.09.2008

(30) 01.03.2007 EP 07103348
01.03.2007 US 892401 P

(54) • **IMPLANTAT MIT DESTRUKTURISIERTER STÄRKE**

• **IMPLANT CONTAINING DESTRUCTURIZED STARCH**

• **IMPLANT CONTENANT DE L'AMIDON DÉSTRUCTURÉ**

(71) Bioneedle Technologies Group B.V., Garonnelaan 10, 5627 VV Eindhoven, NL

(72) VAN DE WIJDEVEN, Gijsbertus, Gerardus, Petrus, NL-6221 BZ Maastricht, NL

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **A61K 9/00** (11) **2 131 809 A2***
A61K 31/65 **A61K 47/44**

(25) En (26) En
(21) 08726319.0 (22) 28.02.2008

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

(86) US 2008/002762 28.02.2008

(87) WO 2008/106228 2008/36 04.09.2008

(88) 12.03.2009
(30) 28.02.2007 US 904209 P

(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR NORMALISIERUNG DER MEIBOMDRÜSENSEKRETION**

• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR NORMALIZING MEIBOMIAN GLAND SECRETIONS**

• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE NORMALISER LES SÉCRÉTIONS DES GLANDES DE MEIBOMIUS**

(71) Acix Therapeutics, Inc., 82 Flanders Road, Suite 102, Westborough, MA 01581, US

(72) OUSLER III, George W., North Andover, MA 01845, US

CHAPIN, Matthew, J., Amesbury, MA 01913, US

ABELSON, Mark, B., Andover, MA 01810, US

MINNO, George, Suwanee, GA 30024, US

SHAPIRO, Aron, Somerville, MA 02144, US

(74) Finnie, Isobel Lara, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Adler Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **2 131 810 A2***

(25) En (26) En
(21) 08743617.6 (22) 29.02.2008

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

(86) US 2008/055399 29.02.2008

(87) WO 2008/109385 2008/37 12.09.2008

(88) 09.04.2009
(30) 02.03.2007 US 892594 P

(54) • **ORALE VERABREICHUNG EINS CALCITONINS**

• **ORAL ADMINISTRATION OF A CALCITONIN**

• **ADMINISTRATION ORALE D'UNE CALCITONINE**

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(72) JOSHI, Yatindra, Princeton, NJ 50677, US

(74) Finnie, Nicholas James, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 9/00** (11) **2 131 811 A2***
A61K 9/20

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775707.6 (22) 11.03.2008

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

- (86) FR 2008/050406 11.03.2008
(87) WO 2008/129191 2008/44 30.10.2008
(88) 14.05.2009
(30) 14.03.2007 FR 0753828
20.03.2007 FR 0702006
(54) • *SCHMACKHAFTES PRODUKT*
• *PALATABLE PRODUCT*
• *PRODUIT APPETENT*
(71) Vetinnov, 10 Avenue de l'Europe, 31520
Ramonville St Agne, FR
(72) MALOISEL, Jean-Pierre, F-31000 Toulouse,
FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de
Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 9/00** (11) **2 131 812 A2***
C01B 13/02 **C01B 21/22**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08788075.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050549 28.03.2008
(87) WO 2008/139078 2008/47 20.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 06.04.2007 FR 0754341

- (54) • *GASFÖRMIGE MISCHUNG MIT O2 UND
N2O ZUR PROPHYLAXE ODER LINDE-
RUNG VON HYPERALGÄSIE*
• *GASEOUS MIXTURE CONTAINING O2 AND
N2O FOR PREVENTING OR REDUCING
HYPERALGESIA*
• *MELANGE GAZEUX A BASE DE O2 ET DE
N2O DESTINE A PREVENIR OU A DIMI-
NUER L'HYPERALGESIE*

- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude
et l'Exploitation des Procédés Georges
Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) APIOU, Gabriela, F-75014 Paris, FR
LAGENTE, Vincent, 35200 Rennes, FR
MARX, Thomas, F-75015 Paris, FR
(74) Pittis, Olivier, et al, L'Air Liquide, S.A.,
Direction de la Propriété Intellectuelle, 75,
Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **A61K 9/00** (11) **2 131 813 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08709428.0 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000540 15.02.2008
(87) WO 2008/110741 2008/38 18.09.2008
(88) 12.03.2009
(30) 13.03.2007 GB 0704846

- (54) • *TOPISCHE PHARMAZEUTISCHE FORMU-
LIERUNG*
• *TOPICAL PHARMACEUTICAL FORMULA-
TION*
• *FORMULATION PHARMACEUTIQUE
TOPIQUE*

- (71) Futura Medical Developments Limited, Sur-
rey Technology Centre 40 Occam Road, The
Surrey Research Park Guildford Surrey GU2
7YG, GB
(72) DAVIS, Adrian, Francis, Dorking, Surrey RH4
1HZ, GB
(74) Harrison, Ivor Stanley, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 9/14** (11) **2 131 814 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08726101.2 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/002518 26.02.2008
(87) WO 2008/106129 2008/36 04.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 26.02.2007 US 891632 P

- (54) • *POLYMERE MIZELLEN ZUR FREISETZUNG
VON WIRKSTOFFKOMBINATIONEN*
• *POLYMERIC MICELLES FOR COMBINA-
TION DRUG DELIVERY*
• *MICELLES POLYMÈRES POUR LA DÉLI-
VRANCE D'UNE ASSOCIATION DE MÉDI-
CAMENTS*

- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation, P.
O. Box 7365, Madison WI 53707-7365, US
Kwon, Glen S., 927 Lexington Way, Wauna-
kee WI 53597, US
Bae, Younsoo, 4706 Regent Street Apt. 48B,
Madison, WI 53705, US
Alani, Adam G., 103 Eagle Heights, Apt. F,
Madison, WI 53705, US

- (72) KWON, Glen, S., Waunakee, Wisconsin
53597, US
BAE, Younsoo, Madison, WI 53705, US
ALANI, Adam, G., Madison, WI 53705, US
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore
& Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A61K 9/14** (11) **2 131 815 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08732476.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/057484 19.03.2008
(87) WO 2008/118712 2008/40 02.10.2008
(30) 22.03.2007 US 919378 P
(54) • *KOAZERVIERUNGSVERFAHREN*
• *COACERVATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE COACERVATION*

- (71) Alkermes, Inc., 88 Sidney Street, Cambridge,
MA 02139, US
(72) KUMAR, Rajesh, Marlborough, MA 01752,
US
TROIANO, Gregory, Pembroke, MA 02359,
US
RAMSTACK, J., Michael, Lunenburg, MA
01462, US
HERBERT, Paul, Wayland, MA 01777, US
FIGA, Michael, Allston, MA 02134, US
(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/46**

A61K 9/16 → (51) **A61K 31/137**

(51) **A61K 9/20** (11) **2 131 816 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08743703.4 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055997 06.03.2008
(87) WO 2008/109723 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 893650 P

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR
PHARMAZEUTISCHE ANALYSE*
• *PHARMACEUTICAL ANALYSIS APPAR-
ATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ANALYSE
PHARMACEUTIQUE*
(71) Smithkline Beecham Corporation, One
Franklin Plaza PO Box 7929, Philadelphia, PA
19101, US

- (72) IYER, Vijay, Mohan, Mississauga, Ontario,
L5N 6L4, CA

- (74) Walker, Ralph Francis, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1)
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB

(51) **A61K 9/20** (11) **2 131 817 A2***
A61K 31/554

- (25) En (26) En
(21) 08716428.1 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001919 06.03.2008
(87) WO 2008/110337 2008/38 18.09.2008
(88) 02.04.2009
(30) 09.03.2007 US 894064 P

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNG VON QUETIAPINFUMARAT*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF
QUETIAPINE FUMARATE*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DE
FUMARATE DE QUÉTIAPINE*

- (71) Synthron B.V., Microweg 22, 6545 CM
Nijmegen, NL
(72) JANSSEN, Korinde, Annemarie, 6924 AB Loo,
NL
(74) Prins, Hendrik Willem, Bird & Bird LLP Van
Alkemadelaan 700, 2597 AW Den Haag, NL

(51) **A61K 9/20** (11) **2 131 818 A2***
A61K 9/50 **A61K 9/00**
A61K 31/55

- (25) En (26) En
(21) 08717221.9 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052430 28.02.2008
(87) WO 2008/104590 2008/36 04.09.2008
(88) 02.07.2009
(30) 01.03.2007 US 892267 P

- (54) • *NEUE DOSIERFORM*
• *NOVEL DOSAGE FORM*
• *NOUVELLE FORME DOSIFIÉE*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House
Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6
0NN, GB

- (72) CLARKE, Allan James, Collegeville, Pennsyl-
vania 19426, US
CULLINGFORD, David Geoffrey, Harlow
Essex CM19 5AW, GB

- LI, Yu, Collegeville, Pennsylvania 19426, US
(74) Breen, Anthony Paul, GlaxoSmithKline Cor-
porate Intellectual Property (CN9.25.1) 980
Great West Road, Brentford, Middlesex TW8
9GS, GB

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 9/46** (11) **2 131 819 A2***
A61K 9/14 **A61K 31/714**
A61K 31/7016 **A61K 31/375**
A61K 31/51 **A61K 31/4415**
A61K 31/198 **A61K 31/715**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08775680.5 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050377 06.03.2008
(87) WO 2008/125778 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 06.03.2007 FR 0753665

- (54) • *REHYDRATATIONSZUSAMMENSETZUNG
ZUR HERSTELLUNG EINER GELÖSTEN
SUBSTANZ MITTELS REKONSTITUTION IN
WASSER*

- REHYDRATION COMPOSITION FOR PREPARING A SOLUTE BY RECONSTITUTION IN WATER
- COMPOSITION DE REHYDRATATION DESTINEE A LA PREPARATION D'UN SOLUTE PAR RECONSTITUTION DANS DE L'EAU
- (71) Laboratoires Aditec, 55 boulevard Jules Verger, 35800 Dinard, FR
- (72) COLLIN, Daniel, F-35400 Saint Malo, FR
- (74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
-
- (51) **A61K 9/48** (11) **2 131 820 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726435.4 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/002900 05.03.2008
- (87) WO 2008/109095 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 US 905595 P
- (54) • SULFONPOLYMERZUSAMMENSETZUNGEN
- SULFONE POLYMER COMPOSITIONS
- COMPOSITIONS DE POLYMERES DE SULFONE
- (71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) DHAL, Pradeep, K., Westford, MA 01886, US
- HOLMES-FARLEY, Stephen, Randall, Arlington, MA 02476, US
- HUVAL, Chad, C., Somerville, MA 02145, US
- POLOMOSCANIK, Steven, C., Bedford, MA 01730, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
-
- A61K 9/48** → (51) **A61K 31/137**
-
- A61K 9/50** → (51) **A61K 9/20**
-
- (51) **A61K 9/51** (11) **2 131 821 A1***
- A61K 31/436** **A61K 47/42**
- A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08726605.2 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003096 07.03.2008
- (87) WO 2008/109163 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 US 905735 P
- 07.03.2007 US 905767 P
- 07.03.2007 US 905669 P
- 07.03.2007 US 905787 P
- 07.03.2007 US 905662 P
- 07.03.2007 US 905750 P
- 07.03.2007 US 905672 P
- 07.03.2007 US 905663 P
- 07.03.2007 US 905734 P
- 13.04.2007 US 923248 P
- 13.04.2007 US 923456 P
- (54) • NANOTEILCHEN MIT RAPAMYCIN UND ALBUMIN ALS ANTI-KREBS-MITTEL
- NANOPARTICLE COMPRISING RAPAMYCIN AND ALBUMIN AS ANTICANCER AGENT
- NANOPARTICULE COMPRENANT DE LA RAPAMYCINE ET DE L'ALBUMINE UTILISEE COMME AGENT ANTICANCEREUX
- (71) Abraxis BioScience, LLC, 11755 Wilshire Boulevard, 20th Floor, Los Angeles, CA 90025, US
- (72) DESAI, Neil, P., Los Angeles, CA 90025, US
- SOON-SHIONG, Patrick, Los Angeles, CA 90049, US
- TRIEU, Vuong, Calabassas, CA 91302, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61K 9/51** (11) **2 131 822 A1***
- A61K 47/48** **A61K 33/30**
- A61K 33/34** **C08L 101/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08707738.4 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001176 15.02.2008
- (87) WO 2008/098780 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 EP 07003315
- (54) • ZWEIWERTIGES METALLIONEN-BELADENES NANO-TRANSPORTSYSTEM MIT DENDRITISCHER ARCHITEKTUR FÜR DIE THERAPIE
- DIVALENT METAL-ION LOADED NANO-TRANSPORT SYSTEM HAVING A DENDRITIC ARCHITECTURE USEFUL FOR THERAPY
- SYSTÈME DE NANO-TRANSPORT CHARGÉ D'IONS MÉTALLIQUES DIVALENTS À ARCHITECTURE DENDRITIQUE UTILE POUR UNE THÉRAPIE
- (71) Freie Universität Berlin, Kaiserswerther Strasse 16-18, 14195 Berlin, DE
- (72) MULTHAUP, Gerd, 14532 Kleinmachnow, DE
- HAAG, Rainer, 12209 Berlin, DE
- TREIBER, Carina, 44287 Dortmund, DE
- QUADIR, Mohiuddin, Abdul, 14199 Berlin, DE
- (74) Schüssler, Andrea, et al, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE
-
- (51) **A61K 9/70** (11) **2 131 823 A2***
- A61K 31/454** **A61P 1/08**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08716926.4 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051972 19.02.2008
- (87) WO 2008/107301 2008/37 12.09.2008
- (88) 23.04.2009
- (30) 28.02.2007 FR 0753562
- (54) • SCHNELL ZERFALLENDE EINSCHICHTIGE FOLIE ZUR ORALEN VERABREICHUNG VON WIRKSTOFFEN
- RAPID-DISINTEGRATION MONOLAYER FILM FOR THE ORAL ADMINISTRATION OF ACTIVE SUBSTANCES
- FILM MONOCOUCHE A DESINTEGRATION RAPIDE POUR L'ADMINISTRATION BUCCALE DE SUBSTANCES ACTIVES
- (71) Pierre Fabre Medicament, 45 Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) SOURNAC, Michel, F-31400 Toulouse, FR
- BOUGARET, Joël, F-31460 Francarville, FR
- RIBEIRO DOS SANTOS, Isabel, F-31600 Eaubou, FR
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
-
- (51) **A61K 9/70** (11) **2 131 824 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726047.7 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002462 26.02.2008
- (87) WO 2008/108940 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 US 714007
- (54) • SCHNELL AUFLÖSENDE/ZERFALLENDE FILMZUBEREITUNG MIT HOHEM WIRKSTOFFANTEIL
- FAST-DISSOLVING/DISINTEGRATING FILM PREPARATION HAVING HIGH PROPORTION OF ACTIVE
- PRÉPARATION DE FILM SE DISSOLVANT/DÉSINTÉGRANT RAPIDEMENT, QUI PRÉSENTE UNE PROPORTION ÉLEVÉE D'AGENT ACTIF
- (71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08858, US
- (72) NG, Charlene, Scotch Plains, New Jersey 07076, US
- MODY, Seema, Montville, New Jersey 07045, US
- GHAIM, Josh, Princeton, New Jersey 08540, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61K 31/00** (11) **2 131 825 A1***
- A61K 31/585** **A61P 15/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08717238.3 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052456 28.02.2008
- (87) WO 2008/107373 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 DE 102007011105
- (54) • MINERALCORTICOID-REZEPTOR-ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON ENDOMETRIOSE
- MINERALCORTICOID RECEPTOR ANTAGONISTS FOR THE TREATMENT OF ENDOMETRIOSIS
- ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR DE MINÉRALOCORTICOÏDE POUR LE TRAITEMENT DE L'ENDOMÉTRIOSE
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) MOELLER, Carsten, 10115 Berlin, DE
- KAUFMANN-REICHE, Ulrike, 61350 Bad Homburg, DE
- SCHMIDT, Anja, Orange, NJ 07050, US
- FUHRMANN, Ulrike, 10587 Berlin, DE
- FISCHER, Oliver-Martin, 12099 Berlin, DE
-
- A61K 31/00** → (51) **A61K 31/045**
-
- (51) **A61K 31/015** (11) **2 131 826 A2***
- A61K 31/498** **A61P 15/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08735534.3 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053672 27.03.2008
- (87) WO 2008/116920 2008/40 02.10.2008
- (88) 02.04.2009
- (30) 27.03.2007 DE 102007015169
- (54) • 17BETA-HYDROXYSTEROID-DEHYDROGENASE-TYP1-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG HORMONABHÄNGIGER ERKRANKUNGEN
- 17BETA-HYDROXYSTEROID-DEHYDROGENASE TYPE 1 INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF HORMONE-DEPENDENT DISEASES
- INHIBITEURS DE 17BÊTA-HYDROXYSTÉROÏDE DÉSHYDROGÉNASE DE TYPE 1 UTILISÉS POUR TRAITER DES MALADIES HORMONO-DÉPENDANTES
- (71) Universität des Saarlandes, Campus Saarbrücken, 66123 Saarbrücken, DE
- (72) HARTMANN, Rolf, 66133 Saarbrücken, DE
- FROTSCHE, Martin, 66280 Sulzbach, DE

OBERWINKLER, Sandrine, 66440 Blieskas-
tel, DE
ZIEGLER, Erika, 66333 Völklingen, DE
MESSINGER, Josef, 30173 Hannover, DE
THOLE, Heinrich-Hubert, 30173 Hannover,
DE
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler
Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deich-
mannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

(51) **A61K 31/045** (11) **2 131 827 A2***
A61P 25/00 **A61K 31/00**

(25) En (26) En
(21) 08731829.1 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056422 10.03.2008
(87) WO 2008/112641 2008/38 18.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 09.03.2007 US 906085 P
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN ZUR BEHANDLUNG VON THALAMO-
KORTIKALER DYSRHYTHMIE
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR
TREATING THALAMOCORTICAL DYS-
RHYTHMIA
• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LE
TRAITEMENT DE LA DYSRHYTHMIE THA-
LAMOCORTICALE
(71) NEW YORK UNIVERSITY, 70 Washington
Square South, New York, NY 10012, US
(72) LLINAS, Rodolfo, R., New York, NY 10022,
US
SUGIMORI, Mutsuyuki, New York, NY
10012, US
URBANO, Francisco, Brooklyn, NY 11229,
US
(74) Grund, Martin, Nikolaistraße 15, 80802
München, DE

(51) **A61K 31/13** (11) **2 131 828 A2***
A61K 31/44 **A61K 31/4412**
A61P 25/28 **A61P 27/06**

(25) En (26) En
(21) 08721838.4 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/054422 05.03.2008
(87) WO 2008/111590 2008/38 18.09.2008
(88) 19.02.2009
(30) 05.03.2007 US 904781 P
(54) • AMPA- UND NMDA-REZEPTORANTAGO-
NISTEN FÜR NEURODEGENERATIVE
ERKRANKUNGEN
• AMPA AND NMDA RECEPTOR ANTAGO-
NISTS FOR NEURODEGENERATIVE DIS-
EASES
• ANTAGONISTES DES RÉCÉPTEURS AMPA
ET NMDA POUR MALADIES NEURODÉ-
GÉNÉRATIVES
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10,
Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-
8088, JP
(72) YOSHINO, Hiroshi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-
2635, JP
HANADA, Takahisa, Tsukuba-shi Ibaraki 300-
2635, JP
AKASOFU, Shigeru, Tsukuba-shi Ibaraki 300-
2635, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

(51) **A61K 31/136** (11) **2 131 829 A1***
A61K 31/166 **A61K 31/196**

A61K 31/343 **A61K 31/357**
A61K 31/4439 **A61K 31/47**
A61K 31/606 **A61K 31/609**
G01N 33/94 **A61P 1/00**
A61P 1/02 **A61P 1/04**
A61P 11/02 **A61P 17/00**

(25) En (26) En
(21) 08717161.7 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/052354 27.02.2008
(87) WO 2008/104557 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 IE 20070129
(54) • PPAR-GAMMA-AGONISTEN ZUR EINLEI-
TUNG DER KATIONISCHEN ANTIMIKRO-
BIELLEN PEPTID-EXPRESSION ALS
IMMUNPROTEKTIVE STIMULANTIEN
• PPAR-GAMMA AGONISTS FOR THE
INDUCTION OF CATIONIC ANTIMICROBIAL
PEPTIDE EXPRESSION AS IMMUNOPRO-
TECTIVE STIMULANTS
• AGONISTES DE PPAR-GAMMA DESTINÉS
À INDUIRE UNE EXPRESSION PEPTI-
DIQUE ANTIMICROBIENNE CATIONIQUE
SERVANT DE STIMULANTS IMMUNO-
PROTECTEURS
(71) Giuliani International Limited, 33 Sir John
Rogerson's Quay, Dublin 2, IE
(72) BARONI, Sergio, I-24030 Villa D'Adda, IT
DESREUMAUX, Pierre, F-59700 Marq En
Baroeul, FR
BELLINIA, Salvatore, I-33170 Pordenone,
IT
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins
& Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **A61K 31/137** (11) **2 131 830 A2***
A61K 9/16 **A61K 9/48**

(25) De (26) De
(21) 08716192.3 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001672 03.03.2008
(87) WO 2008/107149 2008/37 12.09.2008
(88) 15.01.2009
(30) 07.03.2007 DE 102007011485
(54) • DARREICHUNGSFORM MIT ERSCHWER-
TEM MISSBRAUCH
• PHARMACEUTICAL FORM WITH IMPEDED
ABUSE
• FORME PHARMACEUTIQUE RENDANT
L'USAGE ABUSIF PLUS DIFFICILE
(71) Grünenthal GmbH, Zieglerstraße 6, 52078
Aachen, DE
(72) ARKENAU-MARIC, Elisabeth, 50931 Köln,
DE
BARTHOLOMÄUS, Johannes, 52080 Aachen,
DE
ZIEGLER, Iris, 86356 Neussäss, DE
HAUPTS, Marcel, 52224 Stolberg, DE
(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff
Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring
23, 50668 Köln, DE

(51) **A61K 31/16** (11) **2 131 831 A1***
A61K 47/48 **A61P 31/04**
A61P 31/06 **A61P 31/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775664.9 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050361 03.03.2008
(87) WO 2008/122741 2008/42 16.10.2008
(30) 06.03.2007 FR 0753675

(54) • KONJUGIERTE FETTSÄUREN UND POLY-
L-LYSIN ZUR BEKÄMPFUNG KRANK-
HEITSERREGENDER MIKROORGANISMEN
• CONJUGATED FATTY ACIDS AND POLY-L-
LYSINE FOR COMBATING PATHOGENIC
MICRO-ORGANISMS
• CONJUGUES D'ACIDES GRAS ET POLY-L-
LYSINE POUR LUTTER CONTRE DES
MICROORGANISMES PATHOGENES
(71) Geffard, Michel, 200, avenue de Thouars,
33400 Talence, FR
(72) Geffard, Michel, 33400 Talence, FR
(74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, Société
Aquinov Allée de la Forestière, F-33750
Beychac et Caillau, FR

A61K 31/166 → (51) **A61K 31/136**

A61K 31/17 → (51) **C07C 275/30**

A61K 31/18 → (51) **C07D 257/04**

A61K 31/192 → (51) **A61K 38/06**

A61K 31/195 → (51) **A61K 38/06**

A61K 31/195 → (51) **A61K 41/00**

A61K 31/195 → (51) **C07D 257/04**

A61K 31/196 → (51) **A61K 31/136**

A61K 31/197 → (51) **A23B 7/02**

A61K 31/198 → (51) **A61K 9/46**

(51) **A61K 31/20** (11) **2 131 832 A2***
A61K 31/22 **A61K 31/366**
A61K 31/40 **A61K 31/405**
A61K 31/44 **A61K 31/47**
A61K 31/505 **A61P 3/00**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 9/00 **A61P 9/10**
A61P 9/12

(25) En (26) En
(21) 08710244.8 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000244 26.02.2008
(87) WO 2008/104975 2008/36 04.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 26.02.2007 IL 18157707
(54) • KOMBINATIONSTHERAPIE, ZUSAMMEN-
SETZUNG UND VERFAHREN ZUR
BEHANDLUNG VON HERZ-KREISLAUF-
ERKRANKUNGEN
• COMBINATION THERAPY, COMPOSITION
AND METHODS FOR THE TREATMENT OF
CARDIOVASCULAR DISORDERS
• POLYTHÉRAPIE, COMPOSITION ET
MÉTHODES DE TRAITEMENT DE TROU-
BLES CARDIOVASCULAIRES
(71) Syndromex Ltd., Givat Ram P.O.Box 39135,
91390 Jerusalem, IL
(72) BAR-TANA, Jacob, 96926 Jerusalem, IL
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, et al, J.A. Kemp
& Co. 14 South Square Gray's Inn, London
WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 31/202** (11) **2 131 833 A2***
A61P 19/02 **A61P 19/10**
A61P 19/00

(25) En (26) En
(21) 07861536.6 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/022715 26.10.2007
(87) WO 2008/057283 2008/20 15.05.2008
(88) 02.10.2008
(30) 26.10.2006 US 854463 P
(54) • *VERWENDUNG VON RESOLVINEN ZUR HEMMUNG VON KNOCHENSCHWUND*
• *USE OF RESOLVINS FOR INHIBITION OF BONE LOSS*
• *COMPOSÉS ET MÉTHODES PERMETTANT DE BLOQUER LA PERTE OSSEUSE*
(71) Resolvix Pharmaceuticals, Inc., 6a Preston Court, Bedford, MA 01730, US
(72) GJORSTRUP, Per, Cambridge, MA 02139, US
NICHOLS, Matthew James, Boston, MA 02116, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

A61K 31/22 → (51) **A61K 31/20**

- (51) **A61K 31/335** (11) **2 131 834 A2***
A61K 31/551 **A61K 38/19**
A61K 39/395 **A61K 45/06**
A61P 37/08 **A61P 27/14**
A61P 11/02
(25) En (26) En
(21) 08745485.6 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059885 10.04.2008
(87) WO 2008/127975 2008/43 23.10.2008
(88) 30.07.2009
(30) 11.04.2007 US 911176 P
(54) • *VERWENDUNG EINES TNFA-HEMMERS UND EINES ANTIHISTAMINS ZUR BEHANDLUNG VON ALLERGISCHER RHINITIS UND ALLERGISCHER KONJUNKTIVITIS*
• *USE OF AN INHIBITOR OF TNFA PLUS AN ANTIHISTAMINE TO TREAT ALLERGIC RHINITIS AND ALLERGIC CONJUNCTIVITIS*
• *UTILISATION D'UN INHIBITEUR DE TNFA ET D'UNE ANTI-HISTAMINE POUR TRAITER LA RHINITE ALLERGIQUE ET LA CONJONCTIVITE ALLERGIQUE*
(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway IP Legal TB4-8, Fort Worth, TX 76134-2099, US
(72) YANNI, John, M., Bursleson, Texas 76028, US
GAMACHE, Daniel, A., Arlington, Texas 76017, US
MILLER, Steven, T., Arlington, Texas 76017, US
BEAUREGARD, Clay, Fort Worth, Texas 76179, US
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, D-80538 München, DE

A61K 31/343 → (51) **A61K 31/136**

- (51) **A61K 31/35** (11) **2 131 835 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742607.8 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004492 07.04.2008
(87) WO 2008/124120 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 922454 P
(54) • *KOMBINATION AUS STATINEN UND MITTEL GEGEN ADIPOSITAS*
• *COMBINATIONS OF STATINS AND ANTI-OBESITY AGENT*
• *COMBINAISONS DE STATINES ET D'AGENT ANTI-OBÉSITÉ*

- (71) Scidose, Llc, 123 Blackberry Lane, Amherst, MA 01002, US
(72) PALEPU, Nageswara, R., South Hampton, PA 18966, US
(74) Peel, James Peter, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

A61K 31/351 → (51) **C07D 309/28**

- (51) **A61K 31/352** (11) **2 131 836 A1***
A61K 31/4985 **A61K 31/517**
A61K 45/06 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 08726171.5 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/002593 27.02.2008
(87) WO 2008/106168 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 903593 P
31.08.2007 US 966966 P
(54) • *KOMBINATION AUS IMIDAZO [1,5-A] PYRAZINYLDERIVATEN MIT EINEM MITTEL ZUR HEMMUNG DER SERIN-PHOSPHORYLIERUNG VON IRS1 FÜR DIE BEHANDLUNG VON KREBS*
• *COMBINATION OF IMIDAZO γ 1,5-A-PYRAZINYL DERIVATIVES WITH AN AGENT THAT INHIBITS SERINE PHOSPHORYLATION OF IRS1 FOR USE IN THE TREATMENT OF CANCER*
• *ASSOCIATION DE DÉRIVÉS D'IMIDAZO γ 1,5-PYRAZYNILE ET D'UN AGENT INHIBITEUR DE LA PHOSPHORYLATION SUR SÉRINE D'IRS1 DANS LE TRAITEMENT DU CANCER*
(71) OSI Pharmaceuticals, Inc., 41 Pinelawn Road, Melville, NY 11747, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Blakey, Alison Jane, Prosidion Limited Windrush Court Watlington Road, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB

A61K 31/357 → (51) **A61K 31/136**

A61K 31/366 → (51) **A61K 31/20**

A61K 31/375 → (51) **A61K 9/46**

- (51) **A61K 31/381** (11) **2 131 837 A1***
A61K 31/4025 **A61K 31/4409**
A61K 31/4709 **A61P 25/28**
(25) En (26) En
(21) 08731362.3 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055812 04.03.2008
(87) WO 2008/109610 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 893196 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG KOGNITIVER STÖRUNGEN MIT 3-ARYL-3-HYDROXY-2-AMINO-PROPIONSÄUREAMIDEN, 3-HETEROARYL-3-HYDROXY-2-AMINO-PROPIONSÄUREAMIDEN UND VERWANDTEN VERBINDUNGEN*
• *METHODS FOR TREATING COGNITIVE DISORDERS USING 3-ARYL-3-HYDROXY-2-AMINO-PROPIONIC ACID AMIDES, 3-HETEROARYL-3-HYDROXY-2-AMINO-PROPIONIC ACID AMIDES AND RELATED COMPOUNDS*

- *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DES TROUBLES COGNITIFS AU MOYEN D'AMIDES D'ACIDES 3-ARYL-3-HYDROXY-2-AMINO-PROPIONNIQUES, D'AMIDES D'ACIDES 3-HÉTÉROARYL-3-HYDROXY-2-AMINO-PROPIONNIQUES ET DE COMPOSÉS APPARENTÉS*

- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
(72) DONELLO, John, E., Dana Point, CA 92629, US
SCHWEIGHOFFER, Fabien, J., F-94120 Jean Duhal, Fontenay-sous-Bois, FR
LUHRS, Lauren, M., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/395 → (51) **C07D 519/00**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/20**

A61K 31/4025 → (51) **A61K 31/381**

A61K 31/403 → (51) **A61K 38/09**

A61K 31/405 → (51) **A61K 31/20**

A61K 31/405 → (51) **A61K 38/06**

- (51) **A61K 31/41** (11) **2 131 838 A1***
A61P 25/18
(25) En (26) En
(21) 08739831.9 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056724 28.03.2008
(87) WO 2008/123592 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007092596
(54) • *MEDIKAMENT ZUR BEHANDLUNG VON SCHIZOPHRENIE MIT CILOSTAZOL*
• *A MEDICAMENT FOR TREATING SCHIZOPHRENIA COMPRISING CILOSTAZOL*
• *MÉDICAMENT POUR LE TRAITEMENT DE LA SCHIZOPHRÉNIE QUI COMPREND DU CILOSTAZOL*
(71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
(72) HASHIMOTO, Kenji, Chiba-shi Chiba 260-8670, JP
IYO, Masaomi, Chiba-shi Chiba 260-8670, JP
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

A61K 31/41 → (51) **C07D 257/04**

A61K 31/415 → (51) **C07D 231/14**

A61K 31/4152 → (51) **A61K 38/06**

- (51) **A61K 31/4164** (11) **2 131 839 A2***
A61K 31/426 **A61K 31/50**
A61K 31/501 **A61K 31/502**
A61K 31/506 **A61K 31/551**
A61P 25/08 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 08731122.1 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055495 29.02.2008
(87) WO 2008/109437 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 904606 P
27.11.2007 US 4385 P

- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT DERIVATEN VON 3-PHENYLPYRIDAZIN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN MIT KRAMPFANFÄLLEN
• COMPOSITIONS COMPRISING DERIVATIVES OF 3-PHENYLPYRIDAZINE FOR TREATING SEIZURE-RELATED DISORDERS
• COMPOSITIONS ET TRAITEMENTS POUR DES TROUBLES LIÉS À DES CRISES
- (71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60608, US
- (72) WATTERSON, D. Martin, Chicago, IL 60611, US
VAN ELDIK, Linda, J., Chicago, IL 60611, US
WAINWRIGHT, Mark, S., Evanston, IL 60201, US
- (74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61K 31/4184** (11) **2 131 840 A1***
(25) En (26) En
(21) 08724338.2 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2008/000074 07.03.2008
(87) WO 2008/108741 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 905293 P
07.03.2007 US 905299 P

- (54) • KOMBINATION AUS EINEM BENZIMIDAZOLKREBSMITTEL UND EINEM ZWEITEN KREBSMITTEL
• COMBINATION OF BENZIMIDAZOLE ANTI-CANCER AGENT AND A SECOND ANTI-CANCER AGENT
• COMBINAISON D'UN AGENT ANTICANCÉREUX À BASE DE BENZIMIDAZOLE ET D'UN SECOND AGENT ANTICANCÉREUX
- (71) S*^{BIO} Pte Ltd, 1 Science Park Road, 05-09 The Capricorn, Singapore Science Park II, Singapore 117528, SG
- (72) GOH, Kay Lin, Singapore 689097, SG
KHNG, Hwee Hoon, Singapore 128046, SG
SABANAYAGAM, Vasantha, Malar, 81200 Johor Bahru, MY
SANGTHONGPITAQ, Kanda, Singapore 118172, SG
STUNKEL, Walter, Singapore 127466, SG
TAN, Yong Cheng, Singapore 148955, SG
WOOD, Jeanette Marjorie, Singapore 238251, SG

- (74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

A61K 31/4184 → (51) **C07K 16/28**

A61K 31/4192 → (51) **C07D 403/06**

A61K 31/42 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/426 → (51) **A61K 31/4164**

A61K 31/428 → (51) **C07D 277/68**

A61K 31/436 → (51) **A61K 9/51**

- (51) **A61K 31/437** (11) **2 131 841 A1***
A61K 31/485 **A61P 25/04**
(25) En (26) En
(21) 08724934.8 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001187 29.01.2008
(87) WO 2008/094571 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 US 898362 P

- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AKUTEN UND SUBCHRONISCHEN SCHMERZEN
• METHODS FOR TREATING ACUTE AND SUBCHRONIC PAIN
• PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE LA DOULEUR AIGUË ET SOUS-CHRONIQUE
- (71) Avigen, Inc., 1301 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502-6541, US
The Regents of The University of Colorado, A Body Corporate, 4001 Discovery Drive Suite 390C/588 UCB, Boulder, CO 80309-0588, US
- (72) JOHNSON, Kirk, W., Alameda, CA 94502, US
WATKINS, Linda, Boulder, CO 80309, US
HUTCHINSON, Mark, Boulder, CO 80309, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/44 → (51) **A01N 43/40**

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/13**

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/20**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/78**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/81**

A61K 31/4409 → (51) **A61K 31/381**

A61K 31/4412 → (51) **A61K 31/13**

A61K 31/4415 → (51) **A61K 9/46**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 417/14**

A61K 31/443 → (51) **C07D 405/04**

A61K 31/4436 → (51) **C07D 405/04**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 31/136**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/445 → (51) **C07D 211/26**

A61K 31/445 → (51) **C07D 211/52**

A61K 31/4468 → (51) **C07D 211/58**

- (51) **A61K 31/451** (11) **2 131 842 A2***
A61K 31/5377 **A61P 15/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08761838.5 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/000135 04.02.2008
(87) WO 2008/110697 2008/38 18.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 07.02.2007 FR 0700856

- (54) • VERWENDUNG EINES VERBUNDANTAGONISTEN DES NK-2-REZEPTORS FÜR EIN NEUROKININ ZUR HERSTELLUNG VON MEDIKAMENTEN ZUR VERHINDERUNG UND BEHANDLUNG SEXUELLER DYSFUNKTION
• USE OF A COMPOUND ANTAGONIST TO THE NK-2-RECEPTORS OF A NEUROKININE FOR THE PREPARATION OF DRUGS USEFUL FOR PREVENTING AND TREATING SEXUAL DYSFUNCTION

- UTILISATION D'UN COMPOSE ANTAGONISTE DES RECEPTEURS NK-2 DE LA NEUROKININE A POUR LA PREPARATION DE MEDICAMENTS UTILES POUR LA PREVENTION ET LE TRAITEMENT DES DYSFONCTIONS SEXUELLES
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) ARVANITIS, Lisa, Bridgewater, NJ 08807, US
L'HERITIER, Christiane, F-75013 Paris, FR
- (74) Werner, Alain Henri, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, 75013 Paris, FR

A61K 31/454 → (51) **A61K 9/70**

A61K 31/46 → (51) **C07D 451/02**

A61K 31/47 → (51) **A61K 31/136**

A61K 31/47 → (51) **A61K 31/20**

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/50**

A61K 31/4704 → (51) **A61K 38/06**

A61K 31/4709 → (51) **A61K 31/381**

A61K 31/4725 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/485 → (51) **A61K 31/437**

- (51) **A61K 31/497** (11) **2 131 843 A2***
A61P 25/00 **C07D 213/74**
(25) En (26) En
(21) 08709206.0 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052244 25.02.2008
(87) WO 2008/107334 2008/37 12.09.2008
(88) 23.10.2008
(30) 05.03.2007 EP 07103485
- (54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON GLYT-1-HEMMERN
• PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF GLYT-1 INHIBITORS
• PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE D'INHIBITEURS DE GLYT-1

- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) PFLGER, Christophe, F-68400 Riedisheim, FR
WALDMEIER, Pius, CH-4317 Wegenstetten, CH
WANG, Shaoning, CH-4058 Basel, CH
- (74) Poppe, Regina, et al, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

A61K 31/498 → (51) **A61K 31/015**

A61K 31/4985 → (51) **A61K 31/352**

A61K 31/4985 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/50 → (51) **A01N 43/58**

A61K 31/50 → (51) **A61K 31/4164**

A61K 31/501 → (51) **A61K 31/4164**

A61K 31/501 → (51) **C07D 405/04**

A61K 31/502 → (51) **A61K 31/4164**

A61K 31/502 → (51) **C07D 237/32**

A61K 31/505 → (51) A61K 31/20
A61K 31/505 → (51) A61K 31/724
A61K 31/505 → (51) C07D 239/48
A61K 31/505 → (51) C07D 403/04
A61K 31/506 → (51) A61K 31/4164
A61K 31/506 → (51) C07D 239/48
A61K 31/506 → (51) C07D 401/14
A61K 31/51 → (51) A61K 9/46
A61K 31/517 → (51) A61K 31/352
A61K 31/517 → (51) C07D 239/54
A61K 31/517 → (51) C07D 495/04
(51) A61K 31/519 (11) 2 131 844 A1* A61P 3/10 A61P 35/00 C07D 475/00 A61P 9/00 A61P 43/00 A61P 3/00 A61P 9/04 A61P 3/04 A61P 9/10 A61P 3/06 A61P 9/12
(25) En (26) En (21) 07853822.0 (22) 05.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/080629 05.10.2007 (87) WO 2008/123891 2008/42 16.10.2008 (30) 09.04.2007 US 910750 P (54) • PTERIDINON-DERIVATE ZUR VERWEN- DUNG ALS STEAROYL-COA-DESATU- RASE-HEMMER • PTERIDINONE DERIVATIVES FOR USE AS STEAROYL CoA DESATURASE INHIBI- TORS • DÉRIVÉS DE PTÉRIDINONE DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS COMME DES INHIBI- TEURS DE STÉAROYL-COA DÉSATURASE
(71) CV Therapeutics Inc., 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US
(72) ZILBERSHTEIN, Timur, Tomsk, 420138, RU COLE, Andrew, Robbinsville, NJ 08691, US ZABLOCKI, Jeff, Los Altos, CA 94024, US KOLTUN, Dmitry, Foster City, CA 94404, US CHISHOLM, Jeffrey, Mountain View, CA 94040, US GLUSHKOV, Andrei, Moscow, 117574, RU VASILEVICH, Natalya, Moscow, 123480, RU HENDERSON, Ian, Hopewell, NJ 08525, US LIN, Tsung, Princeton, NJ 08540, US PARKHILL, Eric, San Francisco, CA 94122, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel- strasse 6, 81679 München, DE
A61K 31/519 → (51) A61K 31/724
A61K 31/519 → (51) A61K 38/06
A61K 31/519 → (51) C07D 473/30
A61K 31/519 → (51) C07D 495/04
A61K 31/52 → (51) C07D 473/04
A61K 31/52 → (51) C07D 473/30

A61K 31/522 → (51) C07D 473/18
A61K 31/5355 → (51) C07D 239/48
(51) A61K 31/5377 (11) 2 131 845 A1* C07D 295/00 A61P 35/00
(25) En (26) En (21) 08717228.4 (22) 28.02.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/052443 28.02.2008 (87) WO 2008/104595 2008/36 04.09.2008 (30) 01.03.2007 EP 07103346 (54) • SÄUREADDITIONSSALZE, HYDRATE UND POLYMORPHE EINES 5-(2,4-DIHYDROXY- 5-ISOPROPYL-PHENYL)-4-(4-MORPHO- LIN-4-YLMETHYL-PHENYL)-ISOXAZOL-3- CARBOXYLSÄURE-ETHYLAMIDS UND FORMULIERUNGEN MIT DIESEN FORMEN • ACID ADDITION SALTS, HYDRATES AND POLYMORPHS OF 5-(2,4-DIHYDROXY-5- ISOPROPYL-PHENYL)-4-(4-MORPHOLIN- 4-YLMETHYL-PHENYL)-ISOXAZOLE-3- CARBOXYLIC ACID ETHYLAMIDE AND FORMULATIONS COMPRISING THESE FORMS • SELS D'ADDITION ACIDES, HYDRATES ET POLYMORPHES D'ÉTHYLAMIDE D'ACIDE 5-(2,4-DIHYDROXY-5-ISOPROPYL-PHÉ- NYL)-4-(4-MORPHOLIN-4-YLMÉTHYL- PHÉNYL)-ISOXAZOLE-3-CARBOXYLIQUE ET PRÉPARATIONS COMPRENANT CES FORMES
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH VERNALIS (R&D) LTD, Oakdene Court, 613 Reading Road, Winnersh, Wokingham Berk- shire, RG41 5UA, GB
(72) DRYSDALE, Martin James, Berkshire RG41 5UA, GB DYMOCCK, Brian William, Singapore 117528, SG KRELL, Christoph, CH-4057 Basel, CH MUTZ, Michael, 79104 Freiburg, DE PETERSEN, Holger, 79591 Eimeldingen, DE ZHENG, Weijia, Cambridge, Massachusetts 02139, US
(74) Gruber, Markus, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
A61K 31/5377 → (51) A61K 31/451
A61K 31/5377 → (51) A61K 38/09
A61K 31/541 → (51) C07D 239/48
(51) A61K 31/55 (11) 2 131 846 A1* C07D 223/16 C07D 401/02
(25) En (26) En (21) 08717220.1 (22) 28.02.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052429 28.02.2008 (87) WO 2008/104589 2008/36 04.09.2008 (30) 01.03.2007 US 892266 P (54) • NEUE DOSIERFORM • NOVEL DOSAGE FORM • NOUVELLE FORME DOSIFIÉE
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN, GB
(72) CLARKE, Allan James, Collegeville, Pennsyl- vania 19426, US CONN, Ian Paul, Harlow Essex CM19 5AW, GB HICKS, Simon Richard, Harlow Essex CM19 5AW, GB

LI, Yu, Collegeville, Pennsylvania 19426, US WANG, Xiaolei, Harlow Essex CM19 5AW, GB
(74) Breen, Anthony Paul, GlaxoSmithKline Cor- porate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
A61K 31/55 → (51) A01N 43/62
A61K 31/55 → (51) A61K 9/20
A61K 31/55 → (51) C07D 209/00
A61K 31/551 → (51) A61K 31/335
A61K 31/551 → (51) A61K 31/4164
A61K 31/554 → (51) A61K 9/20
A61K 31/565 → (51) A61K 31/57
(51) A61K 31/57 (11) 2 131 847 A1* A61K 31/565 A61P 17/00
(25) De (26) De (21) 08716068.5 (22) 27.02.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001532 27.02.2008 (87) WO 2008/107099 2008/37 12.09.2008 (30) 07.03.2007 DE 102007011486 (54) • ARZNEIMITTEL UMFASSEND WENIGS- TENS EIN GESTAGEN • DRUG COMPRISING AT LEAST ONE GESTAGEN • MÉDICAMENT CONTENANT AU MOINS UN GESTAGÈNE
(71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) SCHRAMM, Georg, 52224 Stolberg, DE
(74) Kutzenberger, Helga, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss- Ring 23, 50668 Köln, DE
A61K 31/575 → (51) A61K 38/06
A61K 31/585 → (51) A61K 31/00
A61K 31/606 → (51) A61K 31/136
A61K 31/609 → (51) A61K 31/136
A61K 31/65 → (51) A61K 9/00
(51) A61K 31/70 (11) 2 131 848 A2*
(25) En (26) En (21) 08725618.6 (22) 15.02.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002006 15.02.2008 (87) WO 2008/103276 2008/35 28.08.2008 (88) 31.12.2008 (30) 16.02.2007 US 890381 P (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH- REN FÜR VERSTÄRKTE AKTIVITÄT VON BIOLOGISCH AKTIVEN MOLEKÜLEN • COMPOSITIONS AND METHODS FOR POTENTIATED ACTIVITY OF BIOLOGICALLY ACTIVE MOLECULES • COMPOSITIONS ET METHODES DE POTENTIALISATION DE L'ACTIVITE DE MOLECULES BIOLOGIQUEMENT ACTIVES
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) JADHAV, Vasant, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

VARGESE, Chandra, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SHAW, Lucinda, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MORRISSEY, David, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
JENSEN, Kristi, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/70 → (51) **C07H 19/06**

A61K 31/7016 → (51) **A61K 9/46**

A61K 31/7064 → (51) **C07H 19/23**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/714 → (51) **A61K 9/46**

A61K 31/715 → (51) **A61K 9/46**

(51) **A61K 31/724** (11) **2 131 849 A1***
A61K 31/505 **A61K 31/519**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08714327.7 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000276 29.02.2008
(87) WO 2008/106721 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 904363 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR ABGABE VON MITTELN GEGEN KREBS**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR DELIVERY OF ANTI-CANCER AGENTS**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS PERMETTANT D'ADMINISTRER DES AGENTS ANTICANCÉREUX**

(71) The University Of Wollongong, Northfields Avenue, Gwynneville, New South Wales 2522, AU
(72) BREMNER, John, Barnard, Balgownie, New South Wales 2519, AU
CLINGAN, Philip, Barrack Point, New South Wales 2528, AU
LOCKE, Julie, Myree, Woonona, New South Wales 2517, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 33/04 → (51) **G01N 33/53**

A61K 33/30 → (51) **A61K 9/51**

A61K 33/34 → (51) **A61K 9/51**

A61K 35/76 → (51) **C12N 15/46**

(51) **A61K 36/28** (11) **2 131 850 A1***

(25) En (26) En
(21) 08723329.2 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001292 07.03.2008
(87) WO 2008/111763 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 KR 20070023690

(54) • **EXTRAKTE VON ASTER KORAIENSIS UND DIESE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND FUNKTIONALES NAHRUNGSMITTEL**

• **EXTRACTS OF ASTER KORAIENSIS, AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION AND FUNCTIONAL FOOD COMPRISING THE SAME**
• **EXTRAITS DE ASTER KORAIENSIS ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ET ALIMENT FONCTIONNEL LES CONTENANT**

(71) Korea Institute of Oriental Medicine, 461-24 Jeonmin-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-811, KR
(72) KIM, Jin Sook, Seoul 151-050, KR
JANG, Dae Sik, Daejeon 305-810, KR
LEE, Yun Mi, Daejeon 305-810, KR
KIM, Jong Min, Daejeon 306-230, KR
KIM, Young Sook, Daejeon 305-812, KR
SHON, Eun Jin, Daejeon 305-358, KR
KIM, Chan Sik, Daejeon 305-811, KR
KIM, Jung Hyun, Seoul 150-863, KR
KIM, Ohn Soon, Daejeon 305-805, KR
JUNG, Dong Ho, Daejeon 300-090, KR
YOO, Jeong Lim, Daejeon 301-150, KR
KIM, Joo Hwan, Daejeon 305-761, KR
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

A61K 36/28 → (51) **A23L 1/30**

(51) **A61K 38/00** (11) **2 131 851 A1***
C12Q 1/68 **C12N 15/63**
G01N 33/53

(25) En (26) En
(21) 08730562.9 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054779 22.02.2008
(87) WO 2008/109274 2008/37 12.09.2008
(30) 01.03.2007 US 713366

(54) • **DURCH NELL-1 VERBESSERTE KNOCHENMINERALISIERUNG**
• **NELL-1 ENHANCED BONE MINERALIZATION**
• **MEILLEURE MINÉRALISATION OSSEUSE PAR NELL-1**

(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) TING, Kang, Beverly Hills, CA 90211, US
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

A61K 38/00 → (51) **A01N 37/18**

A61K 38/01 → (51) **C07K 5/117**

A61K 38/02 → (51) **C07K 5/117**

(51) **A61K 38/04** (11) **2 131 852 A1***
A61P 29/00 **A61P 31/00**
C07K 7/04

(25) En (26) En
(21) 08718857.9 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001020 25.03.2008
(87) WO 2008/114037 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 GB 0705488

(54) • **BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNG UND/ODER ENDOTOXISCHEM SCHOCK**
• **TREATMENT OF INFLAMMATION AND/OR ENDOTOXIC SHOCK**
• **TRAITEMENT D'UNE INFLAMMATION ET/OU D'UN CHOC ENDOTOXIQUE**

(71) ISIS Innovation Limited, Ewert Place, Ewert House, Summertown Oxford OX2 7SG, GB
(72) GREAVES, David, R., Oxford OX1 3RE, GB
RUSS, Andreas, Oxford OX1 3QU, GB

CASH, Jenna, L., Oxford OX1 3RE, GB
(74) Atkinson, Jennifer, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

A61K 38/04 → (51) **C07K 5/117**

(51) **A61K 38/06** (11) **2 131 853 A1***

A61K 31/192 **A61K 31/195**
A61K 31/405 **A61K 31/4152**
A61K 31/4704 **A61K 31/519**
A61K 31/575 **A61P 29/00**
A61P 11/00

(25) En (26) En
(21) 08716481.0 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001978 12.03.2008
(87) WO 2008/113500 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 EP 07005784
21.03.2007 US 907119 P

(54) • **VERFAHREN UND VERBINDUNGEN ZUR MODULATION VON ENTZÜNDLICHEN PROZESSEN**

• **METHODS AND COMPOUNDS FOR MODULATING INFLAMMATORY PROCESSES**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSÉS POUR MODULER DES PROCESSUS INFLAMMATOIRES**

(71) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE

(72) RIUS MONTRAVETA, Maria, 69121 Heidelberg, DE
HUMMEL-EISENBEISS, Johanna, 69123 Heidelberg, DE
KEPPLER, Dietrich, 69221 Dossenheim, DE

(74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

A61K 38/07 → (51) **C07K 5/12**

(51) **A61K 38/09** (11) **2 131 854 A1***

A61P 13/02 **A61P 13/10**
A61P 13/00 **A61K 31/403**
A61K 31/5377

(25) En (26) En
(21) 08709284.7 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/052640 05.03.2008
(87) WO 2008/107446 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 EP 07103483
05.03.2007 US 892899 P

(54) • **VERWENDUNG VON LHRH-ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON SYMPTOMEN DER UNTEREN HARNWEGE, INSBESONDERE BLASENHYPERAKTIVITÄT UND/ODER DETRUSOR-HYPERAKTIVITÄT**

• **USE OF LHRH ANTAGONISTS FOR THE TREATMENT OF LOWER URINARY TRACT SYMPTOMS, IN PARTICULAR OVERACTIVE BLADDER AND/OR DETRUSOR OVERACTIVITY**

• **UTILISATION D'ANTAGONISTES DE LHRH POUR TRAITEMENT DE SYMPTÔMES DU TRACTUS URINAIRE INFÉRIEUR, VESSIE HYPERACTIVE ET/OU HYPERACTIVITÉ DU DÉTRUSOR EN PARTICULIER**

(71) Aeterna Zentaris GmbH, Weismüllerstrasse 50, 60314 Frankfurt, DE

(72) ENGEL, Jürgen, 63755 Alzenau, DE
BAUER, Oliver, 60594 Frankfurt am Main, DE

A61K 38/12 → (51) C07K 5/12	A01N 63/00 C07K 14/00	C07K 2/00	(54) • <i>SYMBIOTISCHE VERBESSERUNG DER DARM-BIOZÖNOSE</i> • <i>SYMBIOTIC TO IMPROVE GUT MICROBIOTA</i> • <i>SYMBIOTIQUE UTILISÉ POUR AMÉLIORER LE MICROBIOTE INTESTINAL</i>
A61K 38/12 → (51) C07K 7/56	(25) En (26) En (21) 08732401.8 (22) 18.03.2008		(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
A61K 38/16 → (51) C07K 14/415	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(72) HUBER-HAAG, Karl-Josef, CH-1009 Pully, CH FICHOT, Marie-Claire, CH-1807 Blonay, CH ROCHAT, Florence, CH-1820 Montreux, CH SPRENGER, Norbert, CH-1073 Savigny, CH
A61K 38/17 → (51) C07K 14/705	(86) US 2008/057355 18.03.2008 (87) WO 2008/118691 2008/40 02.10.2008 (88) 18.12.2008 (30) 22.03.2007 US 896429 P		(74) Corticchiato, Olivier, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
A61K 38/17 → (51) C12N 15/12	(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER IMMUNOLOGISCH WIRKSAMEN AN ADJUVANS GEBUNDENEN GETROCKNETEN IMPFSTOFF-ZUSAMMENSETZUNG</i> • <i>METHOD OF PREPARING AN IMMUNOLOGICALLY-ACTIVE ADJUVANT-BOUND DRIED VACCINE COMPOSITION</i> • <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE COMPOSITION DE VACCIN SÉCHÉE LIÉE À UN ADJUVANT IMMUNOLOGIQUEMENT ACTIF</i>		
A61K 38/18 → (51) A61K 47/48	(71) The Regents of the University of Colorado, 1800 Grant Street 8th Floor, Denver, Colorado 80203, US		
A61K 38/19 → (51) A61K 31/335	(72) RANDOLPH, Theodore, W., Niwot, CO 80503, US CLAUSI, Amber, Brodheadsville, PA 18322, US CARPENTER, John, F., Littleton, CO 80127, US SCHWARTZ, Daniel, K., Boulder, CO 80305, US		
(51) A61K 38/22 (11) 2 131 855 A2* A61K 38/26 A61K 38/28 A61K 47/48	(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE		
(25) En (26) En (21) 08742017.0 (22) 04.03.2008	A61K 39/00 → (51) C07K 16/00		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	A61K 39/02 → (51) A61K 39/00		
(86) US 2008/002846 04.03.2008 (87) WO 2008/109068 2008/37 12.09.2008 (88) 30.04.2009 (30) 05.03.2007 US 904962 P	(51) A61K 39/04 (11) 2 131 858 A2*		
(54) • <i>KONJUGAT AUS INSULIN UND DEM VITAMIN B12 ZUR ORALEN VERABREICHUNG</i> • <i>A CONJUGATE OF INSULIN AND VITAMIN B12 FOR ORAL DELIVERY</i> • <i>CONJUGUÉ D'INSULINE ET DE VITAMINE B12 POUR ADMINISTRATION ORALE</i>	(25) En (26) En (21) 08719322.3 (22) 18.03.2008		
(71) Syracuse University, 2-220 CST Syracuse New York 13244-1200, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(72) DOYLE, Robert, Patrick, Syracuse, New York 13208, US	(86) IB 2008/000633 18.03.2008 (87) WO 2008/114119 2008/39 25.09.2008 (30) 20.03.2007 IN MU05092007		
(74) Calamita, Roberto, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	(54) • <i>P38-HEMMER</i> • <i>P38 INHIBITORS</i> • <i>INHIBITEURS DE P38</i>		
A61K 38/26 → (51) A61K 38/22	(71) Cadila Pharmaceuticals Limited, "Cadila Corporate Campus" Sarkhej-Dholka Road Bhat, Ahmedabad, 382210 Gujarat, IN		
A61K 38/28 → (51) A61K 38/22	(72) MODI, Indravadan, Ambalal, Gujarat Ahmedabad 382 210, IN GHOSH, Prasanta, Kumar, Gujarat Ahmedabad 382 210, IN BHARDWAJ, Devesh, Gujarat Ahmedabad-382 210, IN DESAI, Nirav, M., Gujarat Ahmedabad-382 210, IN KHAMAR, Bakulesh, Mafatlal, Gujarat Ahmedabad 382 210, IN		
(51) A61K 39/00 (11) 2 131 856 A2* A61K 39/385 A61P 37/00 A61P 37/06	(74) Rigby, Barbara Nicole, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB		
(25) En (26) En (21) 08731723.6 (22) 07.03.2008	(51) A61K 39/05 (11) 2 131 859 A1* A23L 1/30		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En (21) 08718285.3 (22) 27.03.2008		
(86) US 2008/056279 07.03.2008 (87) WO 2008/109852 2008/37 12.09.2008 (88) 11.12.2008 (30) 07.03.2007 US 893530 P	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(54) • <i>ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN</i> • <i>COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE PREVENTION AND TREATMENT OF AUTOIMMUNE CONDITIONS</i> • <i>COMPOSITIONS ET PROCÉDES POUR LA PRÉVENTION ET LE TRAITEMENT D'AFFECTIONS AUTO-IMMUNES</i>	(86) EP 2008/053661 27.03.2008 (87) WO 2008/116916 2008/40 02.10.2008 (30) 28.03.2007 EP 07105074		
(71) UTI Limited Partnership, Suite 130 3553 - 31 Street N.W., Calgary, AB T2L 2K7, CA	(54) • <i>INTEGRIERTE FOTOAKTIVE KLEINE MOLEKÜLE UND IHRE VERWENDUNG</i> • <i>INTEGRATED PHOTOACTIVE SMALL MOLECULES AND USES THEREOF</i> • <i>PETITES MOLÉCULES PHOTOACTIVES INTÉGRÉES ET LEURS UTILISATIONS</i>		
(72) SANTAMARIA, Pere, Calgary, AB T2N 4N1, CA MOORE, Anna, Boston, MA, US	(71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US		
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE			
(51) A61K 39/00 (11) 2 131 857 A2* A61K 39/38 A61K 49/00 A61K 45/00			

(72) NEUMANN, William, L., St. Louis, MI 63122, US
RAJAGOPALAN, Raghavan, St. Louis, MI 63146, US
MOORE, Dennis, A., St. Louis, MI 63135, US
DORSHOW, Richard, B., St. Louis, MI 63146, US
(74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **A61K 41/00** (11) **2 131 862 A1***
A61P 17/00 **A61P 17/10**
A61K 31/195 **A61K 8/44**
A61Q 19/08 **A61Q 9/00**

(25) En (26) En
(21) 08715610.5 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/050056 06.03.2008
(87) WO 2008/106983 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 PCT/DK2007/050029
(54) • *VERFAHREN ZUR NICHTTHERAPEUTISCHEN ODER THERAPEUTISCHEN PHOTODYNAMISCHEN HAUTBEHANDLUNG*
• *A METHOD FOR NON-THERAPEUTIC OR THERAPEUTIC PHOTODYNAMIC SKIN TREATMENT*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT PHOTODYNAMIQUE NON THERAPEUTIQUE OU THERAPEUTIQUE DE LA PEAU*
(71) Christiansen, Kåre, Violvej 16, 2820 Gentofte, DK
Bjerring, Peter, Stationsgade 4, 8240 Risskov, DK
Van Der Beek, Klaas, Veenwal 20, 3871KG Hoevelaken, NL
(72) Christiansen, Kåre, 2820 Gentofte, DK
Bjerring, Peter, 8240 Risskov, DK
Van Der Beek, Klaas, 3871KG Hoevelaken, NL
(74) Rasmussen, Torben Ravn, et al, International Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **A61K 45/00** (11) **2 131 863 A1***
A61K 39/395 **A61K 48/00**
A61P 35/00 **C07K 16/28**
C12N 15/09

(25) En (26) En
(21) 08722664.3 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055344 14.03.2008
(87) WO 2008/114876 2008/39 25.09.2008
(30) 14.03.2007 US 894786 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MALIGNEM MESOTHELIOM*
• *A METHOD OF TREATING MALIGNANT MESOTHELIOMA*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE MÉSOTHÉLIOME MALIN*
(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
(72) MORIMOTO, Chikao, Tokyo 113-8654, JP
OHNUMA, Kei, Tokyo 113-8654, JP
INAMOTO, Teruo, Tokyo 113-8654, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 45/00 → (51) **A61K 39/00**

A61K 45/00 → (51) **G01N 33/53**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/335**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/352**

A61K 47/34 → (51) **A61K 47/48**

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/36 → (51) **A61K 47/48**

A61K 47/42 → (51) **A61K 9/51**

A61K 47/44 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 131 864 A2***
A61K 47/34 **A61K 47/36**
A61K 38/18 **A61P 9/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08737361.9 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000762 31.03.2008
(87) WO 2008/120085 2008/41 09.10.2008
(88) 11.09.2009
(30) 29.03.2007 FR 0702314
29.03.2007 US 907368 P
(54) • *ANGIOGENE ZUSAMMENSETZUNG*
• *ANGIOGENIC COMPOSITION*
• *COMPOSITION ANGIOGÉNIQUE COMPRENANT UN COMPLEXE ENTRE UN POLYMÈRE AMPHIPHILE ET UN PDGF*
(71) Adocia, 115, Avenue Lacassagne, 69003 Lyon, FR
(72) SOULA, Olivier, F-69330 Meyzieu, FR
SOULA, Gérard, F-69330 Meyzieu, FR
SOULA, Rémi, F-69001 Lyon, FR
ELOY, Rosy, F-69360 Ternay, FR
(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **A61K 47/48** (11) **2 131 865 A2***
A61P 31/18

(25) En (26) En
(21) 08742083.2 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/003354 12.03.2008
(87) WO 2008/112289 2008/38 18.09.2008
(88) 24.12.2008
(30) 12.03.2007 US 906330 P
(54) • *OLIGOMER-PROTEASEHEMMER-KONJUGATE*
• *OLIGOMER-PROTEASE INHIBITOR CONJUGATES*
• *CONJUGUÉS D'OLIGOMÈRE-INHIBITEUR DE PROTÉASE*
(71) Nektar Therapeutics, 490 Discovery Drive, Huntsville, AL 35806, US
(72) RIGGS-SAUTHIER, Jennifer, Huntsville, AL 35802, US
CHENG, Lin, Huntsville, AL 35803, US
VIEGAS, Tacey, X., Madison, AL 35758, US
GU, Xuyuan, Madison, Alabama 35758, US
DUARTE, Franco, J., Huntsville, Alabama 35806, US
ZHANG, Wen, Madison, AL 35758, US
(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61K 47/48** (11) **2 131 866 A2***
A61P 35/00 **A61P 37/00**

(25) En (26) En
(21) 08707747.5 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001188 15.02.2008
(87) WO 2008/098789 2008/34 21.08.2008
(88) 28.05.2009
(30) 16.02.2007 EP 07003342
(54) • *PRODRUGS MIT DOPPELTER WIRKUNG*
• *DUAL ACTING PRODRUGS*
• *PROMÉDICAMENT À DOUBLE ACTION*
(71) KTB Tumorforschungsgesellschaft mbH, Breisacher Strasse 117, 79106 Freiburg Im Breisgau, DE
(72) KRATZ, Felix, 79241 Ihringen, DE
MERFORD, Irmgard, 79114 Freiburg, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61K 47/48** (11) **2 131 867 A2***
A61K 51/06 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08717461.1 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052714 06.03.2008
(87) WO 2008/107471 2008/37 12.09.2008
(88) 08.01.2009
(30) 07.03.2007 FI 20075158
(54) • *MODIFIZIERTE HYDROXYPOLYMER-KONJUGATE MIT ABTÖTENDER WIRKUNG AUF TUMORZELLEN*
• *MODIFIED HYDROXYPOLYMER CONJUGATES WITH KILLING EFFECT ON TUMOR CELLS*
• *CONJUGUÉS D'HYDROXYPOLYMÈRE MODIFIÉ À ACTIVITÉ DESTRUCTRICE DE CELLULES TUMORALES*
(71) Dextech Medical AB, Box 119, 75 104 Uppsala, SE
(72) HOLMBERG, Anders, S-75106 Uppsala, SE
MEURLING, Lennart, S-11422 Stockholm, SE
(74) Lönnqvist, Gunnel Solveig Kristina, et al, BORENIUS & Co Oy AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/51**

A61K 47/48 → (51) **A61K 31/16**

A61K 47/48 → (51) **A61K 38/22**

A61K 47/48 → (51) **C08K 3/00**

(51) **A61K 48/00** (11) **2 131 868 A1***
C12N 5/08

(25) En (26) En
(21) 08731697.2 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056248 07.03.2008
(87) WO 2008/109839 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 905513 P
(54) • *HERZSPEZIFISCHE VORLÄUFERZELLEN*
• *CARDIAC-SPECIFIC PROGENITOR CELLS*
• *CELLULES PROGENITRICES A SPECIFICITE CARDIAQUE*
(71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
(72) TERZIC, Andre, Rochester, Minnesota 55902, US
BEHFAR, Atta, Rochester, Minnesota 55902, US
NELSON, Timothy J., Rochester, MN 55902, US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE

A61K 48/00 → (51) **A61K 45/00****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/00**(51) **A61K 49/00** (11) **2 131 869 A2***(25) Fr (26) Fr
(21) 08775556.7 (22) 14.02.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/000196 14.02.2008

(87) WO 2008/125747 2008/43 23.10.2008

(88) 19.03.2009

(30) 14.02.2007 PCT/FR2007/000269

(54) • **FLUORESZIERENDE EMULSIONEN ZUR
OPTISCHEN ABBILDUNG**• **FLUORESCENT EMULSIONS FOR OPTICAL
IMAGING**• **EMULSIONS FLUORESCENTES POUR
L'IMAGERIE OPTIQUE**(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D",
75015 Paris, FRCentre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE

(PARIS VI), 4, place Jussieu, 75252 Paris
Cédex 05, FR(72) GOUTAYER, Mathieu, F-35400 St Malo, FR
TEXIER-NOGUES, Isabelle, F-38000 Grenoble,
FRFATTACCIOLI, Jacques, F-20000 Ajaccio, FR
BIBETTE, Jérôme, F-75005 Paris, FR

DA SILVA, Anabela, F-38000 Grenoble, FR

(74) Noel, Chantal Odile, Cabinet Orès 36, rue
Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR**A61K 49/00** → (51) **A61K 39/00****A61K 49/00** → (51) **A61K 41/00****A61K 49/00** → (51) **C07K 16/00**(51) **A61K 49/06** (11) **2 131 870 A1***(25) En (26) En
(21) 08741295.3 (22) 11.04.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2008/002050 11.04.2008

(87) WO 2008/127031 2008/43 23.10.2008

(30) 12.04.2007 KR 20070036054

(54) • **KONTRASTMITTEL FÜR MAGNETRESO-
NANZBILDGEBUNG MIT ZINKHALTIGEN
MAGNETISCHEN METALLOXIDNANOPAR-
TIKELN**• **MAGNETIC RESONANCE IMAGING CON-
TRAST AGENTS COMPRISING ZINC-CON-
TAINING MAGNETIC METAL OXIDE
NANOPARTICLES**• **AGENT DE CONTRASTE D'IRM COMPOR-
TANT DES NANOPARTICULES D'OXYDE
MÉTALLIQUE CONTENANT DU ZINC**(71) Industry-Academic Cooperation Foundation,
Yonsei University, Yonsei University 134,
Shinchon-dong, Seodaemun-gu Seoul 120-
749, KR(72) CHEON, Jin-Woo, Seoul 158-724, KR
JUN, Young-Wook, Goyang-si Gyeonggi-do
410-570, KR

JANG, Jung-Tak, Seoul 121-854, KR

(74) Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schu-
macher - Knauer - von Hirschhausen Patent-
und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße
14, D-80335 München, DE(51) **A61K 49/18** (11) **2 131 871 A2***(25) Fr (26) Fr
(21) 08718148.3 (22) 21.03.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053450 21.03.2008

(87) WO 2008/125422 2008/43 23.10.2008

(88) 22.01.2009

(30) 22.03.2007 FR 0753980

(54) • **VERWENDUNG VON METALL-NANOTEIL-
CHEN ZUR DIAGNOSE VON ALZHEIMER-
KRANKHEIT**• **USE OF METAL NANOPARTICLES FOR
DIAGNOSING ALZHEIMER DISEASE**• **UTILISATION DE NANOPARTICULES
METALLIQUES DANS LE DIAGNOSTIQUE
DE LA MALADIE D'ALZHEIMER**(71) GUERBET, 15, Rue des Vanesses, 93420
Villepinte, FR

(72) COROT, Claire, F-69006 Lyon, FR

(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR**A61K 51/06** → (51) **A61K 47/48**(51) **A61L 2/04** (11) **2 131 872 A1*****A61L 2/24** **C02F 1/02**
F24D 17/00(25) De (26) De
(21) 08714298.0 (22) 20.03.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) AT 2008/000101 20.03.2008

(87) WO 2008/116242 2008/40 02.10.2008

(30) 26.03.2007 AT 4692007

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
KONTROLLIEREN DER WASSERTEMPE-
RATUR AN ZUMINDEST EINEM WASSER-
AUSGANG**• **DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING
THE WATER TEMPERATURE ON AT LEAST
ONE WATER OUTLET**• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR
CONTRÔLER LA TEMPÉRATURE DE L'EAU
À AU MOINS UNE SORTIE D'EAU**(71) Kures, Gerald, Schutzhauseweg 217, 1120
Wien, AT

(72) Kures, Gerald, 1120 Wien, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT(51) **A61L 2/22** (11) **2 131 873 A1*****A61L 2/24** **A61L 9/14**
F24F 3/16 **B05B 17/06**(25) Fr (26) Fr
(21) 08775678.9 (22) 05.03.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/050375 05.03.2008

(87) WO 2008/125776 2008/43 23.10.2008

(30) 05.03.2007 FR 0753650

(54) • **VERFAHREN ZUR DESINFEKTION EINER
OBERFLÄCHE MITTELS LUFTWEG**• **METHOD FOR DISINFECTING A SURFACE
BY AERIAL WAY**• **PROCÉDÉ DE DESINFECTION DE SURFACE
PAR VOIE AERIENNE**(71) ARECO FINANCES ET TECHNOLOGIE -
ARFITEC, 114, Chemin de St Marc, 06130
Grasse, FR

(72) CORVISIER, Gérard, F-06220 Vallauris, FR

(74) GUERRIN, Fabien, F-06250 Mougins, FR
Remy, Vincent Noel Paul, Cabinet Lhermet
La Bigne & Remy 11 Boulevard de Sébas-
topol, 75001 Paris, FR(51) **A61L 2/24** (11) **2 131 874 A2*****A61B 19/00** **G06F 19/00**(25) Fr (26) Fr
(21) 08787903.7 (22) 03.04.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/000464 03.04.2008

(87) WO 2009/004126 2009/02 08.01.2009

(88) 09.04.2009

(30) 05.04.2007 FR 0754299

(54) • **VERFAHREN ZUR VERFOLGUNG DER
VERWENDUNG MEDIZINISCHER GERÄTE**• **METHOD FOR TRACKING THE USE OF A
MEDICAL APPARATUS**• **PROCÉDÉ DE SUIVI DE L'UTILISATION
D'UN APPAREIL MEDICAL**(71) Germitec, 45, Rue Pierre Charron, 75008
Paris, FR

(72) DESHAYS, Clément, 07120 Ruoms, FR

A61L 2/24 → (51) **A61L 2/04****A61L 2/24** → (51) **A61L 2/22****A61L 9/14** → (51) **A61L 2/22**(51) **A61L 9/20** (11) **2 131 875 A2***
B01J 35/00 **F24F 3/16**(25) Fr (26) Fr
(21) 08719424.7 (22) 07.04.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000832 07.04.2008

(87) WO 2008/122871 2008/42 16.10.2008

(88) 05.03.2009

(30) 05.04.2007 FR 0702573

(54) • **LUFTREINIGUNGSVERFAHREN UND
LUFTREINIGUNGSVORRICHTUNG ZU SEI-
NER UMSETZUNG**• **AIR PURIFICATION METHOD AND AIR
PURIFICATION DEVICE FOR IMPLEMENT-
ING SAME**• **PROCÉDÉ DE PURIFICATION D'AIR ET
APPAREIL EPURATEUR D'AIR POUR SA
MISE EN OEUVRE**(71) Bernard, Marie-Charlotte, 32 rue Mirabeau,
3700 Tours, FR

(72) Bernard, Marie-Charlotte, 3700 Tours, FR

(74) Thibon-Littaye, Annick, Cabinet THIBON-
LITTAYE BP 19, 78164 Marly-le-Roi, FR(51) **A61L 15/60** (11) **2 131 876 A1*****C08F 251/00** **A01C 21/00**(25) De (26) De
(21) 08735024.5 (22) 04.04.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002694 04.04.2008

(87) WO 2008/122411 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 DE 102007016919

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
EINTRAGUNG VON BODENVERBESSE-
RUNGSMITTELN**• **APPARATUS AND METHOD FOR THE
APPLICATION OF SOIL CONDITIONERS**• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'INTRODUC-
TION D'AGENTS FERTILISANTS**(71) Evonik Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25,
47805 Krefeld, DE

(72) PLATE, Dietmar, 37154 Northeim, DE

(74) Lang, Arne, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-
PAT Bau 1042 / PB 15 Paul-Baumann-
Strasse 1, 45764 Marl, DE(51) **A61L 24/00** (11) **2 131 877 A2*****A61L 24/06**
(25) En (26) En
(21) 08726365.3 (22) 29.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002811 29.02.2008
(87) WO 2008/109045 2008/37 12.09.2008
(88) 09.07.2009
(30) 02.03.2007 US 904673 P
31.08.2007 US 967052 P
(54) • *KNOCHENZEMENT MIT ADAPTIERTEN MECHANISCHEN EIGENSCHAFTEN*
• *BONE CEMENT WITH ADAPTED MECHANICAL PROPERTIES*
• *CIMENT OSSEUX AYANT DES PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES ADAPTÉES*
(71) SYNTHES USA, LLC, 1302 Wrights Lane East, West Chester, PA 19380, US
(84) AT BG CH CZ DE DK EE ES FI GB GR HR HU IS LI LT LU NO PL PT RO SE SK TR
(72) GRUSKIN, Elliott, A., Malvern, Pennsylvania 19355, US
BOGER, Andreas, CH-4310 Rheinfelden, CH
MONTALI, Andrea, CH-4053 Basel, CH
WHEELER, Kurtis, CH-4562 Biberist, CH
(74) Lusuardi, Werther, et al, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61L 24/02** (11) **2 131 878 A1***
A61K 6/06 **A61L 27/10**

- (25) En (26) En
(21) 08712858.3 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050231 29.02.2008
(87) WO 2008/105738 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 SE 0700543
01.03.2007 US 712413
(54) • *INJIZIERBARE ZEMENTZUSAMMENSETZUNG FÜR ORTHOPÄDISCHE UND DENTALE ZWECKE*
• *INJECTABLE CEMENT COMPOSITION FOR ORTHOPAEDIC AND DENTAL USE*
• *COMPOSITION DE CIMENT INJECTABLE À USAGE ORTHOPÉDIQUE ET DENTAIRE*
(71) Doxa AB, Axel Johanssons gata 4-6, 754 51 Uppsala, SE
(72) HERMANSSON, Leif, S-26042 Mölle, SE
ENGQVIST, Håkan, S-74144 Knivsta, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, Brann AB P.O. Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

A61L 24/06 → (51) **A61L 24/00**

A61L 27/10 → (51) **A61L 24/02**

(51) **A61L 27/14** (11) **2 131 879 A2***
A61L 27/50 **A61L 31/04**
A61L 31/14

- (25) En (26) En
(21) 08732144.4 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056882 13.03.2008
(87) WO 2008/112912 2008/38 18.09.2008
(88) 03.09.2009
(30) 13.03.2007 US 894505 P
19.04.2007 US 912845 P
19.04.2007 US 912738 P
19.04.2007 US 912740 P
19.11.2007 US 989113 P
(54) • *INTERNE FIXIERVORRICHTUNGEN*
• *INTERNAL FIXATION DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE FIXATION INTERNES*
(71) Smith & Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
(72) AUSTIN, Gene Edward, Bartlett, Tennessee 38135, US

- BETTENGA, Mason, Memphis, Tennessee 38122, US
BROWN, Malcolm, Otley Yorkshire, GB
BRUMFIELD, David L., Collierville, TN 38017, US
EVANS, David L., Bartlett, Tennessee 38135, US
FABER, Henry B., Memphis, TN 38120, US
FARRAR, David, Fulford Yorkshire Y01 40G, GB
HALL, Michael, Linthorpe Yorkshire, GB
MONTES DE OCA BALDERAS, Horacio, York Yorkshire, GB
RAINS, James K., Cordova, Tennessee 38016, US
ROSE, John, Collierville, Tennessee 38017, US
(74) Adcocks, Clair, et al, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

(51) **A61L 27/24** (11) **2 131 880 A2***
A61F 2/08

- (25) En (26) En
(21) 08725823.2 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002230 20.02.2008
(87) WO 2008/103377 2008/35 28.08.2008
(88) 17.09.2009
(30) 20.02.2007 US 890679 P
(54) • *HYDRAULISCHE IN-VIVO-FIXIERUNG MIT BIONIETEN ANHAND VON BIOKOMPATIBLEN DEHNBAREN FASERN*
• *IN VIVO HYDRAULIC FIXATION INCLUDING BIO-RIVETS USING BIOCOMPATIBLE EXPANDABLE FIBERS*
• *FIXATION HYDRAULIQUE IN VIVO COMPRENANT DES RIVETS BIOLOGIQUES ET UTILISANT DES FIBRES BIOCOMPATIBLES EXTENSIBLES*
(71) Shriners Hospitals for Children, 2900 Rocky Point Drive, Tampa, FL 33607, US
(72) KOOB, Thomas, J., Tampa, FL 33647, US
PRINGLE, Douglas, Brandon, FL 33511, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61L 27/38 → (51) **C12N 5/06**

A61L 27/44 → (51) **A61F 2/52**

(51) **A61L 27/48** (11) **2 131 881 A1***
A61L 27/56 **A61L 27/58**

- (25) En (26) En
(21) 08717528.7 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052781 07.03.2008
(87) WO 2008/107482 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 DK 200700356
(54) • *GERÜSTE ZUR REGENERATION VON KNORPEL*
• *SCAFFOLDS FOR THE REGENERATION OF CARTILAGE*
• *ECHAFAUDAGE POUR LA RÉGÉNÉRATION DES CARTILAGES*
(71) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebæk, DK
(72) EVERLAND, Hanne, DK-2880 Bagsvaerd, DK
VANGE, Jacob, DK-3000 Helsingør, DK
CLAUSEN, Christian, DK-3480 Fredensborg, DK
NIELSEN, Lene Feldskov, DK-1054 Copenhagen K, DK

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/14**

A61L 27/56 → (51) **A61L 27/48**

A61L 27/58 → (51) **A61L 27/48**

(51) **A61L 29/08** (11) **2 131 882 A2***
A61L 29/10 **A61L 29/14**
A61L 29/16 **A61L 31/10**
A61L 31/08 **A61L 31/14**
A61L 31/16

- (25) En (26) En
(21) 08713326.0 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001153 29.01.2008
(87) WO 2008/097452 2008/33 14.08.2008
(88) 23.07.2009
(30) 02.02.2007 US 701768
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT NANOPORÖSEN BESCHICHTUNGEN ZUR GESTEUERTEN ABGABE THERAPEUTISCHER MITTEL*
• *MEDICAL DEVICES HAVING NANOPOROUS COATINGS FOR CONTROLLED THERAPEUTIC AGENT DELIVERY*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX AYANT DES REVÊTEMENTS NANOPOREUX, POUR UNE DÉLIVRANCE CONTRÔLÉE D'AGENT THÉRAPEUTIQUE*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House, Hastings, Christ Church Barbados, West Indies, BB
(72) WEBER, Jan, Maastricht 6228 GJ, NL
ATANASOSKA, Liliana, Edina, MN 55436, US
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

(51) **A61L 29/08** (11) **2 131 883 A2***
A61L 29/14 **A61M 16/04**

- (25) En (26) En
(21) 08742009.7 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002753 29.02.2008
(87) WO 2008/109009 2008/37 12.09.2008
(88) 03.09.2009
(30) 02.03.2007 US 713557
(54) • *MANSCHE FÜR ENDOTRACHEALTUBUS UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *ENDOTRACHEAL CUFF AND TECHNIQUE FOR USING THE SAME*
• *MANCHON DE BALLONNET ENDOTRACHÉAL ET SA TECHNIQUE D'UTILISATION*
(71) NELLCOR PURITAN BENNETT LLC, 6135 Gunbarrel Avenue, Boulder, CO 80301, US
(72) CLAYTON, Jessica, Campbell, California 95008, US
HADBA, Ahmad, Robert, Wallingford, Connecticut 06492, US
PRICMERSBERGER, Megan, Wallingford, Connecticut 06492, US
STOPEK, Joshua, Wallingford, Connecticut 06492, US
CUEVAS, Brian, Cumming, Georgia 30040, US
(74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A61L 29/10 → (51) **A61L 29/08**

A61L 29/14 → (51) **A61L 29/08**

A61L 29/16 → (51) **A61L 29/08**

A61L 31/04 → (51) **A61B 17/12**

A61L 31/04 → (51) **A61L 27/14**

(51) **A61L 31/08** (11) **2 131 884 A1***
A61L 31/14 **A61L 31/16**

(25) En (26) En
(21) 08729559.8 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/053614 11.02.2008
(87) WO 2008/106307 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 679229

(54) • *OXIDATIONSVERRINGERNDER HOCH-TEMPERATURPROZESS ZUR BILDUNG VON PORÖSEN STRUKTUREN AUF EINEM MEDIZINISCHEN IMPLANTAT*
• *HIGH TEMPERATURE OXIDATION-REDUCTION PROCESS TO FORM POROUS STRUCTURES ON A MEDICAL IMPLANT*
• *PROCÉDÉ D'OXYDORÉDUCTION À TEMPÉRATURE ÉLEVÉE POUR FORMER DES STRUCTURES POREUSES SUR UN IMPLANT MÉDICAL*

(71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
Birdsall, Matthew, 4012 Polled Hereford Drive, Santa Rosa, CA 95404, US

(72) ALLEN, Jeffrey, Santa Rosa, CA 95409, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

A61L 31/08 → (51) **A61L 29/08**

A61L 31/10 → (51) **A61L 29/08**

A61L 31/14 → (51) **A61L 27/14**

A61L 31/14 → (51) **A61L 29/08**

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/08**

A61L 31/16 → (51) **A61L 29/08**

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/08**

(51) **A61M 1/00** (11) **2 131 885 A1***

(25) En (26) En
(21) 08733078.3 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2008/059168 02.04.2008
(87) WO 2008/124453 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 910410 P
14.06.2007 US 944087 P
28.03.2008 US 58577

(54) • *FLÜSSIGKEITSAUSGABEANORDNUNG*
• *FLUID DELIVERY ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE*

(71) Sumitomo Corporation Of America, 600 Third Avenue, New York, NY 10016, US
(72) BRODOWSKI, Thomas, Nutley, NJ 07110, US
ENGEL, George, Edison, NJ 08820, US
HARVIE, Bruce, Piscataway, NY 08854-1507, US
OLIVEIRA, Vitor, Elizabeth, NJ 07208, US
WEBER, Bill, Blairstown, NJ 07825, US

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

A61M 1/00 → (51) **G01F 23/26**

(51) **A61M 1/10** (11) **2 131 886 A1***

(25) En (26) En
(21) 08730740.1 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/055000 26.02.2008
(87) WO 2008/106440 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 904024 P
02.04.2007 US 921314 P
12.10.2007 US 871680

(54) • *PUMPKASSETTE*
• *PUMPING CASSETTE*
• *CASSETTE DE POMPAGE*

(71) Deka Products Limited Partnership, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101-1129, US

(72) DEMERS, Jason, A., Manchester, NH 03104, US
WILT, Michael, J., Windham, NH 03087, US
GRANT, Kevin, L., Litchfield, NH 03052, US
DALE, James, D., Nashua, NH 03062, US
TRACY, Brian, Litchfield, NH 03052, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61M 1/10** (11) **2 131 887 A2***
A61M 1/16

(25) En (26) En
(21) 08730871.4 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/055168 27.02.2008
(87) WO 2008/106538 2008/36 04.09.2008
(88) 12.02.2009
(30) 27.02.2007 US 904024 P
02.04.2007 US 921314 P
12.10.2007 US 871803

(54) • *GERÄT MIT INTEGRIERTEM KASSETTEN-SYSTEM*
• *CASSETTE SYSTEM INTEGRATED APPARATUS*
• *APPAREIL A SYSTEME DE CASSETTES INTEGRE*

(71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP, 340 Commercial Street, Manchester NH 03101-1108, US

(72) DEMERS, Jason, A., Manchester, NH 03104, US
WILT, Michael, J., Windham, NH 03087, US
GRANT, Kevin, L., Litchfield, NH 03052, US
DALE, James, D., Nashua, NH 03062, US
TRACEY, Brian, Litchfield, NH 03052, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61M 1/12** (11) **2 131 888 A2***

(25) En (26) En
(21) 08726067.5 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/002484 26.02.2008
(87) WO 2008/106103 2008/36 04.09.2008
(88) 23.10.2008
(30) 26.02.2007 US 903781 P

(54) • *INTRAVASKULÄRE VENTRIKULÄRE HILFSVORRICHTUNG*
• *INTRAVASCULAR VENTRICULAR ASSIST DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ASSISTANCE VENTRICULAIRE INTERVASCULAIRE*

(71) HeartWare, Inc., 3351 Executive Way, Miramar, Florida 33025, US
(72) LAROSE, Jeffrey, A., Parkland, FL 33076, US

SHAMBAUCH, Charles, R., Jr., Coral Gables, FL 33134, US
WHITE, Daniel G., Pembroke Pines, FL 33026, US
MARQUIIS, Richard A., Miami, FL 33186, US
WHITE, Steven A., Wellington, FL 33414, US
TRICHI, Kartikeyan, Miami Lakes, Florida 33014, US

(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(51) **A61M 1/16** (11) **2 131 889 A1***
A61M 1/36

(25) En (26) En
(21) 08726213.5 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/002636 27.02.2008
(87) WO 2008/106191 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 903582 P
27.02.2007 US 904024 P

(54) • *HÄMODIALYSESYSTEME UND VERFAHREN*
• *HEMODIALYSIS SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTEMES ET PROCEDES D'HEMODIALYSE*

(71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101, US

(72) WILT, Michael, J., Windham, MA 03087, US
DEMERS, Jason, A., Manchester, NH 03104, US
GRANT, Kevin, L., Litchfield, NH 03052, US
TRACEY, Brian, Litchfield, NH 03052, US
DALE, James, D., Nashua, NH 03062, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61M 1/16** (11) **2 131 890 A1***

(25) En (26) En
(21) 08730848.2 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/055136 27.02.2008
(87) WO 2008/118600 2008/40 02.10.2008
(30) 27.02.2007 US 904024 P
02.04.2007 US 921314 P
12.10.2007 US 871821

(54) • *SENSORGERÄT, SYSTEME, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*
• *SENSOR APPARATUS SYSTEMS, DEVICES AND METHODS*
• *SYSTEMES D'APPAREIL DE DETECTION, DISPOSITIFS ET PROCEDES*

(71) Deka Products Limited Partnership, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101-1129, US

(72) KAMEN, Dean, Bedford, NH 03110, US
PERRY, N., Christopher, Manchester, NH 03104, US
DEMERS, Jason, A., Manchester, NH 03104, US
TRACEY, Brian, Litchfield, NH 03052, US
CHAWAN, Arun, D., Manchester, NH 03104, US
GRANT, Kevin, L., Litchfield, NH 03052, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61M 1/16** (11) **2 131 891 A2***

(25) De (26) De
(21) 08716054.5 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/001515 26.02.2008
- (87) WO 2008/104367 2008/36 04.09.2008
- (88) 14.10.2008
- (30) 26.02.2007 DE 102007009269
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEFÜLLEN UND/ODER ENTLEREEN EINES DIALYSEGERÄTES*
- *METHOD AND DEVICE FOR FILLING AND/OR EMPTYING A DIALYSIS MACHINE*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR REMPLIR ET/OU VIDER UN APPAREIL DE DIALYSE*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (72) WEILHÖFER, Thomas, 97464 Niederwerm, DE
- ZEHNER, Georg, 97532 Üchtelhausen, DE
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

A61M 1/16 → (51) **A61M 1/10**

- (51) **A61M 1/28** (11) **2 131 892 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08714017.4 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052056 25.01.2008
- (87) WO 2009/094034 2009/31 30.07.2009
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON PERITONITIS IM FRÜHSTADIUM MIT SELBSTREINIGENDER ABFLUSSKAMMER*
- *APPARATUS AND METHODS FOR EARLY STAGE PERITONITIS DETECTION INCLUDING SELF-CLEANING EFFLUENT CHAMBER*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉS DE DÉTECTION PRÉCOCE DE LA PÉRITONITE, COMPRENANT UNE CHAMBRE À EFFLUENT AUTO-NETTOYANTE*
- (71) Fresenius Medical Care Holdings, Inc., 920 Winter St., Waltham, Massachusetts 02451-1457, US
- (72) LANDHERR, Frank Joseph, Cary, IL 60013, US
- LAN, Jay M., Thousand Oaks, CA 91320, US
- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

- (51) **A61M 1/28** (11) **2 131 893 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08730761.7 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055021 26.02.2008
- (87) WO 2008/106452 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 US 904024 P
- 02.04.2007 US 921314 P
- 12.10.2007 US 871821
- 12.10.2007 US 871828
- (54) • *PERITONEALDIALYSE-SENSOR, GERÄT, SYSTEME, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*
- *PERITONEAL DIALYSIS SENSOR APPARATUS SYSTEMS, DEVICES AND METHODS*
- *SYSTEMES, DISPOSITIFS ET PROCÉDES D'APPAREIL DE CAPTEUR DE DIALYSE PERITONEALE*
- (71) Deka Products Limited Partnership, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101-1129, US
- (72) KAMEN, Dean, Bedford, NH 03110, US
- PERRY, N., Christopher, Manchester, NH 03104, US

- DEMERS, Jason, A., Manchester, NH 03104, US
- TRACEY, Brian, Litchfield, NH 03052, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61M 1/36 → (51) **A61M 1/16**

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 131 894 A1***
- A61M 5/172**
- (25) En (26) En
- (21) 08719805.7 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051082 21.03.2008
- (87) WO 2008/117226 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 EP 07105001
- (54) • *VERABREICHUNG VON ARZNEIMITTELN AUF GRUNDLAGE DES MIT BESCHLEUNIGUNGSMESSERN GEMESSENEN AKTIVITÄTSSTATUS EINES PATIENTEN*
- *DRUG ADMINISTRATION BASED ON A PATIENT'S ACTIVITY STATUS MEASURED BY ACCELERATION SENSORS*
- *ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT SUR LA BASE DE L'ÉTAT D'ACTIVITÉ D'UN PATIENT MESURÉ PAR DES DÉTECTEURS D'ACCÉLÉRATION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) NISATO, Giovanni, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- KASSIES, Roelf, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- VAN HERK, Johannes, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 131 895 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08706388.9 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2008/000090 05.03.2008
- (87) WO 2008/106817 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 EP 07405078
- (54) • *PERFUSIONS- ODER ENTERALE/PARENTERALE ERNÄHRUNGSPUMPE*
- *PERFUSION OR ENTERAL/PARENTERAL FEEDING PUMP*
- *POMPE DE NUTRITION ENTERALE PARENTERALE OU DE PERFUSION*
- (71) Rochat, Jean-Denis, En Tenet, 1272 Genolier, CH
- (72) Rochat, Jean-Denis, 1272 Genolier, CH
- (74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moins & Savoye S. A., 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 131 896 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08713913.5 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051741 23.01.2008
- (87) WO 2008/094793 2008/32 07.08.2008
- (30) 02.02.2007 US 887827 P
- 21.01.2008 US 17324
- (54) • *TOPISCHE SCHMERZMITTEL MIT ELEKTRO- UND VIBRATIONSSTIMULI*
- *TOPICAL ANALGESIA USING ELECTRICAL AND VIBRATION STIMULI*
- *ANALGÉSIE TOPIQUE UTILISANT DES STIMULI ÉLECTRIQUES ET VIBRATOIRES*
- (71) Vallerio, Rommel, P., 3443 La Playa Drive, Davis, CA 95618, US

- (72) Vallerio, Rommel, P., Davis, CA 95618, US
- (74) Hyden, Martin Douglas, et al, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

(51) **A61M 5/168** (11) **2 131 897 A1***
A61M 5/172

- (25) En (26) En
- (21) 08707818.4 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001624 29.02.2008
- (87) WO 2008/107127 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 DE 102007010326
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR INFUSION VON MINDESTENS ZWEI MEDIKAMENTEN*
- *DEVICE FOR INFUSION OF AT LEAST TWO MEDICAMENTS*
- *DISPOSITIF POUR LA PERFUSION D'AU MOINS DEUX MÉDICAMENTS*
- (71) UP Management GmbH, Neumarkter Strasse 41, 81673 München, DE
- (72) MICHARD, Frédéric, F-91570 Bièvres, FR
- PFEIFFER, Ulrich, 81667 Munich, DE
- KNOLL, Reinhold, 81543 Munich, DE
- (74) DTS München, St.-Anna-Strasse 15, 80538 München, DE

A61M 5/172 → (51) **A61M 5/142**

A61M 5/172 → (51) **A61M 5/168**

- (51) **A61M 5/20** (11) **2 131 898 A1***
- A61M 5/32**
- (25) En (26) En
- (21) 08708736.7 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051441 06.02.2008
- (87) WO 2008/116688 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 SE 0700801
- (54) • *AUTOMATISCHES INJEKTIONSGERÄT*
- *AUTO INJECTOR*
- *AUTO-INJECTEUR*
- (71) SHL Group AB, Box 1240 Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka Strand, SE
- (72) WIKNER, Jakob, S-187 64 Täby, SE

(51) **A61M 5/20** (11) **2 131 899 A2***
A61M 5/32

- (25) En (26) En
- (21) 08718605.2 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000741 04.03.2008
- (87) WO 2008/107670 2008/37 12.09.2008
- (88) 26.02.2009
- (30) 07.03.2007 GB 0704351
- (54) • *VERBESSERTES AUTOMATISCHES INJEKTIONSGERÄT*
- *IMPROVED AUTOINJECTOR*
- *AUTO-INJECTEUR AMÉLIORÉ*
- (71) The Medical House Plc, 199 Newhall Road, Attercliffe Sheffield S9 2QJ, GB
- (72) STAMP, Kevin, Sheffield S35 1AR, GB
- CLEATHERO, Ian, Charles, Leicestershire LE13 0FP, GB
- (74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **A61M 5/20** (11) **2 131 900 A1***
A61M 1/30

- (25) En (26) En
- (21) 08719774.5 (22) 19.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051049 19.03.2008
(87) WO 2008/114223 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 895518 P
19.03.2007 US 895519 P
19.04.2007 US 912698 P
30.05.2007 US 940721 P
21.06.2007 US 821230
18.12.2007 US 8277
25.12.2007 US 16571
10.01.2008 US 10758
(54) • *ARZNEIMITTELABGABEVORRICHTUNG*
• *DRUG DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS*
(71) Insuline Medical Ltd., 70 Pinksker Street P.O. Box 10299, 49002 Petach-tikva, IL
(72) PESACH, Benny, 48072 Rosh-ha ayin, IL
BITTON, Gabriel, 97279 Jerusalem, IL
NAGAR, Ron, 62502 Tel Aviv, IL
WEISS, Ram, 34485 Haifa, IL
(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/50**

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 131 901 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730635.3 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054873 25.02.2008
(87) WO 2008/106398 2008/36 04.09.2008
(88) 16.10.2008
(30) 26.02.2007 US 678739
(54) • *SPRITZE MIT ANGELENKTEM NADEL-SCHILD*
• *SYRINGE HAVING A HINGED NEEDLE SHIELD*
• *SERINGUE AYANT UNE PROTECTION POUR AIGUILLE ARTICULEE*
(71) Becton, Dickinson and Company, One Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) LIM, Kiang, Heng, 545043, SG
GARDNER, Christopher, E., Warren, NJ 07059, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 5/32 → (51) **A61B 19/00****A61M 5/32** → (51) **A61M 5/20**

- (51) **A61M 5/50** (11) **2 131 902 A1***
A61M 5/315
(25) En (26) En
(21) 08731391.2 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055847 05.03.2008
(87) WO 2008/109630 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 681804
(54) • *SPRITZENANORDNUNG MIT DEAKTIVIERUNGSMEECHANISMUS MIT MANIPULATIONSSICHERER FUNKTION*
• *SYRINGE ASSEMBLY HAVING DISABLING MECHANISM WITH TAMPER RESISTANCE FEATURES*
• *ENSEMBLE DE SERINGUE AYANT UN MECANISME DE NEUTRALISATION AVEC DES CARACTERISTIQUES D'INVIOLABILITE*

- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) OYIBO, Lola, Edgewater, NJ 07020, US
CIPOLETTI, Robert, Pompton Plains, NJ 07444, US
BARERE, Aaron, Hoboken, NJ 07030, US
CAIZZA, Richard, Vernon, NJ 07462, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61M 15/00** (11) **2 131 903 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742186.3 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003739 21.03.2008
(87) WO 2008/118360 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896627 P
14.08.2007 US 955767 P
(54) • *UMWANDLUNG VON STICKSTOFFDIOXID (NO2) IN STICKOXID (NO)*
• *CONVERSION OF NITROGEN DIOXIDE (NO2) TO NITRIC OXIDE (NO)*
• *CONVERSION DU DIOXYDE D'AZOTE (NO2) EN OXYDE NITRIQUE (NO)*
(71) Geno LLC, 2941 Oxbow Circle, Cocoa, FL 32926, US
(72) FINE, David, H., Cocoa Beach, FL 32926, US
ROUNBEHLER, David, P., Las Cruces, NM 88011, US
VASQUEZ, Greg, Cocoa, FL 32922, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61M 15/00** (11) **2 131 904 A1***
A61M 16/00 **G01M 1/00**
(25) En (26) En
(21) 08743541.8 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054833 25.02.2008
(87) WO 2008/121459 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 GB 0706405
(54) • *DOSISZÄHLER*
• *DOSE COUNTER*
• *COMPTEUR DE DOSE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) HOWGILL, Stephen J., Thurcaston Leicestershire LE7 7JL, GB
(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., et al, 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

A61M 16/00 → (51) **A61M 15/00**

- (51) **A61M 16/04** (11) **2 131 905 A1***
(25) En (26) En
(21) 08741907.3 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050417 11.04.2008
(87) WO 2008/127189 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 PCT/SE2007/000343
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STÜTZEN UND HALTEN MEDIZINISCHER INSTRUMENTE*
• *METHOD AND DEVICE FOR SUPPORTING AND RETAINING MEDICAL APPLIANCES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SUPPORT ET DE RÉTÈNE POUR DES DISPOSITIFS MÉDICAUX*

- (71) ATOS MEDICAL AB, Box 183, 242 22 Hörby, SE
(72) PERSSON, Jan-Ove, S-243 95 Höör, SE
(74) Persson, Albin, Hansson Thyresson Patentbyrå AB Box 73, 201 20 Malmö, SE

A61M 16/04 → (51) **A61L 29/08****A61M 21/00** → (51) **H04R 25/00**

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 131 906 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08799905.8 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050525 26.03.2008
(87) WO 2008/129222 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 27.03.2007 FR 0702234
(54) • *VERPACKTER UND GEBRAUCHSFERTIGER INTRALUMINAL-KATHETER*
• *PACKED AND READY TO USE INTRALUMINAL CATHETER*
• *SONDE INTRALUMINALE CONDITIONNÉE PRÊTE À L'EMPLOI*
(71) B. Braun Medical SAS, 204 Avenue du Maréchal Juin, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) BEZOU, Pascal, F-28330 Authon Du Perche, FR
COLLIN, Rémi, F-61340 Saint Hilaire Sur Eure, FR
(74) Lebrette, Camille, SCHMIT CHRETIEN SNC 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

A61M 25/01 (11) **2 131 907 A2***
A61F 2/84

- (25) En (26) En
(21) 08742802.5 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004733 11.04.2008
(87) WO 2008/127666 2008/43 23.10.2008
(88) 29.01.2009
(30) 11.04.2007 US 922789 P
(54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR EINEN KATHETER*
• *LOCKING DEVICE FOR CATHETER*
• *DISPOSITIF DE BLOCAGE POUR GAINÉ OU CATHÉTER*
(71) William Cook Europe ApS, Sandet 6, 4632 Bjaeverskov, DK
Cook Incorporated, 750 Daniels Way, Bloomington IN 47404, US
(72) NIMGAARD, Lars, S., DK-4600 Koege, DK
OHLenschlaeger, Bent, DK-4623 LI Skensved, DK
RASMUSSEN, Erik, E., DK-4200 Slagelse, DK
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

A61M 25/04 (11) **2 131 908 A2***
A61N 1/05

- (25) En (26) En
(21) 08730102.4 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054231 19.02.2008
(87) WO 2008/106338 2008/36 04.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 28.02.2007 US 892048 P
(54) • *IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT-SYSTEM MIT BEFESTIGUNGSELEMENT*
• *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE SYSTEM WITH FIXATION MEMBER*

- *SYSTÈME DE DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE À ÉLÉMENT DE FIXATION*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway MS LC340, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- (72) SMITS, Karel F.A.A., NL-6151 JA Munstergeleen, NL
- RUTTEN, Jean Joseph Gerardus, NL-6351 EL Bocht, NL
- (74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61M 25/06** (11) **2 131 909 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726857.9 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003428 14.03.2008
- (87) WO 2008/115430 2008/39 25.09.2008
- (30) 15.03.2007 US 918128 P
- (54) • *VERBESSERTES FÜHRUNGSDRAHT-EINFÜHRGERÄT UND FORMUNGSWERKZEUG*
• *IMPROVED GUIDEWIRE INTRODUCER AND SHAPING TOOL*
• *DISPOSITIF D'INTRODUCTION DE FIL DE GUIDAGE AMÉLIORÉ ET OUTIL DE MISE EN FORME*
- (71) Micrus Endovascular Corporation, 821 Fox Lane, San Jose, CA 95131, US
- (72) WATSON, David, A., San Jose, CA 95125, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61M 25/06** (11) **2 131 910 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08730996.9 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055336 28.02.2008
- (87) WO 2008/106607 2008/36 04.09.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 28.02.2007 US 680346
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR SCHAFUNG VON ZUGANG UM EIN IMPLANTIERTES MEDIZINPRODUKT*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR GAINING ACCESS AROUND AN IMPLANTED MEDICAL DEVICE*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ACCESSION AUX ABORDS D'UN DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTÉ*
- (71) Medtronic, Inc., 7000 Central Avenue, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) LIEBERMAN, Randy, A., Bloomfield, MI 48301, US
- WALDHAUSER, Steven, L., Circle Pines, MN 55014, US
- ECHENIQUE, Javier, J., Miami, FL 33176, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 09012286.2

- (51) **A61M 25/095** (11) **2 131 911 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08719899.0 (22) 02.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000265 02.03.2008
- (87) WO 2008/107872 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 US 904326 P
- (54) • *INTERAKTIVES NGT-SYSTEM*
• *INTERACTIVE NGT SYSTEM*

- *SYSTÈME DE TUBE NASOGASTRIQUE (NGT) INTERACTIF*
- (71) Art Healthcare Ltd., 32 HaEshel Street, 28236 Kiryat-Ata, IL
- (72) MEYEROVITCH, Tahel, 47204 Ramat-hasharon, IL
- ELIA, Liron, 28236 Kiryat-ata, IL
- (74) Fichter, Robert Arno, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

- (51) **A61M 29/00** (11) **2 131 912 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08729319.7 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053343 07.02.2008
- (87) WO 2008/100790 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 US 890340 P 01.02.2008 US 24974
- (54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *OCCLUSION DEVICE AND METHOD OF USE*
• *DISPOSITIF D'OCCLUSION ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Reverse Medical Corporation, 13900 Alton Parkway Suite 125, Irvine, California 92618, US
- (72) BRAUN, Michael, 71522 Backnang, DE
- GEIS, John S., 26160 Bad Zwischenahn, DE
- (74) Critten, Matthew Peter, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

- (51) **A61M 29/02** (11) **2 131 913 A1***
- A61B 17/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08720064.8 (22) 30.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000449 30.03.2008
- (87) WO 2008/120209 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 US 920561 P 24.09.2007 US 994732 P 02.10.2007 US 997099 P
- (54) • *LUMEN-WIEDEREINTRITTSVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*
• *LUMEN REENTRY DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RÉENTRÉE DANS UNE LUMIÈRE*
- (71) S.I. Therapies Ltd., Aran Building 43 Haeshel Street PO Box 3067, 38900 Caesarea, IL
- (72) S.I. Therapies Ltd., 38900 Caesarea, IL
- (74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

- (51) **A61M 31/00** (11) **2 131 914 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08730940.7 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055265 28.02.2008
- (87) WO 2008/106589 2008/36 04.09.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 28.02.2007 US 892085 P 27.02.2008 US 38507
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SEQUENZIERUNG VON KANÄLEN IN EINER MEHRKANAL-INFUSIONSPUMPE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SEQUENCING CHANNELS IN A MULTI-CHANNEL INFUSION PUMP*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SÉQUENÇAGE DE CANAUX DANS UNE POMPE À INFUSION MULTICANAL*

- (71) Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045-2579, US
- (72) FATHALLAH, Marwan, A., Mundelein, IL 60060, US
- MCNEELA, Martin, A., Encinitas, California 92024, US
- RUBALCABA, Bernardino, Jr., Escondido, California 92029, US
- HOLLAND, Geoffrey, N., Wadsworth, Illinois 60083, US
- KEELY, Patrick, B., Grayslake, Illinois 60030, US
- SCHROEDER, Katalin, M., Kenosha, Wisconsin 53143, US
- COZMI, Mihaela, Gilroy, California 95020, US
- DAVIS, Glenn, Grayslake, Illinois 60030, US
- WILLEY, Suzanne, San Diego, California 92126, US
- SILKAITIS, Raymond, P., Lake Forest, Illinois 60045, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **A61M 35/00** (11) **2 131 915 A1***
- A61B 17/20** **A45D 34/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08775716.7 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050419 12.03.2008
- (87) WO 2008/132358 2008/45 06.11.2008
- (30) 13.03.2007 FR 0753787
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG VON SUBSTANZEN AUF DER HAUT*
• *DEVICE FOR THE CUTANEOUS APPLICATION OF SUBSTANCES*
• *DISPOSITIF POUR L'APPLICATION CUTANÉE DE SUBSTANCES*
- (71) DBV Technologies, 104, avenue Victor Hugo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) BIRY, Jean-François, F-75018 Paris, FR
- EHOUARN, Pascale, F-91190 Gif Sur Yvette, FR
- DONNE, Nathalie, F-75012 Paris, FR
- DUPONT, Bertrand, F-13100 Aix En Provence, FR
- (74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 131 916 A1***
- A61B 5/0478**
- (25) En (26) En
- (21) 08719463.5 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050672 25.02.2008
- (87) WO 2008/107815 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 EP 07103401
- (54) • *ELEKTRODENSYSTEM ZUR TIEFEN HIRN-STIMULATION*
• *ELECTRODE SYSTEM FOR DEEP BRAIN STIMULATION*
• *SYSTÈME D'ÉLECTRODES PERMETTANT UNE STIMULATION CÉRÉBRALE PROFONDE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MARTENS, Hubert, C., F., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- DECRE, Michel, M., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- CANTATORE, Eugenio, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61N 1/05** (11) **2 131 917 A1***
A61N 1/36 **A61N 1/34**

(25) En (26) En
(21) 08726958.5 (22) 19.03.2008

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

(86) US 2008/003574 19.03.2008
(87) WO 2008/115507 2008/39 25.09.2008

(30) 19.03.2007 US 687809
(54) • **SELEKTIVE NERVENSTIMULATION MIT GESCHLOSSENER REGELKREIS-FUNKTION**

• **SELECTIVE NERVE STIMULATION INCLUDING CLOSED-LOOP CAPABILITIES**
• **STIMULATION NERVEUSE SÉLECTIVE PRÉSENTANT DES CAPACITÉS EN BOUCLE FERMÉE**

(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112-5798, US

(72) SMITH, David J., Shoreview, Minnesota 55126, US

WESTLUND, Randy, River Falls, Wisconsin 54022, US

LIBBUS, Imad, Saint Paul, Minnesota 55105, US

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

A61N 1/05 → (51) **A61M 25/04**

A61N 1/05 → (51) **A61N 1/16**

(51) **A61N 1/16** (11) **2 131 918 A1***
A61N 1/05 **A61N 1/37**

(25) En (26) En
(21) 08726851.2 (22) 13.03.2008

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

(86) US 2008/003420 13.03.2008
(87) WO 2008/115426 2008/39 25.09.2008

(30) 19.03.2007 US 895619 P
19.04.2007 US 912835 P
14.08.2007 US 955724 P

(54) • **MRT- UND HF-KOMPATIBLE LEITUNGEN UND RELEVANTE VERFAHREN ZUR BEDIENUNG UND HERSTELLUNG VON LEITUNGEN**

• **MRI AND RF COMPATIBLE LEADS AND RELATED METHODS OF OPERATING AND FABRICATING LEADS**

• **FILS CONDUCTEURS COMPATIBLES MRI ET RF ET PROCÉDÉS CONCERNÉS D'ACTIONNEMENT ET DE FABRICATION DE FILS CONDUCTEURS**

(71) Boston Scientific Neuromodulation Corporation, 25155 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US

Surgi-Vision, Inc., 200 N Cobb Parkway, Suite 140, Marietta, GA 30062, US

(72) BOTTOMLEY, Paul, A., Columbia, Maryland 21044, US

KARMARKAR, Parag, V., Columbia, Maryland 21046, US

ALLEN, Justin, M., Maryland, US

EDELSTEIN, William, A., Maryland, US

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

(51) **A61N 1/18** (11) **2 131 919 A2***
(25) En (26) En
(21) 08733073.4 (22) 02.04.2008

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

(86) US 2008/059157 02.04.2008
(87) WO 2008/122044 2008/41 09.10.2008

(30) 02.04.2007 US 909571 P
(54) • **IMPLANTIERBRE VORRICHTUNG ZUR KOMMUNIKATION MIT BIOLOGISCHEM GEWEBE**

• **IMPLANTABLE DEVICE FOR COMMUNICATING WITH BIOLOGICAL TISSUE**
• **DISPOSITIF IMPLANTABLE DESTINÉ À COMMUNIQUER AVEC LE TISSU BIOLOGIQUE**

(71) Georgia Tech Research Corporation, 505 10th Street NW, Atlanta, GA 30332-0415, US

(72) BELLAMKONDA, Ravi, Marietta, Georgia 30062-2988, US

ANDREASEN, Dinal, Marietta, Georgia 30068, US

CLEMENTS, Isaac, Atlanta, Georgia 30318, US

KIM, Young-Tae, Atlanta, Georgia 30328, US

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

A61N 1/30 → (51) **A61M 5/20**

A61N 1/34 → (51) **A61N 1/05**

(51) **A61N 1/36** (11) **2 131 920 A2***
A61B 5/021 **A61B 5/024**

(25) En (26) En
(21) 08727033.6 (22) 20.03.2008

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

(86) US 2008/003683 20.03.2008
(87) WO 2008/123923 2008/42 16.10.2008

(88) 04.12.2008
(30) 02.04.2007 US 695189

(54) • **EINDIREKTIONALE NERVENSTIMULATIONSSYSTEME, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN**

• **UNIDIRECTIONAL NEURAL STIMULATION SYSTEMS, DEVICES AND METHODS**

• **SYSTÈMES, DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE STIMULATION NEURALE UNIDIRECTIONNELLE**

(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112-5798, US

(72) LIBBUS, Imad, St. Paul, MN 55105, US

SCHNEIDER, Avram, Vadnais Heights, MN 55127, US

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

(51) **A61N 1/36** (11) **2 131 921 A1***
A61N 1/362 **A61N 1/372**

(25) En (26) En
(21) 08742454.5 (22) 31.03.2008

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

(86) US 2008/004238 31.03.2008
(87) WO 2008/123978 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 US 696923
(54) • **VORRICHTUNG FÜR KARDIOSYMPATHISCHE HEMMUNG**

• **DEVICE FOR CARDIOSYMPATHETIC INHIBITION**
• **DISPOSITIF POUR UNE INHIBITION CARDIOSYMPATHIQUE**

(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112-5798, US

(72) SCHEURER, Elizabeth Swanhill, Minneapolis, Minnesota 55419-5352, US

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

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/05**

A61N 1/362 → (51) **A61N 1/36**

A61N 1/365 → (51) **A61N 1/36**

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/16**

(51) **A61N 1/372** (11) **2 131 922 A1***
(25) En (26) En

(21) 08744686.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058774 28.03.2008
(87) WO 2008/121891 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 US 694892
(54) • **VERWENDUNG VON INTERPHASEN ZUR SCHRITTWEISEN EINSTELLUNG DES VOLUMENS VON AKTIVIERTEM GEWEBE**

• **USE OF INTERPHASE TO INCREMENTALLY ADJUST THE VOLUME OF ACTIVATED TISSUE**

• **UTILISATION D'UNE INTERPHASE POUR AJUSTER DE MANIÈRE INCREMENTIELLE LE VOLUME DE TISSUS ACTIVES**

(71) Boston Scientific Neuromodulation Corporation, 25155 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US

(72) MOFFITT, Michael Adam, Valencia, California 91354, US

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

(51) **A61N 1/372** (11) **2 131 923 A1***
(25) En (26) En

(21) 07747967.3 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2007/000296 27.03.2007
(87) WO 2008/118045 2008/40 02.10.2008

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EINLEITUNG EINER KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINEM HEIMÜBERWACHUNGSGERÄT UND EINEM IMPLANTIERBAREN MEDIZINPRODUKT**

• **METHOD AND SYSTEM FOR INITIATING COMMUNICATION BETWEEN A HOME MONITORING DEVICE AND AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE**

• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'INITIALISATION D'UNE COMMUNICATION ENTRE UN DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DOMESTIQUE ET UN DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE**

(71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE

(72) LYCHOU, Leif, S-163 45 Spånga, SE

LJUNGSTRÖM, Jan, S-165 74 Hässelby, SE

SKÖLDENGEN, Niklas, S-187 50 Täby, SE

ABRAHAMSON, Hans, S-113 38 Stockholm, SE

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61N 1/375** (11) **2 131 924 A1***
(25) En (26) En

(21) 08729808.9 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/053900 14.02.2008
(87) WO 2008/106326 2008/36 04.09.2008

(30) 26.02.2007 US 678716

(54) • <i>IMPLANTIERBARE GEGABELTE NEURO-STIMULATOR-ADAPTER</i> • <i>IMPLANTABLE BIFURCATED NEUROSTIMULATOR ADAPTERS</i> • <i>ADAPTATEURS DE NEUROSTIMULATEUR BIFURQUÉ IMPLANTABLES</i>	A61P 1/00 → (51) A61K 31/136	A61P 11/02 → (51) A61K 31/136
(71) Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway Northeast, Minneapolis, MN 55432, US	A61P 1/00 → (51) C07D 473/30	A61P 11/02 → (51) A61K 31/335
(72) ALEXANDER, James A., Shoreview, MN 55331, US	A61P 1/02 → (51) A61K 31/136	A61P 11/06 → (51) C07C 275/30
HOLLE, Mark J., Shoreview, MN 55126, US JAGLER, Robyn L., Eagan, MN 55123, US RAHN, Jason D., Ramsey, MN 55303, US	A61P 1/04 → (51) A61K 31/136	A61P 11/06 → (51) C07D 277/68
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	A61P 1/08 → (51) A61K 9/70	A61P 13/00 → (51) A61K 38/09
	A61P 1/12 → (51) C07D 211/52	A61P 13/00 → (51) C07D 473/30
	A61P 1/14 → (51) A23K 1/16	A61P 13/02 → (51) A61K 38/09
	A61P 3/00 → (51) A61K 31/20	A61P 13/10 → (51) A61K 38/09
	A61P 3/00 → (51) A61K 31/519	A61P 15/00 → (51) A61K 31/00
	A61P 3/00 → (51) C07D 401/12	A61P 15/00 → (51) A61K 31/015
	A61P 3/04 → (51) A61K 31/519	A61P 15/00 → (51) A61K 31/451
	A61P 3/06 → (51) A61K 31/20	A61P 17/00 → (51) A61K 31/136
	A61P 3/06 → (51) A61K 31/519	A61P 17/00 → (51) A61K 31/57
	A61P 3/06 → (51) C07D 207/34	A61P 17/00 → (51) A61K 41/00
	A61P 3/10 → (51) A61K 31/20	A61P 17/10 → (51) A61K 41/00
	A61P 3/10 → (51) A61K 31/519	A61P 19/00 → (51) A61K 31/202
	A61P 7/00 → (51) C07D 401/12	A61P 19/00 → (51) C07K 5/12
	A61P 7/00 → (51) C07K 5/12	A61P 19/02 → (51) A61K 31/202
	A61P 7/02 → (51) C07D 401/06	A61P 19/02 → (51) C07D 471/04
	A61P 7/02 → (51) C07K 5/12	A61P 19/08 → (51) G01N 33/53
	A61P 9/00 → (51) A61K 31/20	A61P 19/10 → (51) A61K 31/202
	A61P 9/00 → (51) A61K 31/519	A61P 25/00 → (51) A23B 7/02
	A61P 9/00 → (51) C07D 401/12	A61P 25/00 → (51) A61K 31/045
	A61P 9/00 → (51) C07D 471/04	A61P 25/00 → (51) A61K 31/4164
	A61P 9/00 → (51) C07D 473/04	A61P 25/00 → (51) A61K 31/497
	A61P 9/04 → (51) A61K 31/519	A61P 25/00 → (51) C07D 239/48
	A61P 9/10 → (51) A61K 31/20	A61P 25/00 → (51) C07D 401/12
	A61P 9/10 → (51) A61K 31/519	A61P 25/00 → (51) C07D 401/14
	A61P 9/10 → (51) A61K 47/48	A61P 25/00 → (51) C07D 473/30
	A61P 9/10 → (51) C07D 471/04	A61P 25/00 → (51) C07K 14/705
	A61P 9/12 → (51) A61K 31/20	A61P 25/04 → (51) A61K 31/437
	A61P 9/12 → (51) A61K 31/519	A61P 25/08 → (51) A61K 31/4164
	A61P 9/12 → (51) C07D 211/58	A61P 25/18 → (51) A61K 31/41
	A61P 9/12 → (51) C07D 257/04	A61P 25/28 → (51) A61K 31/13
	A61P 11/00 → (51) A61K 38/06	A61P 25/28 → (51) A61K 31/381
	A61P 11/00 → (51) C07D 239/54	A61P 27/06 → (51) A61K 31/13
	A61P 11/00 → (51) C07D 277/68	A61P 27/14 → (51) A61K 31/335
	A61P 11/00 → (51) C07D 401/12	A61P 29/00 → (51) A61K 38/04
	A61P 11/00 → (51) C07D 473/04	A61P 29/00 → (51) A61K 38/06
(51) A61N 7/02 (11) 2 131 925 A2* A61N 5/10		
(25) En (26) En (21) 08719607.7 (22) 07.03.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) IB 2008/050843 07.03.2008		
(87) WO 2008/120117 2008/41 09.10.2008		
(88) 29.01.2009		
(30) 30.03.2007 US 909061 P		
(54) • <i>MRI-GEFÜHRTE HIFU-MARKIERUNG ZUR LEITUNG VON STRAHLENTHERAPIE UND ANDEREN VERFAHREN</i> • <i>MRI-GUIDED HIFU MARKING TO GUIDE RADIOTHERAPY AND OTHER PROCEDURES</i> • <i>MARQUAGE HIFU GUIDÉ PAR IRM DESTINÉ AU GUIDAGE DE LA RADIOTHÉRAPIE ET D'AUTRES PROCÉDURES</i>		
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL The University of Chicago, 5801 South Ellis Avenue, Chicago, IL 60637, US		
(72) KARCZMAR, Gregory, Crete, Illinois 60417, US SOKKA, Shunmugavelu, Brighton, New York 02135, US PELIZZARI, Charles, A., Western Springs, Illinois 60558, US		
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel- lectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL		
(51) A61N 7/02 (11) 2 131 926 A1* A61N 5/10		
(25) En (26) En (21) 08726921.3 (22) 18.03.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/003511 18.03.2008		
(87) WO 2008/118300 2008/40 02.10.2008		
(30) 27.03.2007 US 728797		
(54) • <i>WIRBELSÄULENBEHANDLUNGSMETHODE UND RELEVANTES GERÄT</i> • <i>SPINAL TREATMENT METHOD AND ASSOCIATED APPARATUS</i> • <i>TRAITEMENT SPINAL ET APPAREIL ASSOCIÉ</i>		
(71) Misonix Incorporated, 1938 New Highway, Farmingdale, NY 11735, US		
(72) VOIC, Dan, Cedar Grove, NJ 07009, US MCMANUS, Michael, A., Bronxville, NY 11708, US		
(74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT		

A61P 29/00	→ (51) C07D 213/81
A61P 29/00	→ (51) C07K 5/12
A61P 31/00	→ (51) A61K 38/04
A61P 31/04	→ (51) A61K 31/16
A61P 31/06	→ (51) A61K 31/16
A61P 31/10	→ (51) A61K 31/16
A61P 31/12	→ (51) C07H 19/23
A61P 31/18	→ (51) A61K 47/48
A61P 31/18	→ (51) C07D 495/04
A61P 31/22	→ (51) C07H 19/06
A61P 35/00	→ (51) A61K 9/51
A61P 35/00	→ (51) A61K 31/352
A61P 35/00	→ (51) A61K 31/519
A61P 35/00	→ (51) A61K 31/5377
A61P 35/00	→ (51) A61K 31/724
A61P 35/00	→ (51) A61K 45/00
A61P 35/00	→ (51) A61K 47/48
A61P 35/00	→ (51) C07D 211/26
A61P 35/00	→ (51) C07D 213/78
A61P 35/00	→ (51) C07D 239/48
A61P 35/00	→ (51) C07D 401/14
A61P 35/00	→ (51) C07D 471/04
A61P 35/00	→ (51) C07D 519/00
A61P 35/00	→ (51) C07K 16/00
A61P 35/00	→ (51) C12N 15/46
A61P 35/02	→ (51) C07K 16/28
A61P 35/04	→ (51) C07D 211/26
A61P 35/04	→ (51) C07K 5/12
A61P 37/00	→ (51) A61K 39/00
A61P 37/00	→ (51) A61K 47/48
A61P 37/00	→ (51) C07D 239/54
A61P 37/00	→ (51) C07D 471/04
A61P 37/00	→ (51) C07D 473/18
A61P 37/06	→ (51) A61K 39/00
A61P 37/06	→ (51) C07K 16/42
A61P 37/08	→ (51) A61K 31/335
A61P 43/00	→ (51) A61K 31/519
A61Q 9/00	→ (51) A61K 41/00
A61Q 9/04	→ (51) A61K 8/73

A61Q 11/00	→ (51) A61K 8/19
A61Q 19/08	→ (51) A61K 41/00
A62B 1/04	→ (51) A62B 1/14
A62B 1/06	→ (51) A62B 1/14
(51) A62B 1/14	(11) 2 131 927 A2*
A62B 1/04	A62B 1/06
(25) Fr	(26) Fr
(21) 08775723.3	(22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) FR 2008/050469	19.03.2008
(87) WO 2008/132371	2008/45 06.11.2008
(88) 31.12.2008	
(30) 22.03.2007	FR 0753987
(54) • RELAIS UND/ODER ABSEILUNGSSUBE-HÖR	
• BELAY AND/OR RAPPELLING ACCESSORY	
• ACCESSOIRE D'ASSURAGE ET/OU DE DESCENTE EN RAPPEL	
(71) Apicella, Norbert, 123 traverse Parangon Bât A1, 13008 Marseille, FR	
(72) Apicella, Norbert, 13008 Marseille, FR	
(74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Loménie 232, Avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR	
(51) A62B 7/12	(11) 2 131 928 A1*
A62B 18/00	A62B 18/08
(25) En	(26) En
(21) 08732634.4	(22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2008/057785	21.03.2008
(87) WO 2008/118768	2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007	US 66128
(54) • LUFTZUFUHRGERÄT FÜR ATEMGERÄTHAUBE	
• AIR DELIVERY APPARATUS FOR RESPIRATOR HOOD	
• APPAREIL D'APPORT D'AIR POUR CASQUE RESPIRATOIRE	
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US	
(72) WALKER, Garry J., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB	
MURPHY, Andrew, Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB	
CURRAN, Desmond T., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB	
(74) Towlson, Samantha Jayne, 3M United Kingdom PLC 3M Centre Cain Road, Bracknell Berks RG12 8HT, BE	
A62B 18/00	→ (51) A62B 7/12
A62B 18/08	→ (51) A62B 7/12
(51) A62C 37/00	(11) 2 131 929 A2*
G08B 25/12	
(25) En	(26) En
(21) 08730970.4	(22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
BA RS	
(86) US 2008/055307	28.02.2008
(87) WO 2008/109345	2008/37 12.09.2008
(88) 27.11.2008	
(30) 02.03.2007	US 904551 P
(54) • FEUERBEKÄMPFUNGSSYSTEM UND NOT-FALLANSAGESYSTEM	

• FIRE SUPPRESSION SYSTEM AND EMERGENCY ANNUNCIATION SYSTEM	
• SYSTÈME D'EXTINCTION D'INCENDIE ET SYSTÈME D'AVERTISSEUR D'INCENDIE ASSOCIÉ	
(71) Ansul Incorporated, One Stanton Street, Marinette, WI 54143, US	
(72) ERVA, Michael, Walter, Menominee, MI 49858, US	
HALT, Thomas, Michael, Calumet, MI 49913, US	
BJORKMAN, Donald, Marvin, Menominee, MI 49858, US	
CHERNETSKI, Brian, Floyd, Menominee, MI 49858, US	
RUOHONEN, Dorothy, Atlantic Mine, MI 49905, US	
BENDA, Steven, John, Cokato, MN 55321, US	
NEUMANN, Mark, Peshtigo, WI 54157-9609, US	
(74) Pratt, David Martin, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB	
A63B 41/00	→ (51) F16K 15/00
(51) A63B 53/04	(11) 2 131 930 A1*
B29C 41/20	
(25) En	(26) En
(21) 08744759.5	(22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2008/058880	31.03.2008
(87) WO 2008/124363	2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007	US 697007
(54) • ROTATIONSGEFORMTE GOLFSCHLÄGER-KÖPFE	
• ROTATIONAL MOLDED GOLF CLUB HEADS	
• TÊTES DE CLUBS DE GOLF FORMÉES PAR ROTOMOULAGE	
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US	
(72) TAVARES, Gary, G., Beaverton, OR 97005, US	
WAATTI, Todd, Anthony, Beaverton, OR 97005, US	
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB	

(51) A63C 7/04	(11) 2 131 931 A1*
(25) De	(26) De
(21) 07718373.9	(22) 06.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) AT 2007/000156	06.04.2007
(87) WO 2008/122061	2008/42 16.10.2008
(54) • SCHIFFELL	
• SKI SKIN	
• PEAU POUR SKI	
(71) Puelacher, Michael, Breitweg 7 6067 Absam, AT	
(72) Puelacher, Michael, Breitweg 7 6067 Absam, AT	
(74) Beer, Manfred, et al, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT	

A63C 17/00	→ (51) B62K 17/00
(51) A63F 9/24	(11) 2 131 932 A1*
(25) En	(26) En
(21) 08726566.6	(22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	

- (86) US 2008/003055 06.03.2008
(87) WO 2008/109149 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 715009
(54) • VERTEILTE NETZWERKARCHITEKTUR ZUR EINFÜHRUNG VON DYNAMISCHEM INHALT IN EINE SYNTHETISCHE UMGEBUNG
• A DISTRIBUTED NETWORK ARCHITECTURE FOR INTRODUCING DYNAMIC CONTENT INTO A SYNTHETIC ENVIRONMENT
• ARCHITECTURE DE RÉSEAU DISTRIBUÉ POUR INTRODUIRE UN CONTENU DYNAMIQUE DANS UN ENVIRONNEMENT SYNTHÉTIQUE
- (71) Trion World Network, Inc., 303 Twin Dolphin Drive Suite 500, Redwood City, California 94065, US
(72) LEE, Robert, E., Austin, Texas 78754, US
MALTZEN, Jason, Austin, Texas 78758, US
ALDRIDGE, David, Austin, Texas 78727, US
FARINA, Bryan, Joseph, Foster City, California 94404, US
VAN CANEGHEM, Jon, Edward, Menlo Park, California 94025, US
(74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A63F 13/00** (11) **2 131 933 A1***
A63F 13/12

- (25) En (26) En
(21) 08709555.0 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000681 29.02.2008
(87) WO 2008/104784 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 GB 0703974
01.03.2007 US 892397 P
05.03.2007 GB 0704246
(54) • UNTERHALTUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
• ENTERTAINMENT DEVICE AND METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DIVERTISSEMENT
- (71) Sony Computer Entertainment Europe Limited, 10 Great Marlborough Street, London W1F 7LP, GB
(72) EALEY, Douglas, Ralph, Southampton Hampshire SO14 3EB, GB
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A63F 13/00 → (51) **A63F 13/12**

(51) **A63F 13/12** (11) **2 131 934 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08709553.5 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000678 29.02.2008
(87) WO 2008/104782 2008/36 04.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 01.03.2007 GB 0703974
01.03.2007 US 892397 P
05.03.2007 GB 0704225
(54) • UNTERHALTUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
• ENTERTAINMENT DEVICE AND METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DIVERTISSEMENT
- (71) Sony Computer Entertainment Europe Limited, 10 Great Marlborough Street, London W1F 7LP, GB
(72) GILLO, Tomas, Owen, London W1F 7LP, GB
WAUGAMAN, Scott, Christopher, London W1F 7LP, GB
GOODWIN, Mitchell, London W1F 7LP, GB

- HORNEFF, Mark, London W1F 7LP, GB
RYAN, Nick, London W1F 7LP, GB
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A63F 13/12** (11) **2 131 935 A2***
A63F 13/00

- (25) En (26) En
(21) 08709557.6 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000683 29.02.2008
(87) WO 2008/104786 2008/36 04.09.2008
(88) 23.10.2008
(30) 01.03.2007 GB 0703974
10.08.2007 GB 0715650
(54) • DATENTRANSFERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
• APPARATUS AND METHOD OF DATA TRANSFER
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE DONNÉES
- (71) Sony Computer Entertainment Europe Limited, 10 Great Marlborough Street, London W1F 7LP, GB
(72) GILLO, Tomas, Owen, London W1F 7LP, GB
WAUGAMAN, Scott, Christopher, London W1F 7LP, GB
GOODWIN, Mitchell, London W1F 7LP, GB
THOMAS, Keith, London W1F 7LP, GB
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A63F 13/12 → (51) **A63F 13/00**

(51) **A63H 27/00** (11) **2 131 936 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08744812.2 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058941 31.03.2008
(87) WO 2008/121983 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 920895 P
30.01.2008 US 63059 P
(54) • SPIELFLUGZEUG MIT MODULAREN STROMVERSORUNGSSYSTEMEN UND RÄDERN
• TOY AIRCRAFT WITH MODULAR POWER SYSTEMS AND WHEELS
• AVION JOUET AVEC SYSTÈMES DE PUISSANCE MODULAIRES ET ROUES
- (71) Mattel, Inc., 333 Continental Blvd., El Segundo, CA 90245, US
(72) AMIREH, Nicholas, Los Angeles, CA 90066, US
KANG, Paulo, Pasadena, CA 91106, US
STROM, David, Redondo Beach, CA 90277, US
CHUI, Chi, Keung, Kowloon, HK
(74) Müller, Gerald Christian, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B01D 3/00 → (51) **B01D 53/14**

B01D 3/00 → (51) **C07C 29/88**

B01D 9/00 → (51) **C01D 3/04**

(51) **B01D 15/00** (11) **2 131 937 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08799608.8 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058066 24.03.2008

- (87) WO 2008/116225 2008/39 25.09.2008
(88) 31.12.2008
(30) 22.03.2007 US 896479 P
(54) • OBERFLÄCHENVERMITTELTE SELBSTANORDNUNG VON NANOPARTIKELN
• SURFACE MEDIATED SELF-ASSEMBLY OF NANOPARTICLES
• AUTO-ASSEMBLAGE DE NANOPARTICULES INDUIT PAR UNE SURFACE
- (71) Argylla Technologies, LLC, 1500 East 17th Street, Tucson, AZ 85726, US
(72) UTERMÖHLEN, Joseph, G., Tucson, AZ 85719, US
HOGAN, Michael, E., Tucson, AZ 85710, US
DIGGINS, Paul, E., Tucson, AZ 85710, US
(74) Clegg, Richard Ian, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 15/00 → (51) **C08J 9/00**

B01D 15/02 → (51) **C08J 9/00**

B01D 15/08 → (51) **C07K 1/20**

B01D 15/36 → (51) **G01N 33/52**

B01D 24/00 → (51) **C08J 9/00**

B01D 27/02 → (51) **C08J 9/00**

B01D 29/00 → (51) **B01D 35/22**

B01D 29/33 → (51) **B01D 35/22**

B01D 29/62 → (51) **C08J 9/00**

(51) **B01D 29/96** (11) **2 131 938 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08787798.1 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000342 14.03.2008
(87) WO 2008/132347 2008/45 06.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 14.03.2007 FR 0701825
(54) • VERBESSERTE FILTRIERVORRICHTUNG
• IMPROVED FILTRATION DEVICE
• DISPOSITIF DE FILTRATION
- (71) Antway, 3 rue Mathis Zone Artisanale du Ried 67840 Kilstett, FR
(72) SCHWAI, Didier, F-67270 Alteckendorf, FR
ANTONI, Alexandre, F-67800 Bischheim, FR
(74) Littloff, Denis, Meyer & Partenaires Conseils en Propriété Industrielle Bureaux Europe 20, place des Halles, 67000 Strasbourg, FR

(51) **B01D 35/22** (11) **2 131 939 A1***

B01D 29/00 **B01D 29/33**
B01D 46/00

- (25) En (26) En
(21) 08714351.7 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000303 07.03.2008
(87) WO 2008/109928 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 AU 2007901239 P
(54) • FILTERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
• FILTER APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FILTRAGE
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
(72) SHARMA, Sunil Dutt, Mayfield West, New South Wales 2304, AU

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

(51) **B01D 35/30** (11) **2 131 940 A1***

(25) De (26) De
(21) 08718064.2 (22) 20.03.2008

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

BA RS

(86) EP 2008/053344 20.03.2008

(87) WO 2008/122496 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 DE 102007017388

(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON WASSER, INSBESONDERE FILTERVORRICHTUNG, UND KARTUSCHE*

• *DEVICE FOR THE TREATMENT OF WATER, IN PARTICULAR A FILTER DEVICE, AND CARTRIDGE*

• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'EAU, EN PARTICULIER DISPOSITIF DE FILTRATION, ET CARTOUCHE*

(71) Brita GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 4, 65232 Taunusstein, DE

(72) NAMUR, Marc, 64297 Darmstadt, DE

(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE

(51) **B01D 39/16** (11) **2 131 941 A1***

B32B 5/26 **B32B 27/02**
B32B 27/32

(25) De (26) De
(21) 07866229.3 (22) 03.12.2007

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

(86) EP 2007/010482 03.12.2007

(87) WO 2008/107006 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 DE 102007011365

(54) • *LAGE ZUR VERWENDUNG IN EINEM HEPA-FILTERELEMENT*

• *LAYER FOR USE IN A HEPA FILTER ELEMENT*

• *COUCHE UTILISABLE DANS UN ÉLÉMENT-FILTRE HEPA*

(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

(72) VEESER, Klaus, 69469 Weinheim, DE
GREINER, Armin, 69469 Weinheim, DE
VON SCHISCHKA, Harald, 76684 Östringen, DE

ADOLPH, Jürgen, 64589 Stockstadt, DE
GIANG, Toan-Hieu, 68518 Viernheim, DE

(51) **B01D 45/00** (11) **2 131 942 A1***

(25) En (26) En
(21) 08731983.6 (22) 12.03.2008

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

(86) US 2008/056635 12.03.2008

(87) WO 2008/112748 2008/38 18.09.2008

(30) 13.03.2007 US 894617 P

(54) • *VORRICHTUNG ZUM KONZENTRIEREN VON PARTIKELN*

• *PARTICLE CONCENTRATOR*
• *CONCENTRATEUR DE PARTICULES*

(71) L-3 Communications Security and Detection Systems, Inc., 10 Commerce Way, Woburn, MA 01801, US

(72) PLAMONDON, Thomas, Haverhill, Massachusetts 01830, US

ROLSHUD, Nikolay, Winchester, Massachusetts 01890, US

CRAM, Peter F., Merrimack, New Hampshire 03054, US

FRASER, Mark, Nashua, New Hampshire 03062, US

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

B01D 46/00 → (51) **B01D 35/22**

B01D 46/24 → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01D 53/14** (11) **2 131 943 A1***

(25) En (26) En
(21) 08723970.3 (22) 03.03.2008

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

(86) NO 2008/000078 03.03.2008

(87) WO 2008/108657 2008/37 12.09.2008

(30) 05.03.2007 NO 20071206

(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR ABSORPTION VON CO2*

• *IMPROVED CO2 ABSORPTION METHOD*
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ D'ABSORPTION DE CO2*

(71) Aker Clean Carbon AS, P.O.Box 195 Skøyen, 0212 Oslo, NO

(72) LUND, Randi, N-0465 Oslo, NO

SANDEN, Knut, N-1394 Nesbru, NO

HAALAND, Anne-Helene, N-1450 Nesoddtangen, NO

RIKHEIM, Trygve, Andreas, N-1410 Kolbotn, NO

WOODHOUSE, Simon, N-NO-2010 Strømmen, NO

(74) Balle, Morten, et al, Protector Intellectual Property Consultants AS Box 5074 Majorstuen, 0301 Oslo, NO

(51) **B01D 53/14** (11) **2 131 944 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08761783.3 (22) 18.01.2008

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

(86) FR 2008/000065 18.01.2008

(87) WO 2008/107550 2008/37 12.09.2008

(88) 15.01.2009

(30) 19.01.2007 FR 0700361

(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER GASFORMIGEN MISCHUNG MIT SAUREN GASEN*

• *METHOD FOR PURIFYING A GASEOUS MIXTURE CONTAINING ACIDIC GASES*

• *PROCEDE DE PURIFICATION D'UN MELANGE GAZEUX CONTENANT DES GAZ ACIDES*

(71) Total S.A., 2, place de la Coupole La Défense 6, 92400 Courbevoie, FR

(72) HOANG-DINH, Viep, F-64320 Bizanos, FR

ROQUET, Damien, F-94120 Fontenay sous Bois, FR

HABCHI-TOUNSI, Kenza, F-92500 Rueil Malmaison, FR

CHAZELAS, Olivier, F-91230 Montgeron, FR

WEISS, Claire, F-92150 Suresnes, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **B01D 53/14** (11) **2 131 945 A1***
B01D 3/00

(25) De (26) De
(21) 08715675.8 (22) 31.01.2008

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

(86) EP 2008/000743 31.01.2008

(87) WO 2008/107050 2008/37 12.09.2008

(30) 05.03.2007 EP 07004437

(54) • *VERFAHREN AUF BASIS DER ZWEIPHASENDESTILLATION ZUR NUTZUNG VON NIEDERTEMPERATURWÄRME FÜR DIE REGENERATION VON CO2-LÖSUNGSMITTELN BEI DER CO2-ABTRENNUNG AUS ABGASEN MITTELS CO2-WÄSCHE*

• *METHOD BASED ON TWO-PHASE DISTILLATION FOR USE OF LOW TEMPERATURE HEAT FOR THE REGENERATION OF CO2 SOLVENTS IN THE CO2 SEPARATION FROM EXHAUST GASES BY MEANS OF CO2 WASHING*

• *PROCÉDÉ SUR LA BASE DE LA DISTILLATION À DEUX PHASES POUR UTILISER DE LA CHALEUR À BASSE TEMPÉRATURE AFIN DE RÉGÉNÉRER DES SOLUTIONS CHARGÉES DE CO2, LORS DE LA SÉPARATION DU CO2 DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT PAR LAVAGE PAR CO2*

(71) RWE Power Aktiengesellschaft, Huysenallee 2, 45128 Essen, DE

(72) KRUMBECK, Matthias, 42579 Heiligenhaus, DE

MERTIKAT, Horst, 51465 Bergisch Gladbach, DE

MOSER, Peter, 50859 Köln, DE

(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **B01D 53/26** (11) **2 131 946 A1***
F25B 49/02

(25) En (26) En
(21) 08735830.5 (22) 04.04.2008

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

(86) EP 2008/054089 04.04.2008

(87) WO 2008/122605 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 IT PD20070127

(54) • *TROCKNER*
• *DRYER*

• *SECHOIR*

(71) M.T.A. S.p.A., Via dell'Artigianato, 2, 35026 Conselve PD, IT

(72) BERNARDINELLO, Stefano, I-35021 Villatora Di Saonara (pd), IT

BOTTAZZO, Andrea, I-35020 Ponte San Nicolò (pd), IT

MORTIN, Emanuele, I-35020 Pernumia (pd), IT

(74) Cantaluppi, Stefano, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

(51) **B01D 53/50** (11) **2 131 947 A1***

(25) En (26) En
(21) 08732908.2 (22) 27.03.2008

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

(86) US 2008/058379 27.03.2008

(87) WO 2008/121683 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 US 694063

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABSCHIEDUNG VON SCHWEFELDIOXID VON EINEM GAS*

• *METHOD AND DEVICE FOR SEPARATION OF SULPHUR DIOXIDE FROM A GAS*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR SÉPARER DU DIOXYDE DE SOUFRE D'UN GAZ*

(71) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) LASLO, Dennis J., Knoxville, Tennessee 37922, US

MURASKIN, David J., Knoxville, Tennessee 37922, US

RINI, Michael J., Knoxville, Tennessee 37922, US

VARNER, Michael G., Knoxville, Tennessee 37922, US

- (74) Simonsson, Erik, Awapatent AB P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE
-
- (51) **B01D 53/94** (11) **2 131 948 A2***
F01N 3/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08775666.4 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050363 04.03.2008
(87) WO 2008/125767 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
- (30) 08.03.2007 FR 0753726
- (54) • **VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON VERBRENNUNGSGASEN EINES DIESEL-MOTORS**
• **METHOD FOR PROCESSING THE COMBUSTION GASES OF A DIESEL TYPE ENGINE**
• **PROCEDE DE TRAITEMENT DES GAZ DE COMBUSTION D'UN MOTEUR DE TYPE DIESEL**
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) BLANCHARD, Gilbert, F-60330 Lagny-le-Sec, FR
LAUVERGNE, Romain, F-75017 Paris, FR
- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR
-
- (51) **B01D 53/94** (11) **2 131 949 A1***
B01J 35/04 **B01J 37/02**
B05D 7/22 **C04B 41/81**
B01D 46/24
- (25) De (26) De
(21) 08717947.9 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053214 18.03.2008
(87) WO 2008/113801 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 DE 102007012928
- (54) • **VERFAHREN ZUR EINBRINGUNG EINER KATALYTISCHEN BESCHICHTUNG IN DIE POREN EINES KERAMISCHEN DURCHFLOSS-WABENKÖRPERS**
• **METHOD FOR INTRODUCING A CATALYTIC COATING INTO THE PORES OF A CERAMIC HONEYCOMB FLOW BODY**
• **PROCÉDÉ POUR APPLIQUER UN REVÊTEMENT CATALYTIQUE DANS LES PORES D'UN CORPS CÉRAMIQUE EN NID D'ABEILLES TRAVERSÉ PAR UN ÉCOULEMENT**
- (71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) HASSELMANN, Wolfgang, 79618 Rheinfelden, DE
- (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, et al, Umicore AG & Co. KG Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
-
- B01D 53/94** → (51) **C07D 209/00**
-
- B01D 53/94** → (51) **F01N 3/20**
-
- (51) **B01D 59/44** (11) **2 131 950 A2***
H01J 49/00
- (25) En (26) En
(21) 08799771.4 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057505 19.03.2008
(87) WO 2008/124264 2008/42 16.10.2008
(88) 18.12.2008
- (30) 06.04.2007 US 910490 P
- (54) • **GERÄT, VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE MASSENSPEKTROMETRIE**
• **DEVICE, APPARATUS AND METHODS FOR MASS SPECTROMETRY**
• **DISPOSITIF, APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR SPECTROMÉTRIE DE MASSE**
- (71) Waters Technologies Corporation, 34 Maple Street, Milford, MA 01757, US
- (72) TOMANY, Michael, J., Thompson, CT 06277, US
JARRELL, Joseph, A., Newton Highlands, MA 02461, US
KOZIOL, Stanislaw, Wrentham, MA 02093, US
LEVEILLE, Wade, P., Douglas, MA 01516, US
- (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
-
- B01D 61/00** → (51) **C01D 3/04**
-
- B01D 61/02** → (51) **A23L 1/30**
-
- B01D 61/14** → (51) **A23L 1/30**
-
- (51) **B01D 61/22** (11) **2 131 951 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08723877.0 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/050126 04.03.2008
(87) WO 2008/120978 2008/41 09.10.2008
(88) 20.11.2008
- (30) 30.03.2007 NL 1033622
11.04.2007 NL 2000586
- (54) • **VERFAHREN ZUR FILTRATION EINES FLUIDS**
• **METHOD FOR THE FILTRATION OF A FLUID**
• **PROCÉDÉ POUR LA FILTRATION D'UN FLUIDE**
- (71) Norit Process Technology B.V., Marssteden 50, 7547 TC Enschede, NL
- (72) BLANKERT, Bastiaan, NL-7513 BX Enschede, NL
ROFFEL, Brian, NL-7558 DV Hengelo, NL
FUTSELAAR, Harry, NL-7559 CS Hengelo, NL
SPENKELINK, Frederik Jan, NL-7671 MJ Vriezenveen, NL
- (74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL
-
- B01D 61/58** → (51) **A23L 1/30**
-
- B01D 65/02** → (51) **C02F 3/12**
-
- (51) **B01D 71/26** (11) **2 131 952 A1***
C08L 23/04
- (25) En (26) En
(21) 08728557.3 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052456 30.01.2008
(87) WO 2008/094999 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 US 669022
- (54) • **VERFAHREN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VORRICHTUNGEN, EINSCHLIESSLICH ELEKTROSMOTISCHER PUMPEN, MIT BESCHICHTETEN PORÖSEN OBERFLÄCHEN**
- **METHODS, COMPOSITIONS AND DEVICES, INCLUDING ELECTROSMOTIC PUMPS, COMPRISING COATED POROUS SURFACES**
• **PROCÉDÉS, COMPOSITIONS ET DISPOSITIFS, COMPRENANT DES POMPES ÉLECTROSMOTIQUES, COMPRENANT DES SURFACES POREUSES REVÊTUES**
- (71) Eksigent Technologies, LLC, 5875 Arnold Road, Dublin, CA 94568, US
- (72) DESCHAMP NELSON, Darcee, Madison, Wisconsin 53711, US
DAHL, Klaus, Joachim, Atherton, California 94027, US
- (74) Lunt, Mark George Francis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB
-
- (51) **B01J 3/04** (11) **2 131 953 A1***
B01J 19/24 **C10G 1/00**
C10G 1/08
- (25) De (26) De
(21) 08707070.2 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000304 16.01.2008
(87) WO 2008/095589 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 DE 102007007774
- (54) • **HYDROTHERMALE KARBONISIERUNG VON BIOMASSE**
• **HYDROTHERMAL CARBONIZATION OF BIOMASS**
• **CARBONISATION HYDROTHERMIQUE DE BIOMASSE**
- (71) Grenol GmbH, Dieselstrasse 86-88, 42489 Wülfrath, DE
- (72) Grenol GmbH, 42489 Wülfrath, DE
- (74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE
-
- B01J 8/02** → (51) **C01C 3/02**
-
- B01J 8/04** → (51) **C07C 29/88**
-
- (51) **B01J 8/06** (11) **2 131 954 A1***
B01J 19/00
- (25) De (26) De
(21) 08717821.6 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053079 14.03.2008
(87) WO 2008/119645 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 DE 102007015619
31.10.2007 DE 102007052325
- (54) • **VERFAHREN ZUM GLEITENDEN TEMPERIEREN CHEMISCHER SUBSTANZEN MIT DEFINIERTEN EIN- UND AUSGANGSTEMPERATUREN IN EINEM ERHITZER UND EINRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**
• **METHOD FOR THE GRADUAL TEMPERATURE CONTROL OF CHEMICAL SUBSTANCES WITH DEFINED INPUT AND OUTPUT TEMPERATURES IN A HEATER AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD**
• **PROCÉDÉ D'ÉQUILIBRAGE PROGRESSIF DE LA TEMPÉRATURE DE SUBSTANCES CHIMIQUES À TEMPÉRATURES D'ENTRÉE ET DE SORTIE DÉFINIES DANS UN RÉCHAUFFEUR ET DISPOSITIF POUR METTRE LEDIT PROCÉDÉ EN ŒUVRE**
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) TROLL, Harald, 63755 Alzenau, DE
ADLER, Peter, 79618 Rheinfelden, DE
BEYER, Michael, 13158 Berlin, DE

B01J 8/06 → (51) C01B 3/38	(51) B01J 31/24 (11) 2 131 957 A1* C07C 29/141 C07F 9/50	(71) Fractivator OY, Satamatie 41 37800 Toijala, FI
B01J 12/00 → (51) C01C 3/02	(25) En (26) En (21) 08726049.3 (22) 26.02.2008	(72) VIRTANEN, Pentti, FI-37630 Valkeakoski, FI
B01J 19/00 → (51) B01J 8/06	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(74) Öhman, Ann-Marie, Kaivokatu 15 B 23, 20520 Turku, FI
B01J 19/12 → (51) A23L 3/32	(86) US 2008/002464 26.02.2008	
B01J 19/24 → (51) B01J 3/04	(87) WO 2008/121194 2008/41 09.10.2008	
B01J 20/26 → (51) B01J 31/08	(30) 02.04.2007 US 731994	
B01J 20/30 → (51) C07K 1/20	(54) • HYDROFORMYLIERUNGSVERFAHREN • HYDROFORMYLATION PROCESS • PROCÉDÉ D'HYDROFORMYLATION	B02C 21/00 → (51) F02C 6/18
(51) B01J 27/26 (11) 2 131 955 A1* B01J 37/03 C08G 65/26	(71) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US	(51) B03C 3/155 (11) 2 131 960 A1* B03C 3/66 B03C 3/82
(25) De (26) De (21) 08708503.1 (22) 31.01.2008	(72) WHITE, Daniel F., West Chester, Pennsylvania 19382, US	(25) En (26) En (21) 07748372.5 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr Kuypersstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051190 31.01.2008		(86) SE 2007/050211 03.04.2007
(87) WO 2008/095853 2008/33 14.08.2008		(87) WO 2008/121039 2008/41 09.10.2008
(30) 05.02.2007 EP 07101738		(54) • FILTERGEHÄUSE UND TÜR AN EINEM FILTERGEHÄUSE • A FILTER HOUSING AND A DOOR ON A FILTER HOUSING • CARTER DE FILTRE ET PORTE SUR UN CARTER DE FILTRE
(54) • DMC-KATALYSATOREN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON • DMC CATALYSTS, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND USE THEREOF • CATALYSEURS DMC, PROCÉDÉ POUR LEUR PRÉPARATION ET UTILISATION DE CEUX-CI	B01J 35/00 → (51) A61L 9/20	(71) CAMFIL AB, Industrigatan 3, 619 33 Trosa, SE
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	B01J 35/04 → (51) B01D 53/94	(72) MAHLER, Axel, Reinfeld, DE
(72) TRILLER, Michael, 68549 Iivesheim, DE	B01J 37/02 → (51) B01D 53/94	(74) Hyltner, Jan-Olof, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(73) SCHOPHOL, Matthias, 01127 Dresden, DE	B01J 37/03 → (51) B01J 27/26	
(74) STEGMANN, Veit, 68167 Mannheim, DE	B01J 39/18 → (51) B01J 31/08	B03C 3/66 → (51) B03C 3/155
(75) OSTROWSKI, Thomas, 68199 Mannheim, DE	B01J 41/04 → (51) C02F 1/42	B03C 3/68 → (51) B03C 3/155
B01J 29/18 → (51) C07C 25/06	B01L 3/00 → (51) B65G 1/137	B03C 3/82 → (51) B03C 3/155
B01J 31/02 → (51) C01B 31/02	(51) B02C 2/04 (11) 2 131 958 A1*	(51) B05B 1/08 (11) 2 131 961 A1*
(51) B01J 31/08 (11) 2 131 956 A1* B01J 31/10 B01J 20/26 B01J 39/18	(25) En (26) En (21) 08705256.9 (22) 01.02.2008	(25) En (26) En (21) 08714343.4 (22) 04.03.2008
(25) De (26) De (21) 08717460.3 (22) 06.03.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) SE 2008/000087 01.02.2008	(86) AU 2008/000293 04.03.2008
(86) EP 2008/052713 06.03.2008	(87) WO 2008/103096 2008/35 28.08.2008	(87) WO 2008/113102 2008/39 25.09.2008
(87) WO 2008/107470 2008/37 12.09.2008	(30) 22.02.2007 SE 0700425	(30) 16.03.2007 US 907004 P
(30) 08.03.2007 DE 102007011427	(54) • LAGER FÜR EINEN SCHAFT EINES DREHZEKLEINERERS UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DER SPALTBREITE DES ZERKLEINERERS • BEARING FOR A SHAFT OF A GYRATORY CRUSHER AND METHOD OF ADJUSTING THE GAP WIDTH OF THE CRUSHER • PALIER POUR UN AXE D'UN BROYEUR GIRATOIRE ET PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT DE LA LARGEUR D'INTERVALLE DU BROYEUR	(54) • REINIGUNGSVORRICHTUNG • CLEANING APPARATUS • APPAREIL DE NETTOYAGE
(54) • VERWENDUNG VON PROTONENLIEFERNDEN UND/ODER PROTONENAKZEPTIERENDEN POLYMERTeilchen • USE OF PROTON-SUPPLYING AND/OR PROTON-ACCEPTING POLYMER PARTICLES • UTILISATION DE PARTICULES POLYMÈRES DÉLIVRANT DES PROTONS ET/OU ACCEPTANT LES PROTONS	(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE	(71) Fitch Engineering Pty.Ltd., 108 Penshurst Street, Suite 4, Willoughby NSW 2068, AU
(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE	(72) NORRMAN, Percy, S-261 93 Landskrona, SE	(72) FITCH, Michael Arthur, Willoughby, New South Wales 2068, AU
(72) Rhein Chemie Rheinau GmbH, Düsseldorf Strasse 23-27, 68219 Mannheim, DE	(73) ERIKSSON, Bengt-Arne, S-233 33 Svedala, SE	(74) Games, Robert Harland, Albright Patents Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB
(73) FRÜH, Thomas, 67117 Limburgerhof, DE	(74) BENNSTEDT, Niklas, S-790 23 Svärdsjö, SE	
(74) LÜBBERT, Anke, 64297 Darmstadt, DE		(51) B05B 11/00 (11) 2 131 962 A2* B65D 83/14 B65D 83/16
(75) OBRECHT, Werner, 47447 Moers, DE		(25) De (26) De (21) 08716581.7 (22) 17.03.2008
(76) Siegers, Britta, Lanxess Deutschland GmbH LIP Intellectual Property Rights Gebäude Q 18, 51369 Leverkusen, DE	(51) B02C 13/20 (11) 2 131 959 A1* F16C 33/10 F16N 7/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
B01J 31/10 → (51) B01J 31/08	(25) En (26) En (21) 08718562.5 (22) 07.03.2008	(86) EP 2008/002117 17.03.2008
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(87) WO 2008/110387 2008/38 18.09.2008
	(86) FI 2008/050109 07.03.2008	(88) 13.11.2008
	(87) WO 2008/122691 2008/42 16.10.2008	(30) 15.03.2007 DE 102007013130 17.10.2007 DE 102007049614
	(30) 10.04.2007 FI 20070272	(54) • ABGABEVORRICHTUNG • DISPENSING DEVICE • DISPOSITIF DISTRIBUTEUR
	(54) • SCHLAGMÜHLE • IMPACT MILL • BROYEUR À CHOCS	(71) Seaquist Perfect Dispensing GmbH, Hildebrandstrasse 20, 44319 Dortmund, DE
		(72) BLUMENSTEIN, Bernd, 44339 Dortmund, DE
		(73) NEUHAUS, Reinhard, 58675 Hemer, DE
		(74) CANFIELD, Reiker, Crystal Lake, IL 60014, US

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwältin Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **B05B 12/02** (11) **2 131 963 A2***

(25) En (26) En

(21) 08731568.5 (22) 06.03.2008

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

(86) US 2008/056080 06.03.2008

(87) WO 2008/109765 2008/37 12.09.2008

(88) 04.12.2008

(30) 06.03.2007 US 682651

(54) • OPTIMIERTES VERFAHREN ZUM BETREIBEN ELEKTRISCHER SPRÜHPISTOLEN

• OPTIMIZED METHOD TO DRIVE ELECTRIC SPRAY GUNS

• PROCÉDÉ OPTIMISÉ POUR FAIRE FONCTIONNER DES PISTOLETS PULVÉRISATEURS ÉLECTRIQUES

(71) Spraying Systems Co., North Avenue at Schmale Road P.O. Box 7900, Wheaton, IL 60189-7900, US

(72) VANDEN BERGHE, Jan, B-9700 Oudenaarde, BE

SAELEN, Hans, B-9940 Evergem, BE

(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

B05B 17/06 → (51) **A61L 2/22**

B05D 1/12 → (51) **B22F 5/00**

B05D 3/00 → (51) **B24C 1/08**

B05D 3/10 → (51) **B32B 15/04**

B05D 5/02 → (51) **B32B 15/04**

(51) **B05D 7/16** (11) **2 131 964 A1***

C08G 18/44 **C08K 5/5435**

C08L 69/00 **C08L 75/06**

C09D 5/08 **C09D 169/00**

C09D 175/06

(25) De (26) De

(21) 08717366.2 (22) 04.03.2008

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

(86) EP 2008/052603 04.03.2008

(87) WO 2008/110480 2008/38 18.09.2008

(30) 09.03.2007 DE 102007011553

(54) • VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON METALLISCHEN OBERFLÄCHEN MIT EINER WÄSSERIGEN, POLYMERE ENTHALTENDEN ZUSAMMENSETZUNG, DIE WÄSSERIGE ZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG DER BESCHICHTETEN SUBSTRATE

• METHOD FOR COATING METAL SURFACES USING AN AQUEOUS COMPOUND HAVING POLYMERS, THE AQUEOUS COMPOUND, AND USE OF THE COATED SUBSTRATES

• PROCÉDÉ POUR LE REVÊTEMENT DE SURFACES MÉTALLIQUES PAR UNE COMPOSITION AQUEUSE CONTENANT DES POLYMÈRES, COMPOSITION AQUEUSE ET UTILISATION DE SUPPORTS AINSI REVÊTUS

(71) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE

(72) DOMES, Heribert, 35789 Weilmünster, DE

GRIEBLING, Thomas, 61231 Bad Nauheim, DE

(74) Hübner, Günter, et al. Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

B05D 7/22 → (51) **B01D 53/94**

(51) **B05D 7/24** (11) **2 131 965 A2***

(25) Fr (26) Fr

(21) 07870244.6 (22) 06.11.2007

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

(86) FR 2007/001825 06.11.2007

(87) WO 2008/068401 2008/24 12.06.2008

(88) 31.07.2008

(30) 28.11.2006 FR 0610384

(54) • DÜNNFILMBESCHICHTUNGSVERFAHREN

• THIN FILM COATING METHOD

• PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT EN FILM MINCE

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) MARTIN, Steve, 38160 Saint-Sauveur, FR

FAUCHERAND, Pascal, 38360 Sassenage, FR

JODIN, Lucie, 54000 Nancy, FR

GAVILLET, Jérôme, 38120 Saint-Egreve, FR

(74) Noel, Chantal Odile, et al. Cabinet Orès 36, rue Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

B06B 1/06 → (51) **G01F 23/296**

B06B 3/00 → (51) **A61C 1/07**

(51) **B08B 1/00** (11) **2 131 966 A2***

(25) De (26) De

(21) 07856947.2 (22) 19.12.2007

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

(86) EP 2007/011224 19.12.2007

(87) WO 2008/043579 2008/16 17.04.2008

(88) 31.12.2008

(30) 16.03.2007 DE 202007004392 U

(54) • EINRICHTUNG ZUM REINIGEN EINES QUIRLS

• DEVICE FOR CLEANING A WHISK

• DISPOSITIF POUR NETTOYER UN MÉLANGEUR

(71) Helfers, Bernd, Lembergstrasse 10, 70188 Stuttgart, DE

(72) Helfers, Bernd, 70188 Stuttgart, DE

(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **B08B 3/00** (11) **2 131 967 A2***

(25) En (26) En

(21) 08726956.9 (22) 18.03.2008

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

(86) US 2008/003572 18.03.2008

(87) WO 2008/118311 2008/40 02.10.2008

(88) 08.01.2009

(30) 23.03.2007 US 728207

(54) • REINIGUNGSANORDNUNG FÜR EIN STETHOSKOP

• STETHOSCOPE CLEANING ASSEMBLY

• ASSEMBLAGE POUR NETTOYER UN STÉTHOSCOPE

(71) Seedlings Life Science Ventures, LLC., 230 East 15th Street (No. 1-A), New York, NY 10003, US

(72) PERLMAN, Michael, Ellis, Davie, FL 33324, US

SELLERS, James, M., Portsmouth, NH 03801, US

RUBIN, Keith, Fort Lauderdale, FL 33305, US

CARDINALI, Mathew, Berwick, Maine 03901, US

COLE, Michael, R., Stratham, NH 03885, US

PERLMAN, Sidney, Boca Raton, FL 33432, US

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B08B 3/02** (11) **2 131 968 A1***

(25) De (26) De

(21) 08735127.6 (22) 10.04.2008

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

(86) EP 2008/002816 10.04.2008

(87) WO 2008/125265 2008/43 23.10.2008

(30) 12.04.2007 DE 102007018249

(54) • FAHRBARES HOCHDRUCKREINIGUNGSGERÄT

• MOBILE HIGH-PRESSURE CLEANING DEVICE

• APPAREIL DE NETTOYAGE HAUTE PRESSION ROULANT

(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE

(72) OTTERBACH, Mark, 74547 Untermünkheim, DE

SCHESTAG, Harald, 71560 Sulzbach/Murr, DE

SEITTER, Ralph, 71522 Backnang, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B08B 3/02** (11) **2 131 969 A1***

B65H 75/44

(25) De (26) De

(21) 08735128.4 (22) 10.04.2008

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

(86) EP 2008/002817 10.04.2008

(87) WO 2008/125266 2008/43 23.10.2008

(30) 12.04.2007 DE 102007018250

(54) • HOCHDRUCKREINIGUNGSGERÄT

• HIGH-PRESSURE CLEANING DEVICE

• APPAREIL DE NETTOYAGE HAUTE PRESSION

(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE

(72) BAUER, Lutz, 3551 Victoria, AU

SCHESTAG, Harald, 71560 Sulzbach/Murr, DE

(74) Karrais, Martin, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B08B 3/02** (11) **2 131 970 A1***

F04B 49/035

(25) De (26) De

(21) 08735129.2 (22) 10.04.2008

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

(86) EP 2008/002818 10.04.2008

(87) WO 2008/125267 2008/43 23.10.2008

(30) 11.04.2007 DE 102007017970

(54) • HOCHDRUCKREINIGUNGSGERÄT

• HIGH-PRESSURE CLEANING DEVICE

• APPAREIL DE NETTOYAGE À HAUTE PRESSION

(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE

(72) MÜLLER, Wolfgang, 73630 Geradstetten, DE

DIRNBERGER, Sven, 71642 Ludwigsburg, DE

KÖRNER, Bernd, 73663 Berglen-Spechtshof, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B08B 9/00 → (51) **C23G 1/00**

(51) **B08B 9/032** (11) **2 131 971 A2***
(25) En (26) En
(21) 08743475.9 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053954 14.02.2008
(87) WO 2008/112384 2008/38 18.09.2008
(88) 26.03.2009
(30) 08.03.2007 US 683566
(54) • ROHRREINIGUNGSSYSTEME
• PIPE CLEARING SYSTEMS
• SYSTEMES DE DEBOUCHAGE DE TUYAUX
(71) THE COCA-COLA COMPANY, Patents One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta GA 30313, US
(72) LAFON, Remi, 83330 Evenos, FR
PIERROT, Alexis, 13008 Marseille, FR
COMBAL, Jean-luc, 83330 Le Beausset, FR
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B08B 9/08 → (51) **C23G 1/00**

B21B 38/04 → (51) **G01B 11/24**

(51) **B21C 37/15** (11) **2 131 972 A1***
B21D 39/06 **F02M 55/02**
(25) De (26) De
(21) 08706742.7 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000041 10.01.2008
(87) WO 2008/106911 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 DE 102007011868
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOCHDRUCKSPEICHERROHRES AUS STAHL FÜR KRAFTSTOFFEINSPRITZANLAGEN SOWIE MIT DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES HOCHDRUCKSPEICHERROHR
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A HIGH-PRESSURE ACCUMULATOR PIPE MADE OF STEEL FOR FUEL INJECTION SYSTEMS AND HIGH-PRESSURE ACCUMULATOR PIPE PRODUCED ACCORDING TO THIS METHOD
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TUBE ACCUMULATEUR DE HAUTE PRESSION EN ACIER POUR DES SYSTÈMES D'INJECTION DE CARBURANT ET TUBE ACCUMULATEUR DE HAUTE PRESSION
(71) Salzgitter Mannesmann Präzisionsrohr GmbH, Kissinger Weg, 59067 Hamm, DE
(72) HAGEDORN, Michael, 44225 Dortmund, DE
LECHTENFELD, Uwe, 44357 Dortmund, DE
(74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

B21D 1/10 → (51) **B23K 9/20**

B21D 39/06 → (51) **B21C 37/15**

(51) **B21D 53/26** (11) **2 131 973 A1***
B21K 1/42 **B21H 1/04**
(25) En (26) En
(21) 08713401.1 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/001561 06.02.2008
(87) WO 2008/121179 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 731213
(54) • VERFAHREN ZUM DRÜCKEN VON MEH-
REREN TEILEN
• METHOD OF SPINNING MULTIPLE PARTS
• PROCÉDÉ DE FILAGE DE MULTIPLES
PARTIES
(71) The Gates Corporation, (a Delaware U.S.A. Corporation) 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
(72) HODJAT, Yahya, Oxford, MI 48371-3410, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-maels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B21D 53/88 → (51) **B60G 21/05**

B21H 1/04 → (51) **B21D 53/26**

(51) **B21H 5/02** (11) **2 131 974 A1***
B22F 5/08 **C21D 7/04**
(25) De (26) De
(21) 08714300.4 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2008/000103 21.03.2008
(87) WO 2008/116243 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 AT 4842007
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG EINER VERZÄHNUNG AN EINEM SINTERTEIL
• METHOD AND DEVICE FOR MACHINING A TOOTHING ON A SINTERED PART
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'USINAGE D'UNE DENTURE SUR UNE PIÈCE FRITTÉE
(71) Miba Sinter Austria GmbH, Dr. Mitterbauer-Strasse 3, 4663 Laakirchen, AT
(72) KOLLER, Johannes, A-4655 Vorchdorf, AT
PAMMINGER, Helmut, A-4840 Vöcklabruck, AT
RÖSSLER, Horst, A-4600 Wels, AT
WINTERBACHER, Günter, A-4655 Vorchdorf, AT
(74) Ofner, Clemens, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B21K 1/42 → (51) **B21D 53/26**

(51) **B21K 1/60** (11) **2 131 975 A1***
F16B 19/06 **F16B 19/10**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08788038.1 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050511 25.03.2008
(87) WO 2008/142311 2008/48 27.11.2008
(30) 12.04.2007 FR 0754407
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER NIETE UND DURCH DAS VERFAHREN ERHALTENE NIETE
• METHOD FOR MAKING A RIVET AND RIVET OBTAINED BY SAID METHOD
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN RIVET ET RIVET OBTENU SELON CE PROCÉDÉ
(71) ERIS, Les Blanchés, 31130 Flourens, FR
(72) AURIOL, Jean-Marc, F-31130 Flourens, FR
(74) Thurgood, Alexander John, Cabinet Richebourg "Le Clos du Golf" 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint-Etienne, FR

B22D 11/06 → (51) **G01B 21/08**

(51) **B22D 11/14** (11) **2 131 976 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717112.0 (22) 26.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052278 26.02.2008
(87) WO 2008/107339 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 IT UD20070047
(54) • LAGERSTRUKTUR FÜR STRANGGIESS-
MASCHINE
• BEARING STRUCTURE FOR CONTINUOUS
CASTING MACHINE
• STRUCTURE DE SUPPORT POUR
MACHINE DE COULÉE CONTINUE
(71) Danieli & C. Officine Meccaniche SpA, Via Nazionale 41, 33042 Buttrio (Udine), IT
(72) ANDREATTA, Daniele, I-33042 Buttrio, IT
POLONI, Alfredo, I-33042 Buttrio, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B22D 17/20 → (51) **B22D 17/30**

(51) **B22D 17/30** (11) **2 131 977 A1***
B22D 17/20
(25) En (26) En
(21) 08731688.1 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/056238 07.03.2008
(87) WO 2008/112555 2008/38 18.09.2008
(30) 10.03.2007 US 894202 P
(54) • SCHRAUBENENTWURF UND VERFAHREN FÜR METALLSPRITZGIESSEN
• SCREW DESIGN AND METHOD FOR METAL INJECTION MOLDING
• CONCEPTION DE VIS ET PROCÉDÉ DE MOULAGE PAR INJECTION DE MÉTAL
(71) Cool Options, Inc., 333 Strawberry Field Road, Warwick, RI 02886, US
(72) MCCULLOUGH, Kevin, A., North Kingstown, RI 02852, US
(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

(51) **B22F 3/00** (11) **2 131 978 A2***
(25) De (26) De
(21) 08714302.0 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2008/000105 26.03.2008
(87) WO 2008/122062 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 AT 21707 U
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KALIBRIEREN EINES SINTERFORMTEILS
• DEVICE AND METHOD FOR CALIBRATING A SINTERED MOLDED PART
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CALIBRAGE D'UNE PIÈCE MOULÉE FRITTÉE
(71) Miba Sinter Austria GmbH, Dr. Mitterbauer-Strasse 3, 4663 Laakirchen, AT
(72) SCHÖGL, Franz, A-4814 Neukirchen, AT
SCHMID, Herbert, A-4655 Vorchdorf, AT
KRONBERGER, Christian, A-4655 Vorchdorf, AT
GEBHART, Dietmar, A-4690 Schwanenstadt, AT
KOLLER, Johannes, A-4655 Vorchdorf, AT
(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **B22F 5/00** (11) **2 131 979 A2***
B05D 1/12 **B32B 5/16**
(25) En (26) En
(21) 08799605.4 (22) 29.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055446 29.02.2008
- (87) WO 2008/115681 2008/39 25.09.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 01.03.2007 US 892407 P
- (54) • *AUF METALLISCHEN NANOPARTIKELZUSAMMENSETZUNGEN BASIERENDE ABSCHIRMUNG SOWIE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN DAFÜR*
- *SHIELDING BASED ON METALLIC NANOPARTICLE COMPOSITIONS AND DEVICES AND METHODS THEREOF*
- *BLINDAGE À PARTIR DE COMPOSITIONS DE NANOPARTICULES MÉTALLIQUES ET DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR CEUX-CI*
- (71) Pchem Associates, Inc., 3599 Marshall Lane Suite D, Bensalem PA 19020, US
- (72) JABLONSKI, Gregory, A., Yardley, PA 19067, US
- MASTROPIETRO, Michael, A., Bridgewater, NJ 08807, US
- WARGO, Christopher, J., Somerset, NJ 08873, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B22F 5/08 → (51) **B21H 5/02**

B23B 21/00 → (51) **B24C 1/08**

B23B 27/16 → (51) **B23B 29/04**

B23B 27/16 → (51) **B23B 31/107**

B23B 27/16 → (51) **B23C 5/22**

- (51) **B23B 29/04** (11) **2 131 980 A1***
- B23B 27/16** **B23C 5/00**
- B23C 5/22**
- (25) De (26) De
- (21) 08717214.4 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052420 28.02.2008
- (87) WO 2008/104585 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 DE 102007010125
- (54) • *PLATTENSITZ ADAPTER*
- *INSERT SEAT ADAPTER*
- *ADAPTATEUR DE LOGEMENT DE PLAQUE*
- (71) CeramTec AG, Fabrikstrasse 23-29, 73207 Plochingen, DE
- (72) ZITZLAFF, Wolfgang, 73230 Kirchheim/Teck, DE
- EDER, Otto, 73257 Köngen, DE
- RUSCH, Holger, 73037 Göppingen, DE
- (74) Scherzberg, Andreas Hans, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

- (51) **B23B 31/107** (11) **2 131 981 A1***
- B23B 27/16** **B23B 51/12**
- B23C 5/22**

- (25) En (26) En
- (21) 08724279.8 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050332 26.03.2008
- (87) WO 2008/121057 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 SE 0700858
- (54) • *WERKZEUG MIT AUSTAUSCHBARER SPITZE*
- *TOOL WITH REPLACEABLE TIP*

- *OUTIL DOTÉ D'UN EMBOUT INTERCHANGEABLE*
- (71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
- (72) RIMET, Lilian, F-38 160 Saint Sauveur, FR
- (74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

B23B 31/30 → (51) **B23Q 3/06**

B23B 45/16 → (51) **F16D 7/04**

B23B 51/00 → (51) **B23C 5/22**

B23B 51/12 → (51) **B23B 31/107**

B23C 5/00 → (51) **B23B 29/04**

- (51) **B23C 5/22** (11) **2 131 982 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08719996.4 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000371 17.03.2008
- (87) WO 2008/120186 2008/41 09.10.2008
- (30) 01.04.2007 IL 18234307
- (54) • *SCHNEIDEINSATZ*
- *CUTTING INSERT*
- *INSERT DE COUPE*
- (71) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
- (72) MEN, Yuri, 32296 Haifa, IL
- SATRAN, Amir, 25147 Kfar Vradim, IL
- PASSOV, Alexander, 35843 Haifa, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B23C 5/22** (11) **2 131 983 A1***
- B23B 27/16** **B23B 51/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08724266.5 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050319 20.03.2008
- (87) WO 2008/121055 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 SE 0700859
- 30.03.2007 SE 0700860
- (54) • *SCHNEIDWERKZEUG MIT TRÄGERKASSETTE FÜR AUSTAUSCHBAREN EINSATZ*
- *CUTTING TOOL WITH REPLACEABLE INSERT SUPPORTING CASSETTE*
- *OUTIL DE COUPE AVEC UNE CASSETTE DE SUPPORT D'INSERT INTECHANGEABLE*
- (71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
- (72) RIMET, Lilian, F-38 160 Saint Sauveur, FR
- (74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

- (51) **B23C 5/22** (11) **2 131 984 A1***
- B23B 27/16** **B23B 51/00**
- B23D 77/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08724272.3 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050325 25.03.2008
- (87) WO 2008/121056 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 SE 0700859
- 30.03.2007 SE 0700860
- (54) • *SCHNEIDEINSATZ, SCHNEIDWERKZEUG UND BEARBEITUNGSVERFAHREN*
- *CUTTING INSERT, CUTTING TOOL, AND METHOD OF MACHINING*
- *INSERT DE COUPE, OUTIL DE COUPE ET PROCÉDÉ D'USINAGE*
- (71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE

- (72) DURAND, Alain, F-38730 Doissin, FR
- (74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

B23C 5/22 → (51) **B23B 29/04**

B23C 5/22 → (51) **B23B 31/107**

- (51) **B23D 51/02** (11) **2 131 985 A1***
- B23Q 9/00** **B27G 5/02**
- B23D 51/04**

- (25) De (26) De
- (21) 08708753.2 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051462 06.02.2008
- (87) WO 2008/119580 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 DE 102007015091
- (54) • *AUFNAHME- UND FÜHRUNGSVORRICHTUNG ZUR AUFNAHME EINES WERKSTÜCKS UND FÜHRUNG EINES ZERSPANUNGSWERKZEUGS*
- *RECEIVING AND GUIDING DEVICE FOR RECEIVING A WORK PIECE AND GUIDING A CUTTING TOOL*
- *DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET DE GUIDAGE DESTINÉ À RECEVOIR UNE PIÈCE ET À GUIDER UN OUTIL D'ENLÈVEMENT DE COPEAUX*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FUCHS, Rudolf, 73765 Neuhausen, DE

B23D 51/04 → (51) **B23D 51/02**

- (51) **B23D 61/02** (11) **2 131 986 A1***
- B23D 65/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08748699.9 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000522 28.03.2008
- (87) WO 2008/122264 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 DE 102007016207
- (54) • *SÄGEBLATT*
- *SAW BLADE*
- *LAME DE SCIE*
- (71) Rattunde & Co GmbH, Bauernallee 23, 19288 Ludwigslust, DE
- (72) RATTUNDE, Ulrich, 19322 Bentwisch, DE
- (74) Groth, Wieland, Schopensteh 22, 20095 Hamburg, DE

B23D 65/00 → (51) **B23D 61/02**

B23D 77/00 → (51) **B23C 5/22**

B23F 15/00 → (51) **B23F 19/10**

- (51) **B23F 19/10** (11) **2 131 987 A1***
- B23F 15/00** **F16D 23/02**

- (25) De (26) De
- (21) 07857019.9 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/011296 20.12.2007
- (87) WO 2008/077593 2008/27 03.07.2008
- (30) 21.12.2006 DE 102006062400
- (54) • *ZAHNKANTENFRÄSVERFAHREN*
- *TOOTH CHAMFERING METHOD*
- *PROCÉDÉ POUR FRAISER LES ARÊTES DE DENTS*
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13, 86956 Schongau, DE
- (72) THAU, Hermann, 71723 Grossbottwar, DE

(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B23K 9/013** (11) **2 131 988 A2***

(25) En (26) En
(21) 08743547.5 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054950 26.02.2008
(87) WO 2008/106419 2008/36 04.09.2008
(88) 19.02.2009
(30) 27.02.2007 US 903711 P
22.02.2008 US 35895
22.02.2008 US 35861
22.02.2008 US 35830
22.02.2008 US 35809
22.02.2008 US 35774
22.02.2008 US 35751

- (54) • *BAUSCHWEISSSYSTEM*
• *STRUCTURAL WELDING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SOUDAGE STRUCTUREL*

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US

(72) FELDHAUSEN, Joseph, E., Glenview, Illinois 60026, US

RAPPOLD, Jeff, W., Glenview, Illinois 60026, US

THYSSEN, Gary, A., Glenview, Illinois 60026, US

KNOENER, Craig, S., Glenview, Illinois 60026, US

MCINNIS, Christopher, D., Glenview, Illinois 60026, US

SCHWARTZ, Brian, A., Glenview, Illinois 60026, US

HOGAN, Michael, W., Glenview, Illinois 60026, US

LENZ, Jeffrey, P., Glenview, Illinois 60026, US

WELCH, Kodi, K., Glenview, Illinois 60026, US

(74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B23K 9/18 → (51) **B23K 9/29**

(51) **B23K 9/20** (11) **2 131 989 A1***
B21D 1/10 **B23K 37/04**

(25) De (26) De
(21) 07723903.6 (22) 02.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/002962 02.04.2007
(87) WO 2008/119365 2008/41 09.10.2008
(54) • *SCHWEISSBITHALTER*
• *WELDING BIT HOLDER*
• *SUPPORT DE PLOT DE CONTACT DE SOUDAGE*

(71) HBS Bolzenschweissysteme GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Strasse 18, 85221 Dachau, DE

(72) RIEDER, Bernhard, 85241 Ebertshausen, DE

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **B23K 9/29** (11) **2 131 990 A1***
B23K 9/18

(25) En (26) En
(21) 08724187.3 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050240 04.03.2008
(87) WO 2008/108728 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 SE 0700548

(54) • *KONTAKTVORRICHTUNG FÜR SCHWEISSEINRICHTUNG*

• *CONTACT DEVICE FOR WELDING APPARATUS*

• *DISPOSITIF DE CONTACT POUR APPAREIL DE SOUDAGE*

(71) Esab AB, Box 8004, 402 77 Göteborg, SE

(72) RAUDSEPP, Hannes, S-171 49 Solna, SE

JANSSON, Bo, S-545 02 Älgårås, SE

(74) Israelsson, Stefan, et al, Bjerjkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

B23K 26/00 → (51) **G06K 1/12**

(51) **B23K 26/08** (11) **2 131 991 A1***
B23K 26/18 **B23K 26/40**

(25) En (26) En
(21) 08709477.7 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/000593 21.02.2008

(87) WO 2008/102140 2008/35 28.08.2008

(30) 23.02.2007 GB 0703552

(54) • *VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN ODER PERFORIEREN VON FOLIE*

• *METHOD FOR CUTTING OR PERFORATING FILM*

• *PROCÉDÉ DE DÉCOUPE OU DE PERFORATION DE FILM*

(71) GR Advanced Materials Ltd, P.O.Box 22 Ladysneuk Road, Stirling FK9 5NZ, GB

(72) CALDECOTT, Steven, Glasgow G72 0BN, GB

(74) Stewart, Lucy Caroline, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B23K 26/14** (11) **2 131 992 A1***

(25) En (26) En
(21) 07835075.8 (22) 03.10.2007

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

(86) SE 2007/000873 03.10.2007

(87) WO 2008/088246 2008/30 24.07.2008

(30) 16.01.2007 SE 0700074

(54) • *VORRICHTUNG ZUR LASERBEARBEITUNG EINER VERPACKUNGSMATERIALBAHN*

• *AN APPARATUS FOR LASER-PROCESSING OF A PACKAGING MATERIAL WEB*

• *APPAREIL DE TRAITEMENT LASER D'UNE BANDE DE MATÉRIAU D'EMBALLAGE*

(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH

(72) BENKÖ, Gabor, S-226 42 Lund, SE

(74) Sundell, Hakan Oskar Anders, et al, AB Tetra Pak Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

B23K 26/18 → (51) **B23K 26/08**

(51) **B23K 26/36** (11) **2 131 993 A2***
H01L 31/18

(25) De (26) De
(21) 08737595.2 (22) 26.03.2008

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

(86) IB 2008/001117 26.03.2008

(87) WO 2008/120102 2008/41 09.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015767
03.04.2007 US 909728 P

(54) • *METHODE ZUM LASERRITZEN VON SOLARZELLEN*

• *METHOD FOR LASER ABLATION OF SOLAR CELLS*

• *PROCÉDÉ D'ABLATION PAR LASER DE CELLULES SOLAIRES*

(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH

(72) GRUNEWALD, Philip, Oxford, OX3 8AA, GB

RUMSBY, Philip, Oxford, OX20 1SB, GB

(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **B23K 26/40** (11) **2 131 994 A1***
C03B 33/09 **H01L 21/48**

(25) De (26) De
(21) 08717172.4 (22) 27.02.2008

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

(86) EP 2008/052365 27.02.2008

(87) WO 2008/104560 2008/36 04.09.2008

(30) 28.02.2007 DE 102007010126

(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES BAUTEILS UNTER VERWENDUNG EINER ASYMMETRISCHEN ENERGIEEINLEITUNG ENTLANG DER TRENN- ODER SOLLBRUCHLINIE*

• *METHOD FOR PRODUCING A COMPONENT USING ASYMMETRICAL ENERGY INPUT ALONG THE PARTING OR PREDETERMINED BREAKING LINE*

• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ÉLÉMENT PAR APPORT D'ÉNERGIE ASYMÉTRIQUE LE LONG D'UNE LIGNE DE SÉPARATION OU D'UNE LIGNE DESTINÉE À LA RUPTURE*

(71) CeramTec AG, Fabrikstrasse 23-29, 73207 Plochingen, DE

(72) KLUGE, Claus Peter, 95195 Röslau, DE

DOHN, Alexander, 96117 Drosendorf, DE

HEMERLE, Michael, 95615 Marktredwitz, DE

(74) Scherzberg, Andreas Hans, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

B23K 26/40 → (51) **B23K 26/08**

B23K 37/04 → (51) **B23K 9/20**

(51) **B23P 15/14** (11) **2 131 995 A1***

(25) En (26) En
(21) 08744834.6 (22) 01.04.2008

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

(86) US 2008/058980 01.04.2008

(87) WO 2008/124378 2008/42 16.10.2008

(30) 04.04.2007 US 910027 P

(54) • *PULVERMETALLSCHMIEDESTÜCK SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU SEINER HERSTELLUNG*

• *POWDER METAL FORGING AND METHOD AND APPARATUS OF MANUFACTURE*

• *FORGEAGE DE MÉTAL EN POUDRE ET PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION ASSOCIÉS*

(71) GKN SINTER METALS, LLC, 3300 University Drive, Auburn Hills, MI 48326, US

(72) CHEISA, Alfred, J., Farmington Hills, MI 48331, US

KNOTT, Hank, J, Ypsilanti, MI 48917, US

LENHART, David, E., Pomeroy, OH 45769, US

(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

(51) **B23Q 1/03** (11) **2 131 996 A1***
B23Q 3/10

(25) En (26) En
(21) 07865680.8 (22) 14.12.2007

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

- (86) US 2007/087554 14.12.2007
(87) WO 2008/088634 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 654095
(54) • *TEILEPOSITIONIERANORDNUNG*
• *PART POSITIONING ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE POSITIONNEMENT DE PIÈCE*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago IL 60666-2016, US
(72) LAWSON, Richard D., St. Louis, Missouri 63114, US
MALIN, Brian K., St. Louis, Missouri 63123, US
(74) Howick, Nicholas Keith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **B23Q 1/62** (11) **2 131 997 A1***
B26F 1/38
(25) En (26) En
(21) 08719411.4 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000803 31.03.2008
(87) WO 2008/120096 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 IT MI20070684
(54) • *SCHNEIDMASCHINE, INSBESONDERE FÜR LEDER UND ÄHNLICHE MATERIALIEN*
• *CUTTING MACHINE, PARTICULARLY FOR LEATHER AND SIMILAR MATERIALS*
• *MACHINE DE DÉCOUPE, EN PARTICULIER POUR DU CUIR ET DES MATÉRIAUX SIMILAIRES*
(71) Comelz S.p.a., V.le Indipendenza 55, 27029 Vigevano, IT
(72) ZORZOLO, Alessandro, I-27029 Vigevano, IT
ZORZOLO, Stefano, I-27029 Vigevano, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B23Q 1/62 → (51) **G03F 7/20**

- (51) **B23Q 3/06** (11) **2 131 998 A1***
B23Q 11/00 **B23B 31/30**
B25B 5/06
(25) En (26) En
(21) 08718606.0 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000745 05.03.2008
(87) WO 2008/107672 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 GB 0704298
(54) • *ADAPTIVE SPANNVORRICHTUNGS-AUSFÜHRUNG FÜR DÜNNWANDIGE SCHALEN-/ZYLINDRISCHE KOMPONENTEN*
• *ADAPTIVE DESIGN OF FIXTURE FOR THIN-WALLED SHELL/CYLINDRICAL COMPONENTS*
• *AGENCEMENT ADAPTATIF DE MONTAGE POUR FIXATIONS DE COMPOSANTS D'ENVELOPPE CYLINDRIQUES À PAROI MINCE*
(71) The University Of Sheffield, Fifth Court Western Bank Sheffield S10 2TN, GB
(72) GENG, Zunmin, Nottingham NG8 2GJ, GB
(74) Lunt, Mark George Francis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

B23Q 3/10 → (51) **B23Q 1/03**

B23Q 9/00 → (51) **B23D 51/02**

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 3/06**

- (51) **B23Q 16/06** (11) **2 131 999 A1***
(25) De (26) De
(21) 08734846.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002471 28.03.2008
(87) WO 2008/119509 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015807
(54) • *RUNDSCHALTEINHEIT MIT VERRIEGELUNG*
• *ROTARY INDEXING UNIT HAVING A LOCKING DEVICE*
• *UNITÉ DE TRANSFERT CIRCULAIRE PRÉSENTANT UN DISPOSITIF DE VERROUILLAGE*
(71) Friedemann Wagner GmbH, Robert-Bosch-Strasse 5, 78559 Gosheim, DE
(72) GOSE, Paul, 72336 Balingen, DE
(74) Neunert, Peter Andreas, Westphal - Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **B24B 23/02** (11) **2 132 000 A2***
B24B 23/04 **H02P 6/00**
(25) En (26) En
(21) 08736779.3 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/050130 20.03.2008
(87) WO 2008/113893 2008/39 25.09.2008
(88) 05.02.2009
(30) 21.03.2007 FI 20075183
22.08.2007 FI 20075582
(54) • *KOMPAKTE ELEKTROHANDSCHLEIFMASCHINE*
• *COMPACT ELECTRIC GRINDING MACHINE*
• *MACHINE À PONCER ÉLECTRIQUE COMPACTE*
(71) OY KWH MIRKA AB, Pensalavägen 210, 66850 Jeppo, FI
(72) NORDSTRÖM, Caj, FI-66850 Jeppo, FI
(74) Kinnunen, Kari Tapio, KÖLSTER Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

B24B 23/04 → (51) **B24B 23/02**

- (51) **B24C 1/08** (11) **2 132 001 A2***
B24C 3/02 **B05D 3/00**
B27N 7/00 **B23B 21/00**
B44C 1/22
(25) De (26) De
(21) 08717057.7 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052196 22.02.2008
(87) WO 2008/102010 2008/35 28.08.2008
(88) 07.05.2009
(30) 23.02.2007 DE 102007009020
02.04.2007 DE 102007015910
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHLEIFEN UND POLIEREN VON HOLZWERKSTOFFEN SOWIE ENTSPRECHENDE HOLZBAUTEILE*
• *METHOD AND DEVICE FOR GRINDING AND POLISHING WOODEN MATERIALS, AND CORRESPONDING WOODEN PARTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MEULAGE ET DE POLISSAGE DE MATÉRIAUX DÉRIVÉS DU BOIS ET ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION EN BOIS CORRESPONDANTS*
(71) TGC Technologie- Beteiligungsgesellschaft mbH, Schwabacher Strasse 18, 91126 Rednitzhembach, DE
(72) ULLERICH, Karl-Heinz, 91126 Rednitzhembach, DE

- BRENDEL, Gerhard, 91275 Auerbach, DE
(74) Lang, Christian, LangRaible Patent- und Rechtsanwälté Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

B24C 3/02 → (51) **B24C 1/08**

- (51) **B24D 3/00** (11) **2 132 002 A2***
B24D 3/04 **B24D 3/14**
C03C 3/00
(25) En (26) En
(21) 08732146.9 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056884 13.03.2008
(87) WO 2008/112914 2008/38 18.09.2008
(88) 18.12.2008
(30) 14.03.2007 US 894873 P
(54) • *GEBUNDENER SCHLEIFARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BONDED ABRASIVE ARTICLE AND METHOD OF MAKING*
• *ARTICLE ABRASIF LIÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Saint-Gobain Abrasives, Inc., One New Bond Street, Worcester, MA 01615-0138, US
SAINT-GOBAIN ABRASIFS, Rue de L'Ambassadeur, 78700 Conflans Sainte Honorine, FR
(72) QUEREL, Gilles, Worcester, Massachusetts 01608, US
JOUSSEAUME, Cecile, F-75017 Paris, FR
DANDO, Paul, S., Rudford Glos GL2 8DX, GB
HALL, Richard, W., Southborough, Massachusetts 01772, US
(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

B24D 3/04 → (51) **B24D 3/00**

B24D 3/14 → (51) **B24D 3/00**

- (51) **B24D 3/18** (11) **2 132 003 A2***
B24D 18/00
(25) En (26) En
(21) 08743854.5 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056865 13.03.2008
(87) WO 2008/112899 2008/38 18.09.2008
(88) 31.12.2008
(30) 14.03.2007 US 894871 P
(54) • *GEBUNDENER SCHLEIFARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BONDED ABRASIVE ARTICLE AND METHOD OF MAKING*
• *ARTICLE ABRASIF LIÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Saint-Gobain Abrasives, Inc., One New Bond Street, Worcester, MA 01615-0138, US
SAINT-GOBAIN ABRASIFS, Rue de L'Ambassadeur, 78700 Conflans Sainte Honorine, FR
(72) QUEREL, Gilles, Worcester, Massachusetts 01608, US
DANDO, Paul, S., Rudford Glos GL2 8DX, GB
JOUSSEAUME, Cecile, F-75017 Paris, FR
HALL, Richard, W., Southborough, Massachusetts 01772, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

B24D 18/00 → (51) **B24D 3/18**

B25B 5/06 → (51) **B23Q 3/06**

B25B 9/02 → (51) **A45D 26/00**

- (51) **B25B 11/00** (11) **2 132 004 A1***
(25) En (26) En
(21) 08715603.0 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000126 01.04.2008
(87) WO 2008/119355 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DK 200700512
(54) • **VAKUUMPLATTE**
• **VACUUM PLATE**
• **PLAQUE DE MISE SOUS VIDE**
(71) Andreas Maier GmbH & Co. KG, Waiblinger Strasse 116, 70734 Fellbach, DE
(72) GOTHE, Andree, 7700 Thisted, DK
(74) Hoeger, Stelrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **B25B 21/02** (11) **2 132 005 A1***
(25) De (26) De
(21) 08708789.6 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051509 07.02.2008
(87) WO 2008/116691 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 DE 102007014757
(54) • **DREHESCHLAGWERK**
• **ROTARY PERCUSSION MECHANISM**
• **MÉCANISME ROTOPERCUTANT**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) DI NICOLANTONIO, Aldo, CH-4565 Rechterswil, CH

B25B 23/10 → (51) **A61B 17/88**

- (51) **B25B 27/02** (11) **2 132 006 A1***
B25B 27/04
(25) De (26) De
(21) 08717992.5 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053263 19.03.2008
(87) WO 2008/122491 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 EP 07007216
(54) • **MEHRTEILIGER STIFTZIEHER ZUM HERAUSZIEHEN EINES STIFTS ODER BOLZENS AUS EINEM LOCH EINES BAUTEILS**
• **MULTI-PART PIN REMOVER FOR REMOVING A PIN OR STUD FROM A HOLE OF A COMPONENT**
• **TIRE-GOUPILLE EN PLUSIEURS PARTIES POUR EXTRAIRE UNE GOUPILLE OU UN GOUJON D'UN TROU MÉNAGÉ DANS UN COMPOSANT**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BILSTEIN, Björn, 45289 Essen, DE
(74) SCHRÖDER, Peter, 45307 Essen, DE

B25B 27/04 → (51) **B25B 27/02****B25D 17/11** → (51) **E21B 7/02**

- (51) **B25J 3/00** (11) **2 132 007 A2***
B25J 13/00 **G06F 3/033**
(25) En (26) En
(21) 07870120.8 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/089191 31.12.2007
(87) WO 2008/103212 2008/35 28.08.2008

- (88) 18.12.2008
(30) 20.02.2007 US 890691 P
15.08.2007 US 956032 P
29.10.2007 US 983445 P
28.12.2007 US 966741
(54) • **VERFAHREN, SYSTEME UND VORRICHTUNG ZUR CHIRURGISCHEN BILDWIEDERGABE UND BETÄTIGUNG DER VORRICHTUNG**
• **METHODS, SYSTEMS, AND DEVICES FOR SURGICAL VISUALIZATION AND DEVICE MANIPULATION**
• **PROCEDES, SYSTEMES ET DISPOSITIFS POUR VISUALISATION CHIRURGICALE, ET MANIPULATION DE DISPOSITIF**
(71) Board of Regents of the University of Nebraska, Varner Hall, 3835 Holdrege Street, Lincoln, Nebraska 68583-0745, US
Virtual Incision Corporation, University of Nebraska N 118 Walter Scott Engineering Center, Lincoln, NE 68588-0656, US
(72) FARRITOR, Shane, M., Lincoln, Nebraska 68526, US
RENTSCHLER, Mark, Omaha, Nebraska 68106, US
LEHMAN, Amy, Seward, Nebraska 68434, US
WOOD, Nathan, A., Papillion, Nebraska 68133, US
BOCK, Adam, Sun Prairie, Wisconsin 53590, US
PRIOR, Reed, Waltham, Massachusetts 02452, US
(74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

B25J 9/16 (11) **2 132 008 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08719210.0 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000476 04.03.2008
(87) WO 2008/107769 2008/37 12.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 08.03.2007 IT B020070153
08.03.2007 IT B020070155
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERKENNEN, SAMMELN UND NEUPOSITIONIEREN VON OBJEKTEN**
• **A METHOD AND A DEVICE FOR RECOGNISING, COLLECTING AND REPOSITIONING OBJECTS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RECONNAÎTRE, COLLECTER ET REPOSITIONNER DES OBJETS**
(71) Smv S.R.L., Viale dell'Industria, 303 62015 Corridonia (MC), IT
(72) CARDONI, Patrizio, I-40128 Bologna, IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

B25J 13/00 → (51) **B25J 3/00**

- (51) **B26B 25/00** (11) **2 132 009 A1***
(25) De (26) De
(21) 08717549.3 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052802 10.03.2008
(87) WO 2008/107490 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 DE 102007012287
(54) • **SCHNEIDMESSER, INSBESONDERE ZUM SCHNEIDEN VON LEBENSMITTELN**
• **KNIFE, PARTICULARLY FOR CUTTING FOOD**

- **COUTEAU À DÉCOUPER, SERVANT NOTAMMENT À DÉCOUPER DES ALI-MENTS**
(71) Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft Für Technische Produkte mbH & Co. KG, Frankfurter Chaussee 48, 15848 Beeskow, DE
(72) THIEN, Gerhard, 15848 Beeskow, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B26D 1/00 → (51) **B29D 30/46**

- (51) **B26D 3/28** (11) **2 132 010 A2***
A47J 43/25
(25) De (26) De
(21) 08707110.6 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000345 17.01.2008
(87) WO 2008/095592 2008/33 14.08.2008
(88) 04.12.2008
(30) 07.02.2007 DE 102007007308
(54) • **KÜCHENHOBEL**
• **KITCHEN SLICER**
• **TRANCHEUSE DE CUISINE**
(71) Boerner Kunststoff- und Metallwarenfabrik GmbH, Industriegebiet Boerner 1, 54526 Landscheid-Niederkaill, DE
(72) BOERNER, Juergen, 54526 Landscheid-Niederkaill, DE
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B26F 1/38 → (51) **B23Q 1/62**

- (51) **B27B 25/00** (11) **2 132 011 A1***
B65G 47/14
(25) De (26) De
(21) 08707255.9 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000544 24.01.2008
(87) WO 2008/092600 2008/32 07.08.2008
(30) 31.01.2007 DE 102007006287
(54) • **QUERFÖRDERER FÜR LANGHÖLZER**
• **TRANSVERSE CONVEYOR FOR LOGS**
• **CONVOYEUR TRANSVERSAL POUR BOIS EN GRUME**
(71) Esterer WD GmbH, Täleswiesenstrasse 7, 72770 Reutlingen, DE
(72) BODARE, Ulf, 12940 Haegersten, SE
(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B27G 5/02 → (51) **B23D 51/02**

- (51) **B27G 11/00** (11) **2 132 012 A1***
C09J 5/02 **C09J 5/04**
C09J 5/06
(25) En (26) En
(21) 08723963.8 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2008/000069 25.02.2008
(87) WO 2008/103055 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 NO 1020071036
(54) • **VERBESSERTES KLEBVERFAHREN**
• **IMPROVED METHOD FOR GLUING**
• **PROCÉDÉ DE COLLAGE AMÉLIORÉ**
(71) Dynea OY, Siltasaarenkatu 18-20A, 00530 Helsinki, FI
(72) MØRLAND, Einar, N-0659 Oslo, NO

BREDESEN, Ronny, N-1476 Rasta, NO
(74) Balle, Morten, et al, Protector Intellectual Property Consultants AS Box 5074 Majorstuen, 0301 Oslo, NO

B27N 7/00 → (51) **B24C 1/08**

(51) **B28B 3/00** (11) **2 132 013 A1***
C07K 14/47 **C01G 5/00**
(25) En (26) En
(21) 08724294.7 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050348 27.03.2008
(87) WO 2008/118094 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 908200 P
(54) • DURCH BIOTEAMPLATING HERGESTELLTE DÜNNE METALLNANODRÄHTE
• THIN METAL NANOWIRES PRODUCED BY BIOTEAMPLATING
• NANOFILS MÉTALLIQUES FINS PRODUITS PAR MATRIÇAGE BIOLOGIQUE
(71) Morozova-Roche, Ludmilla, Kvartsvägen 52, 907 41 Umeå, SE
Malisaukas, Mantas, Roeklaan 1, 5613 EG Eindhoven, NL
(72) Morozova-Roche, Ludmilla, 907 41 Umeå, SE
Malisaukas, Mantas, 5613 EG Eindhoven, NL
(74) Fagerlin, Heléne, et al, Albihsn AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B28B 11/24 → (51) **F27B 9/40**

(51) **B29B 11/02** (11) **2 132 014 A1***
B29C 47/06 **B29C 47/70**
B32B 27/36 **C08G 63/80**
C08J 5/18
(25) De (26) De
(21) 08735028.6 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002699 04.04.2008
(87) WO 2008/122414 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016586
(54) • VERFAHREN ZUR DIREKTEN UND KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON POLYESTER-FORMKÖRPERN MIT GERINGEM ACETALDEHYDGEHALT
• METHOD FOR THE DIRECT AND CONTINUOUS PRODUCTION OF POLYESTER MOLD BODIES WITH LOW ACETALDEHYDE CONTENT
• PROCÉDÉ DE RÉALISATION DIRECTE ET CONTINUE DE CORPS MOULÉS EN POLYESTER AYANT UNE TENEUR FAIBLE EN ACÉTALDÉHYDE
(71) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE
(72) OTTO, Brigitta, 14715 Milow, DE
DEISS, Stefan, 55296 Harxheim, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B29B 15/12** (11) **2 132 015 A1***
F41H 5/04 **B32B 5/02**
(25) En (26) En
(21) 08732893.6 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058356 27.03.2008
(87) WO 2008/119001 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 729257

(54) • VERFAHREN ZUM AUFTRAGEN MEHRERER BESCHICHTUNGEN AUF EINE FASERBAHN
• METHOD TO APPLY MULTIPLE COATINGS TO A FIBER WEB
• PROCÉDÉ POUR APPLIQUER DE MULTIPLES REVÊTEMENTS À UN VOILE DE FIBRE
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) ARDIFF, Henry G., Chesterfield, Virginia 23832, US
ARVIDSON, Brian D., Chester, Virginia 23831, US
BHATNAGAR, Ashok, Richmond, Virginia 23235, US
WAGNER, Lori L., Richmond, Virginia 23231, US
PRIOR, Duane R., Richmond, Virginia 23236, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London Derbyshire EC2M 7LH, GB

(51) **B29C 31/04** (11) **2 132 016 A1***
B29C 31/06 **B29C 45/46**
B29C 45/70 **B29C 43/34**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775679.7 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050376 05.03.2008
(87) WO 2008/125777 2008/43 23.10.2008
(30) 07.03.2007 FR 0753700
(54) • VORRICHTUNG ZUR FORMUNG VON TEILEN AUS EINEM KUNSTSTOFFMATERIAL
• DEVICE FOR MOULDING PARTS OF A PLASTIC MATERIAL
• DISPOSITIF DE MOULAGE DE PIECES EN MATIERE PLASTIQUE
(71) Inoplast, Le Berlioz Domaines de la Gare, 07100 Annonay, FR
(72) BRIALON, Paul, F-07100 Annonay, FR
GENISSIEUX, Christophe, F-38200 Vienne, FR
DHUICQUE, Jean-Paul, F-38550 Le Peage de Roussillon, FR
PONSON, Gilbert, F-42220 Bourg Argental, FR
(74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B29C 31/06 → (51) **B29C 31/04**

B29C 37/00 → (51) **B29D 23/20**

B29C 41/20 → (51) **A63B 53/04**

B29C 43/34 → (51) **B29C 31/04**

(51) **B29C 44/10** (11) **2 132 017 A2***
C08J 9/00
(25) En (26) En
(21) 08732058.6 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056732 12.03.2008
(87) WO 2008/112815 2008/38 18.09.2008
(88) 24.09.2009
(30) 12.03.2007 US 894440 P
(54) • VERFAHREN ZUR ÄNDERUNG DER SCHLAGFESTIGKEIT VON NICHTZELLULAREN THERMOPLASTISCHEN MATERIALIEN

• METHODS FOR ALTERING THE IMPACT STRENGTH OF NONCELLULAR THERMOPLASTIC MATERIALS
• PROCÉDÉS POUR MODIFIER LA RÉSISTANCE AUX CHOCS DE MATIÈRES THERMOPLASTIQUES NON CELLULAIRES
(71) University of Washington, 4311 - 11th Avenue NE, Suite 500 Campus Box 354990, Seattle, WA 98105-4608, US
(72) MILLER, Dustin, Seattle, WA 98103, US
KUMAR, Vipin, Seattle, WA 98177, US
(74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP, 138 Hagley Road Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

B29C 44/34 → (51) **C08J 9/14**

B29C 45/14 → (51) **F02M 55/00**

B29C 45/26 → (51) **F02M 55/00**

B29C 45/46 → (51) **B29C 31/04**

B29C 45/70 → (51) **B29C 31/04**

(51) **B29C 47/02** (11) **2 132 018 A1***
B29C 70/52 **B29C 70/08**
B29C 70/22 **B32B 17/04**
B32B 17/10 **C08J 5/04**
C08K 3/40
(25) En (26) En
(21) 08706148.7 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000266 29.02.2008
(87) WO 2008/104031 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 AU 2007901053 P
(54) • MATERIALHANDHABUNGSPLATTFORM, KOMPONENTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• MATERIAL HANDLING PLATFORM, COMPONENTS AND METHODS OF PRODUCTION THEREOF
• PLATE-FORME DE MANUTENTION DE MATÉRIAU, COMPOSANTS ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE CELLE-CI
(71) Cas Holdings Australia Pty Ltd, 7 Palm Street, Bunbury, W.A. 6230, AU
(72) WATSON, Bruce, Bunbury, W.A. 6230, AU
(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

B29C 47/06 → (51) **B29B 11/02**

B29C 47/06 → (51) **B29C 47/90**

B29C 47/06 → (51) **B29D 23/20**

B29C 47/14 → (51) **B29C 47/88**

B29C 47/70 → (51) **B29B 11/02**

(51) **B29C 47/88** (11) **2 132 019 A1***
B29C 47/14 **B29C 47/90**
B29L 7/00 **B29L 11/00**
(25) En (26) En
(21) 08739731.1 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056621 27.03.2008
(87) WO 2008/123559 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007091523
30.03.2007 JP 2007091524
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER HARZFOLIE MIT UNGLEICHER DICKE

- *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING UNEVEN THICKNESS RESIN SHEET*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION D'UNE FEUILLE DE RÉSINE PRÉSENTANT UNE ÉPAISSEUR NON RÉGULIÈRE*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
 (72) OGAWA, Shotaro, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-8666, JP
 HAYASHI, Takahiro, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-8666, JP
 SANO, Yoshihiko, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-8666, JP
 NAGANO, Hideo, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-8666, JP
 KATSUMOTO, Ryuichi, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-8666, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-chesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B29C 47/90** (11) **2 132 020 A1***
B29C 47/06

- (25) De (26) De
 (21) 08718127.7 (22) 20.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053419 20.03.2008
 (87) WO 2008/119684 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 DE 102007015065
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON MEHRSCICHTROHREN*
 • *DEVICE FOR THE PRODUCTION OF MULTILAYER TUBES*
 • *DISPOSITIF DE PRODUCTION DE TUBES MULTICOUCHE*
- (71) KraussMaffei Technologies GmbH, Krauss-Maffei Strasse 2, 80997 München, DE
 (72) GOSMANN, Gerd, 85276 Pfaffenhofen, DE
 NEUBAUER, Achim, 85256 Vierkirchen, DE
 (74) Zollner, Richard, KraussMaffei AG TS Krauss-Maffei-Str. 2, 80997 München, DE

B29C 47/90 → (51) **B29C 47/88**

(51) **B29C 49/42** (11) **2 132 021 A2***
B29C 49/56 **B29C 49/58**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08788105.8 (22) 02.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/050580 02.04.2008
 (87) WO 2008/139088 2008/47 20.11.2008
 (88) 15.01.2009
 (30) 06.04.2007 FR 0702550
 (54) • *DURCH BLASUNG ODER STRECKBLASUNG GEFORMTE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEFÄSSEN MITHILFE VON KLEMMMITTELN ZUR HALTUNG EINES ROHLINGS AM BUND*
 • *BLOWING OR STRETCH-BLOWING DEVICE AND METHOD OR MAKING VESSELS USING CLAMPING MEANS CAPABLE HOLDING A BLANK BY THE COLLAR THEREOF*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE DE SOUFFLAGE OU D'ETIRAGE SOUFFLAGE POUR LA FABRICATION DE RECIPIENTS METTANT EN OEUVRE DES MOYENS A PINCE PROPRES A SUPPORTER UNE EBAUCHE PAR SON COL*
- (71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
 (72) ROUSSEAU, Nicolas, F-76930 Octeville-Sur-Mer, FR
 DANEL, Laurent, F-76930 Octeville-Sur-Mer, FR

- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B29C 49/56 → (51) **B29C 49/42**

B29C 49/58 → (51) **B29C 49/42**

(51) **B29C 63/06** (11) **2 132 022 A1***
F16L 13/02 **F16L 58/18**
F16L 59/20

- (25) En (26) En
 (21) 08719183.9 (22) 29.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/000441 29.02.2008
 (87) WO 2008/107759 2008/37 12.09.2008
 (30) 02.03.2007 IT MI20070414
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BILDEN EINES SCHUTZÜBERZUGS UM EINEN AUSSCHNITT ZWISCHEN ROHREN, DIE TEIL EINER UNTERWASSER-ROHRLEITUNG BILDEN, UND SCHIFF ZUM VERLEGEN VON UNTERWASSER-ROHRLEITUNGEN MIT SOLCH EINER VORRICHTUNG*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR FORMING A PROTECTIVE COAT ABOUT A CUTBACK BETWEEN PIPES FORMING PART OF AN UNDERWATER PIPELINE, AND UNDERWATER-PIPELINE-LAYING VESSEL COMPRISING SUCH AN APPARATUS*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FORMATION D'UN REVÊTEMENT PROTECTEUR AUTOUR D'UN BITUME FLUIDIFIÉ ENTRE DES CONDUITES FAISANT PARTIE D'UN PIPELINE SOUS-MARIN, ET BÂTIMENT DE POSE DE CONDUITES SOUS-MARINES COMPRENANT CET APPAREIL*

- (71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
 (72) BERGONZIO, Valerio, I-20097 San Donato Milanese, IT
 (74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B29C 65/02** (11) **2 132 023 A1***
B29C 65/08 **B65B 19/34**
B65B 51/04 **B31B 1/90**
B29C 65/74 **B32B 27/34**

- (25) De (26) De
 (21) 08701287.8 (22) 08.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/050112 08.01.2008
 (87) WO 2008/092714 2008/32 07.08.2008
 (30) 01.02.2007 DE 102007005911
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN EINER AUFREISSLASCHE AUF EINER LEBENSMITTEL- ODER CHEMIEVERPACKUNG AUS KUNSTSTOFFFOLIE SOWIE LEBENSMITTEL- ODER CHEMIEVERPACKUNG AUS KUNSTSTOFFFOLIE*
 • *APPARATUS FOR ATTACHING A TEAR-OFF TAB TO A FOOD WRAPPING OR CHEMICAL WRAPPING MADE OF PLASTIC FILM, AND FOOD WRAPPING OR CHEMICAL WRAPPING MADE OF PLASTIC FILM*
 • *DISPOSITIF SERVANT À FIXER UNE LANGUETTE DÉCHIRABLE SUR UN EMBALLAGE POUR PRODUIT ALIMENTAIRE OU SYNTHÉTIQUE EN FEUILLE DE MATIÈRE PLASTIQUE ET EMBALLAGE POUR PRODUIT ALIMENTAIRE OU SYNTHÉTIQUE EN FEUILLE DE MATIÈRE PLASTIQUE*
- (71) Frans Vermee GmbH, Dieselstrasse 8, 53424 Remagen, DE
 (72) VERMEE, Frans, 53424 Remagen, DE
 WIHL, Klaus, 53424 Remagen, DE

- (74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B29C 65/08 → (51) **B29C 65/02**

B29C 65/14 → (51) **B29C 65/34**

(51) **B29C 65/34** (11) **2 132 024 A2***
F16L 47/03 **B29D 23/00**
B29C 65/36 **B29C 65/14**

- (25) De (26) De
 (21) 08716382.0 (22) 08.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001870 08.03.2008
 (87) WO 2008/113488 2008/39 25.09.2008
 (88) 22.01.2009
 (30) 21.03.2007 DE 102007014049
 (54) • *AUSGLEICHSELEMENT ZUM VERBINDEN VON BAUTEILEN*
 • *COMPENSATION ELEMENT FOR CONNECTING COMPONENTS*
 • *ÉLÉMENT COMPENSATEUR POUR RELIER DES ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION*
- (71) Friatec Aktiengesellschaft, Steinzeugstrasse 50, 68229 Mannheim, DE
 (72) MAIER, Fabian, 67368 Westheim, DE
 LICHTBLAU, Rigo, 63309 Mannheim, DE
 (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B29C 65/36 → (51) **B29C 65/34**

B29C 65/56 → (51) **B29D 23/20**

B29C 65/74 → (51) **B29C 65/02**

(51) **B29C 69/02** (11) **2 132 025 A1***
B65D 63/10 **F16L 3/137**
F16L 3/233

- (25) En (26) En
 (21) 08729651.3 (22) 12.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/053718 12.02.2008
 (87) WO 2008/106310 2008/36 04.09.2008
 (30) 28.02.2007 US 680352
 (54) • *RIEMEN MIT VERSTÄRKTER STEIFIGKEIT*
 • *STRAP WITH ENHANCED STIFFNESS*
 • *FEUILLARD DE CERCLAGE À RIGIDITÉ RENFORCÉE*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
 (72) PEARSON, Timothy, B., Glenview, IL 60026, US
 THAS, Wayne, J., Glenview, IL 60026, US
 ENRIQUEZ, Manuel, C., Glenview, IL 60026, US
 (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B29C 70/04 → (51) **B29D 23/20**

(51) **B29C 70/08** (11) **2 132 026 A1***
B29C 70/20 **B29C 70/22**
B29C 70/30 **B29C 70/54**
B29C 73/10 **B29C 70/38**

- (25) De (26) De
 (21) 08707481.1 (22) 01.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/000795 01.02.2008
- (87) WO 2008/119409 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.04.2007 DE 102007017446
- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER LOCHVERSTÄRKUNG BEI EINEM BAUTEIL AUS EINEM FASER-KUNSTSTOFF-VERBUND UND BAUTEIL AUS EINEM FASER-KUNSTSTOFF-VERBUND
- METHOD FOR PRODUCING A HOLE REINFORCEMENT IN A COMPONENT MADE OF A FIBER PLASTIC COMPOSITE, AND COMPONENT MADE OF A FIBER PLASTIC COMPOSITE
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE RENFORT D'ORIFICE POUR UNE PIÈCE EN COMPOSITE PLASTIQUE ET FIBRES, ET PIÈCE EN COMPOSITE PLASTIQUE ET FIBRES
- (71) ACC Technologies GmbH & Co. KG, Frö- nackerstrasse 50, 71063 Sindelfingen, DE
- (72) FASSBÄNDER, Peter, 71065 Sindelfingen, DE
- GEORGII, Andreas, 71069 Sindelfingen, DE
- (74) Fuhlendorf, Jörn, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B29C 70/08 → (51) **B29C 47/02**

B29C 70/20 → (51) **B29C 70/08**

B29C 70/22 → (51) **B29C 47/02**

B29C 70/22 → (51) **B29C 70/08**

B29C 70/30 → (51) **B29C 70/08**

B29C 70/38 → (51) **B29C 70/08**

B29C 70/52 → (51) **B29C 47/02**

B29C 70/54 → (51) **B29C 70/08**

B29C 73/10 → (51) **B29C 70/08**

B29D 23/00 → (51) **B29C 65/34**

- (51) **B29D 23/20** (11) **2 132 027 A2***
- B29C 65/56** **F16L 33/02**
- B60H 1/00** **B29C 70/04**
- B29C 47/06** **B29C 37/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08716378.8 (22) 08.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001866 08.03.2008
- (87) WO 2008/119437 2008/41 09.10.2008
- (88) 02.04.2009
- (30) 29.03.2007 DE 102007015114
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ALS MEDIENLEITUNG NUTZBAREN EINBAUMODULS UND EINBAUMODUL
- METHOD FOR PRODUCING AN INTEGRABLE MODULE USED AS A DUCT FOR GUIDING SUBSTANCES, AND INTEGRABLE MODULE
- PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN MODULE ENCASTRABLE POUVANT ÊTRE UTILISÉ COMME CONDUITE DE SUBSTANCE ET MODULE ENCASTRABLE
- (71) Meteor Gummiwerke K.H. Bädje GmbH & Co. KG, Ernst-Deger-Strasse 9, 31167 Bocke- nem, DE
- (72) KAUFMANN, Uwe, 31137 Hildesheim, DE
- (74) Sobisch, Peter, et al, Sobisch & Callies Odastrasse 4a, 37581 Bad Gandersheim, DE

- (51) **B29D 30/46** (11) **2 132 028 A2***
- B26D 1/00**

- (25) En (26) En

- (21) 08723837.4 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/000065 29.02.2008
- (87) WO 2008/105655 2008/36 04.09.2008
- (88) 16.10.2008
- (30) 01.03.2007 NL 1033473
- (54) • SCHNEIDEGERÄT
- CUTTING DEVICE
- DISPOSITIF DE COUPE
- (71) VMI Holland B.V., Gelriaweg 16, 8161 RK Epe, NL
- (72) KAAGMAN, Mattheus, Jacobus, NL-7328 HX Apeldoorn, NL
- (74) Bras, Pieter, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr. Kuyperstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

B29L 7/00 → (51) **B29C 47/88**

B29L 11/00 → (51) **B29C 47/88**

- (51) **B30B 9/30** (11) **2 132 029 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08734623.5 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002082 14.03.2008
- (87) WO 2008/113531 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 DE 102007013382
- 31.08.2007 DE 102007041316
- (54) • VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON PRESSBALLEN
- DEVICE FOR PRODUCING COMPRESSED BALLS
- DISPOSITIF DE PRODUCTION DE BALLE COMPRESSÉES
- (71) SIB Strautmann Ingenieurbüro GmbH, Auf dem Haarkamp 22, 49219 Glandorf, DE
- (72) STRAUTMANN, Wolfgang, 49196 Bad Laer, DE
- (74) Linnemann, Winfried, Schulze Horn & Part- ner GbR Von-Vincke-Strasse 4, 48143 Münster, DE

B31B 1/90 → (51) **B29C 65/02**

B31F 1/07 → (51) **D21H 27/00**

- (51) **B32B 1/08** (11) **2 132 030 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08775692.0 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050389 07.03.2008
- (87) WO 2008/122743 2008/42 16.10.2008
- (88) 18.12.2008
- (30) 07.03.2007 FR 0753687
- 26.04.2007 US 914195 P
- (54) • VERWENDUNG EINER POLYAMIDBASIER- TEN ZUSAMMENSETZUNG FÜR SCHLÄU- CHE ZUM FÖRDERN VON ROHÖL ODER GAS UND SCHLAUCH MIT DER ZUSAM- MENSETZUNG
- USE OF A POLYAMIDE BASED COMPOSI- TION FOR FLEXIBLE PIPES FOR CONVEY- ING CRUDE OIL OR GAS AND FLEXIBLE PIPE USING SUCH COMPOSITION
- UTILISATION D'UNE COMPOSITION A BASE DE POLYAMIDE POUR DES TUYAUX FLEXIBLES DESTINÉS A VEHICULER DU PETROLE OU DU GAZ ET TUYAU FLEXIBLE A BASE D'UNE TELLE COMPOSITION
- (71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) HOCHSTETTER, Gilles, F-27300 Bernay, FR

- FINE, Thomas, F-77300 Fontainebleau, FR
- DANG, Patrick, F-27300 Saint-leger-de-rotés, FR
- HUGON, Lionel, F-27300 Menneval, FR
- (74) Delprat, Corinne, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(51) **B32B 3/02** (11) **2 132 031 A1***
B32B 3/10

- (25) En (26) En
- (21) 08732241.8 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057060 14.03.2008
- (87) WO 2008/113004 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 US 894713 P
- (54) • BODENTEPPICHSYSTEM MIT VERBES- SERTEN AKUSTISCHEN EIGENSCHAFTEN UND GERINGER MASSE
- LOW MASS ACOUSTICALLY ENHANCED FLOOR CARPET SYSTEM
- SYSTÈME DE TAPIS DE SOL À FAIBLE MASSE ACOUSTIQUEMENT AMÉLIORÉ
- (71) Futuris Automotive Interiors (US), Inc., 1050 Willshire Boulevard, Troy, MI 48084, US
- (72) JURIGA, Duane, M., Bloomfields Hills, MI 48302, US
- (74) Novagraaf IP, 122 Rue Édouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B32B 3/10 → (51) **B32B 3/02**

B32B 5/02 → (51) **B29B 15/12**

B32B 5/02 → (51) **B32B 7/14**

- (51) **B32B 5/16** (11) **2 132 032 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726099.8 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002516 26.02.2008
- (87) WO 2008/115338 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 US 726573
- (54) • BEI NIEDRIGER TEMPERATUR ÜBERZO- GENE PARTIKEL ZUR VERWENDUNG ALS STÜTZMITTEL ODER IN KIESPACKUNGEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DERSELBEN
- LOW TEMPERATURE COATED PARTICLES FOR USE AS PROPPANTS OR IN GRAVEL PACKS, METHODS FOR MAKING AND USING THE SAME
- PARTICULES REVÊTUES À BASSE TEM- PÉRATURE POUVANT ÊTRE UTILISÉES EN TANT QU'AGENTS DE SOUTÈNEMENT OU DANS DES MASSIFS FILTRANTS ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET D'UTILISATION

- (71) Hexion Specialty Chemicals Research Bel- gium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE
- (72) MCCRARY, Avis, Lloyd, Montgomery, TX 77356, US
- BARAJAS, Michael, Anthony, Houston, TX 77017, US
- MCDANIEL, Robert, Ray, Houston, TX 77065, US
- (74) van der Straaten, Jan Anthony, Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A. IP Section Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve, BE

B32B 5/16 → (51) **B22F 5/00**

(51) **B32B 5/18** (11) **2 132 033 A1***
B32B 7/02 **B32B 27/32**
B41M 3/12 **B44C 1/16**
B44C 1/165

(25) De (26) De
(21) 07723606.5 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/002660 26.03.2007
(87) WO 2008/116485 2008/40 02.10.2008
(54) • **FILM UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN
EINES FILMS ZUM AUFBRINGEN VON
LACK UND DEKOR AUF EIN OBJEKT**
• **FILM AND METHOD FOR PRODUCING A
FILM FOR APPLYING LACQUER AND A
DECORATIVE LAYER TO AN OBJECT**
• **FILM ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN
FILM POUR APPLIQUER UN VERNIS ET
UN ÉLÉMENT DÉCORATIF SUR UN OBJET**

(71) DeMaxZ AG, Gotthardstrasse 3, 6300 Zug,
CH
(72) ZAHER, Maximilian, 26188 Edewecht, DE
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

B32B 5/26 → (51) **B01D 39/16**

B32B 7/02 → (51) **B32B 5/18**

B32B 7/12 → (51) **B32B 17/10**

(51) **B32B 7/14** (11) **2 132 034 A2***
B32B 5/02

(25) En (26) En
(21) 08743749.7 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056389 10.03.2008
(87) WO 2008/121497 2008/41 09.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 30.03.2007 US 693785
(54) • **ASYMMETRISCHES VLIESLAMINAT MIT
DEHNFOLIE**
• **ASYMMETRIC ELASTIC FILM NONWOVEN
LAMINATE**
• **STRATIFIÉ NON TISSÉ COMPRENANT UN
FILM ÉLASTIQUE ASYMÉTRIQUE**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) OLGUIN, Saul Briones, Col. Sante Fe 01210,
MX
(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.
A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem,
BE

B32B 15/01 → (51) **C22C 38/18**

(51) **B32B 15/04** (11) **2 132 035 A1***
B05D 5/02 **B05D 3/10**

(25) En (26) En
(21) 08724545.2 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/000577 17.01.2008
(87) WO 2008/133760 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 796660
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG
VON METALLFLÄCHEN**
• **METAL SURFACE TREATMENT COMPOSI-
TION**
• **COMPOSITION DE TRAITEMENT DE SUR-
FACE MÉTALLIQUE**

(71) MACDERMID INCORPORATED, 245 Freight
Street, Waterbury, Connecticut 06702, US

(72) FENG, Kesheng, Cheshire, CT 06410, US
WANG, Ming, De, Naugatuck, CT 06770, US
CASTALDI, Steven, A., Torrington, CT
06790, US

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

(51) **B32B 15/08** (11) **2 132 036 A2***
B65D 55/08 **G09F 3/03**

(25) En (26) En
(21) 08730222.0 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/054375 20.02.2008
(87) WO 2008/118569 2008/40 02.10.2008
(88) 23.07.2009
(30) 23.03.2007 US 896816 P
06.02.2008 US 26723

(54) • **BEHÄLTERSIEGEL MIT ENTFERNBARER
LASCHÉ UND DURCHSTECHBARES
HOLOGRAPHISCHES SICHERHEITSSIE-
GEL**
• **CONTAINER SEAL WITH REMOVAL TAB
AND PIERCABLE HOLOGRAPHIC SECUR-
ITY SEAL**
• **JOINT POUR RÉCIPIENT AVEC LAN-
GUETTE AMOVIBLE ET JOINT DE SÉCU-
RITÉ HOLOGRAPHIQUE PERFORABLE**

(71) Selig Sealing Products, Inc., 342 East
Wabash, Forrest, Illinois 61741, US

(72) THORSTENSEN-WOLL, Robert, William,
Glenview, IL 60026, US

(74) SMELKO, Joseph, Glenview, IL 60026, US
(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B32B 17/04 → (51) **B29C 47/02**

(51) **B32B 17/10** (11) **2 132 037 A2***
B32B 7/12 **B32B 25/20**
B32B 27/36 **G10K 11/168**

(25) En (26) En
(21) 08737450.0 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000920 10.03.2008
(87) WO 2008/110925 2008/38 18.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 09.03.2007 US 684082

(54) • **KUNSTSTOFFLAMINAT UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PLASTIC LAMINATES AND METHODS FOR
MAKING THE SAME**
• **STRATIFIÉS DE MATIÈRE PLASTIQUE ET
LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**

(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-
slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL

(72) VAN PEER, Cornelis Johannes Gerardus
Maria, NL-4613 GG Bergen op Zoom, NL

(74) BOVEN, Gert, NL-4651 GN Steenberghe, NL
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

B32B 17/10 → (51) **B29C 47/02**

B32B 25/20 → (51) **B32B 17/10**

B32B 27/02 → (51) **B01D 39/16**

B32B 27/04 → (51) **B41M 5/50**

B32B 27/32 → (51) **B01D 39/16**

B32B 27/32 → (51) **B32B 5/18**

B32B 27/32 → (51) **C09J 7/02**

B32B 27/34 → (51) **B29C 65/02**

B32B 27/36 → (51) **B29B 11/02**

B32B 27/36 → (51) **B32B 17/10**

(51) **B41F 19/06** (11) **2 132 038 A2***

(25) En (26) En
(21) 08751517.7 (22) 20.03.2008

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

(86) IT 2008/000185 20.03.2008

(87) WO 2008/117327 2008/40 02.10.2008

(88) 31.12.2008

(30) 27.03.2007 IT BS20070041

(54) • **VERFAHREN UND MASCHINE ZUR MON-
TAGE VON DRUCKSTÖCKEN AUF EINEM
ERFASSUNGSTISCH EINER HEISSFOLIEN-
FLACHPRESSMASCHINE**

• **METHOD AND MACHINE FOR MOUNTING
CLICHES ON A REGISTRATION TABLE OF
A FLAT HOT FOIL STAMPING MACHINE**

• **PROCÉDÉ ET MACHINE POUR MONTER
DES CLICHÉS SUR UNE TABLE DE REPÉ-
RAGE D'UNE MACHINE D'ESTAMPAGE À
FEUILLE CHAUDE PLATE**

(71) SYS Tec. S.R.L., Via F.lli Porcellaga 3, 25122
Brescia, IT

(72) CALIARI Franco, 1-25124 BRESCIA (Italy), IT

(74) Chimini, Francesco, Jacobacci & Partners S.
p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122 Brescia,
IT

(51) **B41J 2/165** (11) **2 132 039 A1***

(25) En (26) En
(21) 08733146.8 (22) 07.04.2008

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

(86) US 2008/059559 07.04.2008

(87) WO 2008/124679 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 US 910314 P

(54) • **BEDIENUNGSMECHANISMUS FÜR EINEN
TINTENSTRAHLDRUCKER**

• **OPERATING MECHANISM FOR AN INKJET
PRINTER**

• **MÉCANISME DE FONCTIONNEMENT
POUR IMPRIMANTE À JET D'ENCRE**

(71) Marvell International Ltd., Argyle House 41A
Cedar Avenue, Hamilton HM12, BM

(72) CARLSON, Gregory, F., Corvallis, OR 97333,
US

GOSS, Steven, Corvallis, OR 97333, US

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

(51) **B41M 3/10** (11) **2 132 040 A1***

B41M 5/36 **B41M 5/00**

B44F 1/06 **B42D 15/00**

G09F 3/02

(25) En (26) En
(21) 08717968.5 (22) 18.03.2008

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

(86) EP 2008/053236 18.03.2008

(87) WO 2008/116796 2008/40 02.10.2008

- (30) 27.03.2007 EP 07104953
27.03.2007 EP 07104947
27.03.2007 EP 07104948
27.03.2007 EP 07104950
26.09.2007 PCT/EP2007/060218
26.09.2007 US 975300 P
01.10.2007 PCT/EP2007/060380
01.10.2007 PCT/EP2007/060373
01.10.2007 PCT/EP2007/060359
- (54) • SICHERHEITSDOKUMENT MIT EINEM TRANSPARENTEN MUSTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SICHERHEITSDOKUMENTS MIT EINEM TRANSPARENTEN MUSTER
• SECURITY DOCUMENT WITH A TRANSPARENT PATTERN AND A PROCESS FOR PRODUCING A SECURITY DOCUMENT WITH A TRANSPARENT PATTERN
• DOCUMENT DE SÉCURITÉ AVEC UN MOTIF TRANSPARENT ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN DOCUMENT DE SÉCURITÉ AVEC UN MOTIF TRANSPARENT
- (71) AGFA-GEVAERT, Corporate IP Department 3802 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) GEUENS, Ingrid, B-2640 Mortsel, BE
QUINTENS, Dirk, B-2640 Mortsel, BE

B41M 3/12 → (51) **B32B 5/18**

B41M 5/00 → (51) **B41M 3/10**

B41M 5/24 → (51) **G06K 1/12**

B41M 5/26 → (51) **G06K 1/12**

B41M 5/36 → (51) **B41M 3/10**

B41M 5/41 → (51) **G03C 1/795**

B41M 5/42 → (51) **B41M 5/52**

- (51) **B41M 5/50** (11) **2 132 041 A1***
B32B 27/04 **D21H 17/20**
D21H 17/33
- (25) De (26) De
(21) 08715946.3 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001393 22.02.2008
(87) WO 2008/110254 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 DE 102007013132
- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES FLÄCHIGEN, BEDRUCKTEN BAUTEILS
• METHOD FOR PRODUCING A FLAT, PRINTED COMPONENT
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN ÉLÉMENT PLAN IMPRIMÉ
- (71) Hülsta-Werke Hüls GmbH & CO. KG, Karl-Hüls-Strasse 1, 48703 Stadtlohn, DE
- (72) TÜNTE, Udo, 46348 Raesfeld, DE
SCHWITTE, Richard, 48172 Gescher, DE
PETERSEN, Frank, 48653 Coesfeld, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **B41M 5/50** (11) **2 132 042 A1***
B32B 27/04 **D21H 17/20**
D21H 17/33
- (25) De (26) De
(21) 08716178.2 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001656 03.03.2008
(87) WO 2008/110275 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 DE 102007013135

- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES FLÄCHIGEN, BEDRUCKTEN BAUTEILS
• METHOD FOR PRODUCING A FLAT, PRINTED COMPONENT
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN ÉLÉMENT PLAN IMPRIMÉ
- (71) Hülsta-Werke Hüls GmbH & CO. KG, Karl-Hüls-Strasse 1, 48703 Stadtlohn, DE
- (72) TÜNTE, Udo, 46348 Raesfeld, DE
SCHWITTE, Richard, 48172 Gescher, DE
PETERSEN, Frank, 48653 Coesfeld, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **B41M 5/50** (11) **2 132 043 A1***
B32B 27/04 **D21H 17/20**
D21H 17/33

- (25) De (26) De
(21) 08716179.0 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001658 03.03.2008
(87) WO 2008/110276 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 DE 102007013133
- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES FLÄCHIGEN, BEDRUCKTEN BAUTEILS
• METHOD FOR PRODUCING A FLAT, PRINTED COMPONENT
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN ÉLÉMENT PLAN IMPRIMÉ
- (71) Hülsta-Werke Hüls GmbH & CO. KG, Karl-Hüls-Strasse 1, 48703 Stadtlohn, DE
- (72) TÜNTE, Udo, 46348 Raesfeld, DE
SCHWITTE, Richard, 48172 Gescher, DE
PETERSEN, Frank, 48653 Coesfeld, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

B41M 5/50 → (51) **G03C 1/795**

- (51) **B41M 5/52** (11) **2 132 044 A1***
B41M 5/42
- (25) En (26) En
(21) 08725366.2 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001724 08.02.2008
(87) WO 2008/108911 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 681802
- (54) • WÄSSRIGE SUBSTITUTION FÜR EINEN EXTRUDIERTEN WÄRMEFARBSTOFFEMP-FÄNGER
• AQUEOUS SUBBING FOR EXTRUDED THERMAL DYE RECEIVER
• SUBSTRAT AQUEUX POUR UN RÉCEPTEUR DE COLORANT THERMIQUE EXTRUDÉ
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) MAJUMDAR, Debasis, Rochester, New York 14618, US
DONTULA, Narasimharao, Rochester, New York 14620, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B42D 15/00 → (51) **B41M 3/10**

B42D 15/02 → (51) **B42D 15/08**

- (51) **B42D 15/08** (11) **2 132 045 A1***
B42D 15/02
- (25) En (26) En
(21) 08731111.4 (22) 29.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055480 29.02.2008
- (87) WO 2008/109428 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 892620 P
- (54) • INTEGRIERTER POSTKARTENSENDER UND UMSCHLAG FÜR MEHRFACHE VERWENDUNG
• INTEGRATED POST CARD MAILER AND ENVELOPE FOR MULTIPLE USES
• ÉLÉMENT D'ENVOI DE CARTE POSTALE INTÉGRÉ ET ENVELOPPE POUR UTILISATIONS MULTIPLES
- (71) Circinus International Llc, P.O. Box 5367, Wayland, MA 01778, US
- (72) SPAULDING, Lincoln, Brooks, Weston, MA 02493, US
- (74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **B43M 15/00** (11) **2 132 046 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08725349.8 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001704 08.02.2008
(87) WO 2008/121182 2008/41 09.10.2008
(30) 31.03.2007 US 920953 P
29.11.2007 US 987322

- (54) • PINSTIFTFIXIERVORRICHTUNG UND FIXIERVERFAHREN OHNE OBJEKTDURCHSTECHUNG
• PUSHPIN RETAINING DEVICE AND METHOD FO RETAINING WITHOUT OBJECT PUNCTURE
• DISPOSITIF DE RETENUE D'ÉPINGLE ET PROCÉDÉ DESTINÉ À RETENIR UN OBJET SANS LE PIQUER
- (71) Trageser, Mark, 1788 South Garth Avenue, Los Angeles, CA 90035, US
- (72) Trageser, Mark, Los Angeles, CA 90035, US
- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

B44C 1/16 → (51) **B32B 5/18**

B44C 1/165 → (51) **B32B 5/18**

- (51) **B44C 1/17** (11) **2 132 047 A1***
- (25) De (26) De
(21) 07723605.7 (22) 26.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/002659 26.03.2007
(87) WO 2008/116484 2008/40 02.10.2008
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN VON AUF EINEM FILM HAFTENDEN DEKOR AUF EIN MEHRDIMENSIONALES OBJEKT
• DEVICE AND METHOD FOR APPLYING A DECORATIVE LAYER, WHICH ADHERES TO A FILM, TO A MULTIDIMENSIONAL OBJECT
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR APPLIQUER SUR UN OBJET MULTIDIMENSIONNEL UN ÉLÉMENT DÉCORATIF ADHÉRENT SUR UN FILM
- (71) DeMaxZ AG, Gotthardstrasse 3, 6300 Zug, CH
- (72) ZÄHER, Maximilian, 26188 Edewecht, DE
- (74) Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B44C 1/22 → (51) **B24C 1/08**

B44F 1/06 → (51) **B41M 3/10**

- (51) **B44F 1/14** (11) **2 132 048 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08751513.6 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2008/000176 17.03.2008
- (87) WO 2008/114302 2008/39 25.09.2008
- (88) 28.05.2009
- (30) 19.03.2007 IT MI20070538
- (54) • *IRISIERENDE ANORDNUNG*
• *IRIDESCENT ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE IRIDESCENT*
- (71) Jacocagni, Fulvio, Holibuchstrasse 259, 5462 Siglistorf, CH
- (72) Jacocagni, Fulvio, 5462 Siglistorf, CH
- (74) Zanella, Ireneo, Zanella & Associati, Via L. da Vinci, 12, 22074 Lomazzo (CO), IT

B60B 35/02 → (51) **B60G 21/05**

B60C 5/00 → (51) **F16K 15/00**

- (51) **B60C 23/04** (11) **2 132 049 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08701338.9 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050173 09.01.2008
- (87) WO 2008/107213 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 DE 102007010505
- (54) • *REIFENSSENSORMODUL*
• *TIRE SENSOR MODULE*
• *MODULE DE DÉTECTEUR POUR PNEUMATIQUE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOES, Thomas-Achim, 72827 Wannweil, DE

- (51) **B60C 27/12** (11) **2 132 050 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08715701.2 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000932 07.02.2008
- (87) WO 2008/119411 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007015764
- (54) • *LEICHT VERSTAUBARE GLEITSCHUTZVORRICHTUNG*
• *EASILY STOWABLE SLIDE PREVENTION DEVICE*
• *DISPOSITIF ANTIDÉRAPANT À ARRIMAGE AISÉ*
- (71) RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG, Friedensinsel, 73432 Aalen-Unterkochen, DE
- (72) RIEGER, Hansjörg, 73431 Aalen, DE
- (74) RIEGER, Benjamin, T., 73434 Aalen, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

B60C 29/00 → (51) **F16K 15/00**

- (51) **B60G 17/015** (11) **2 132 051 A1***
- B60G 17/0165** **B60G 17/018**
- B60G 17/019** **B60G 21/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08732001.6 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056662 12.03.2008
- (87) WO 2008/112763 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 US 906368 P

- (54) • *FAHRZEUGAUFHÄNGUNGSSYSTEM UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *VEHICLE SUSPENSION SYSTEM AND METHOD OF OPERATING SAME*
• *SYSTÈME DE SUSPENSION DE VÉHICULE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Firestone Industrial Products Company, LLC, 250 West 96th Street, Indianapolis, IN 46260, US
- (72) BROOKES, Graham, R., Carmel, IN 46033, US
- BOUNDS, Joseph, A., Fishers, IN 46038, US
- HOLBROOK, Gregory, A., Zionsville, IN 46077, US
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60G 17/0165 → (51) **B60G 17/015**

B60G 17/018 → (51) **B60G 17/015**

B60G 17/019 → (51) **B60G 17/015**

- (51) **B60G 21/05** (11) **2 132 052 A1***
- B21D 53/88** **B60B 35/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08733704.4 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000607 03.04.2008
- (87) WO 2008/122107 2008/42 16.10.2008
- (30) 06.04.2007 US 922210 P
- (54) • *SPANNUNGSVERMINDERNDE INNENMUFFE FÜR VERBUNDLENKERACHSE UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
• *STRESS REDUCING INNER SLEEVE FOR TWIST BEAM AND ASSOCIATED METHOD*
• *MANCHON INTÉRIEUR DE RÉDUCTION DE CONTRAINTE POUR BARRE DE TORSION ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Magna International Inc., 337 Magna Drive, Aurora, ON L4G 7K1, CA
- (72) TOEPKER, Dieter, Waterford, Michigan 48328, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60G 21/10 → (51) **B60G 17/015**

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 132 053 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08735692.9 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053939 02.04.2008
- (87) WO 2008/125496 2008/43 23.10.2008
- (30) 03.04.2007 FR 0702426
- (54) • *KÜHLUNG ELEKTRISCHER KOMPONENTEN MITTELS ABLENKUNG EINES LUFTSTROMS IN EINEM FAHRZEUGBELÜFTUNGSSYSTEM*
• *COOLING OF ELECTRICAL COMPONENTS BY DIVERTING AN AIR FLOW IN A VEHICLE VENTILATION INSTALLATION*
• *REFROIDISSEMENT D'ORGANES ÉLECTRIQUES PAR DÉRIVATION D'UN FLUX D'AIR DANS UNE INSTALLATION DE VENTILATION POUR VÉHICULE*
- (71) Valeo Systèmes Thermiques, 8, rue Louis Lormand B.P. 513 La Verrière, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
- (72) QUEINNEC, Jean-Yves, F-78990 Elancourt, FR

- (74) Léveillé, Christophe, Valeo Systemes Thermiques Service Propriété Industrielle Branche Thermique Habitacle 8, rue Louis Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil-Saint- Denis Cedex, FR

B60H 1/00 → (51) **B29D 23/20**

- (51) **B60J 1/17** (11) **2 132 054 A1***
- E05F 11/48**
- (25) En (26) En
- (21) 08731987.7 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056639 12.03.2008
- (87) WO 2008/112750 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 US 906798 P
- (54) • *KABELREGLERSCHIENE UND TRÄGER MIT EINRASTRÖLLE*
• *CABLE REGULATOR RAIL AND CARRIER WITH SNAP-IN PULLEY*
• *RAIL DE RÉGULATEUR DE CÂBLE ET DISPOSITIF DE TRANSPORT AVEC POU-LIE EMBOÎTABLE*
- (71) Inteva Products, LLC., 1401 Crooks Road, Troy, MI 48084, US
- (72) STASER, Brian, H., Oxford, MI 48371, US
- SKIBA, Mike, J., Sterling Heights, MI 48313, US
- NEIL, Timothy, A., Holly, MI 48442, US
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60K 6/28 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/40 → (51) **B60W 20/00**

- (51) **B60K 11/04** (11) **2 132 055 A2***
- B62D 25/08**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08788032.4 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050496 21.03.2008
- (87) WO 2008/139071 2008/47 20.11.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 03.04.2007 FR 0754227
- (54) • *VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES TRANSVERSALEN UNTERSTRUKTURELEMENTS UND EINER TECHNISCHEN FRONTAFEL*
• *METHOD FOR MOUNTING A TRANSVERSE UNDERSTRUCTURE MEMBER AND A TECHNICAL FRONT PANEL*
• *PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN ÉLÉMENT DE SOUBASSEMENT TRANSVERSAL ET D'UNE FACE AVANT TECHNIQUE SUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) FLANDIN, Michaël, F-28410 Broué, FR
- (74) Religieux, Vincent, Renault Technocentre Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

B60K 15/01 → (51) **F02M 55/00**

- (51) **B60K 37/04** (11) **2 132 056 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08762171.0 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050336 28.02.2008
- (87) WO 2008/119908 2008/41 09.10.2008
- (30) 06.03.2007 FR 0753661

- (54) • ANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES SICHTGERÄTES AM ARMATURENBRETT EINES KRAFTFAHRZEUGS
 - ARRANGEMENT FOR SECURING A VISOR TO THE DASHBOARD STRUCTURE OF A MOTOR VEHICLE
 - AGENCEMENT POUR LA FIXATION D'UNE VISIERE SUR UNE STRUCTURE DE PLANCHE DE BORD D'UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) MARCEAU, Thierry, F-92500 Rueil Malmaison, FR
- PRENEL, Frederic, F-78830 Bullion, FR
- LE LEIZOUR, Alban, F-78580 Maule, FR

(51) **B60N 2/24** (11) **2 132 057 A1***
B60N 2/30 **B60R 22/26**
B64D 11/06 **B60N 2/42**
B60N 2/54

- (25) De (26) De
(21) 08716039.6 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001499 26.02.2008
- (87) WO 2008/110260 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 DE 102007011962
- (54) • AN EINEM AUS FEDERELEMENTEN BESTEHENDEN STÜTZGERÜST FESTGELEGTER SICHERHEITSSITZ
- SAFETY SEAT ATTACHED TO A SUPPORT FRAME COMPRISING SPRING ELEMENTS
- SIÈGE DE SÉCURITÉ FIXÉ AU NIVEAU D'UNE STRUCTURE DE SUPPORT CONSTITUÉE D'ÉLÉMENTS FORMANT RESSORT
- (71) AUTOFLUG GMBH, Industriestrasse 10, 25462 Rellingen, DE
- (72) HANSEN, Holger, 20357 Hamburg, DE
- (74) Müller, Karl-Ernst, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

(51) **B60N 2/30** (11) **2 132 058 A1***
B60N 2/36

- (25) De (26) De
(21) 08715979.4 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001428 22.02.2008
- (87) WO 2008/107083 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 DE 102007011296 29.06.2007 DE 102007030428
- (54) • FAHRZEUGSITZ
- VEHICLE SEAT
- SIÈGE DE VÉHICULE
- (71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
- (72) FROTZ, Thomas, 42489 Wülfrath, DE
- (74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/24**

B60N 2/36 → (51) **B60N 2/30**

B60N 2/42 → (51) **B60N 2/24**

B60N 2/54 → (51) **B60N 2/24**

(51) **B60R 13/10** (11) **2 132 059 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730991.0 (22) 28.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055329 28.02.2008
- (87) WO 2008/121475 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 GB 0706289
- (54) • BELEUCHTETES NUMMERN Schild
- ILLUMINATED LICENSE PLATE
- PLAQUE D'IMMATRICULATION ÉCLAIRÉE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) FRISCH, Ruediger T., 41453 Meiss, DE
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **B60R 16/033** (11) **2 132 060 A1***
H02J 9/06 **B60R 25/10**
H02J 1/10

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08716995.9 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052092 20.02.2008
- (87) WO 2008/101974 2008/35 28.08.2008
- (30) 20.02.2007 FR 0701211
- (54) • IDENTIFIZIERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN AUTOMOBIL
- IDENTIFICATION DEVICE FOR AN AUTOMOTIVE VEHICLE
- DISPOSITIF D'IDENTIFICATION POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE
- (71) Valeo Sécurité Habitacle, 42 rue le Corbusier - Europarc, 94042 Creteil, FR
- (72) MUSAT, Ciprian, F-94042 Creteil, FR
- (74) Jacquot, Ludovic R. G., Valeo Sécurité Habitacle Propriété Industrielle 42 rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

(51) **B60R 21/09** (11) **2 132 061 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717892.7 (22) 17.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053155 17.03.2008
- (87) WO 2008/119653 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 ES 200700841
- (54) • VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG DES LENKPEDALS VON EINEM FAHRZEUGMECHANISMUS BEI EINEM UNFALL
- DEVICE TO DISCONNECT THE STEERING PEDAL FROM A VEHICULAR MECHANISM IN THE CASE OF AN ACCIDENT
- DISPOSITIF PERMETTANT DE DÉCONNECTER LA PÉDALE DE PILOTAGE D'UN MÉCANISME DE VÉHICULE EN CAS D'ACCIDENT
- (71) Flexgate Automotive Iberica, S.A., Ctra. Antigua de Vic. s/n, 08520 Les Franqueses Del Valles, ES
- (72) NICOLAS DOMINGO, Joaquin, E-08390 Montgat, ES
- CANALS RIBA, Antoni, E-08009 Barcelona, ES
- BOQUET CARRETERO, Marçal, E-08301 Mataro, ES
- SELLS HIDALGO, Lluís, E-08520 Les Franqueses Del Valles, ES
- (74) Sugrañes Patentes y Marcas, Calle Provenza 304, 08008 Barcelona, ES

(51) **B60R 21/205** (11) **2 132 062 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08762163.7 (22) 27.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050328 27.02.2008
- (87) WO 2008/113960 2008/39 25.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 06.03.2007 FR 0753657
- (54) • BAUGRUPPE ZUR ANBRINGUNG EINES SICHERHEITSBEUTELMODULS AN EINER MECHANISCH RESISTENTEN STRUKTUR EINES ARMATURENBRETTES
- ASSEMBLY FOR ATTACHING A SAFETY BAG MODULE ON A MECHANICALLY RESISTANT STRUCTURE OF A DASHBOARD
- ASSEMBLAGE DE FIXATION D'UN MODULE DE COUSSIN DE SECURITE SUR UNE STRUCTURE MECANIQUEMENT RESISTANTE DE LA PLANCHE DE BORD
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) PRENEL, Frederic, F-78830 Bullion, FR
- BOISSOUT, Jerome, F-78000 Versailles, FR

(51) **B60R 21/239** (11) **2 132 063 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08716599.9 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002139 18.03.2008
- (87) WO 2008/122346 2008/42 16.10.2008
- (30) 09.04.2007 US 784594 25.05.2007 US 753822
- (54) • AIRBAG ZUM SCHUTZ EINES FAHRZEUGINSASSEN
- AIRBAG FOR PROTECTION OF A VEHICLE OCCUPANT
- COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE DESTINÉ À PROTÉGER L'OCCUPANT D'UN VÉHICULE
- (71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vargarda, SE
- AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US
- (72) SANDWALL, Erik, S-441 35 Alingsas, SE
- ÖHRVALL, Henrik, S-26900 Bastad, SE
- BÖRJESON, Gustav, S-441 35 Alingsas, SE
- MUELLER, Louis, Roy, UT 84067, US
- (74) Koch, Henning, Autoliv B.V. & Co. KG Otto-Hahn-Straße 4, D-25337 Elmshorn, DE

B60R 22/10 → (51) **B60R 22/30**

B60R 22/26 → (51) **B60N 2/24**

(51) **B60R 22/30** (11) **2 132 064 A1***
B60R 22/10

- (25) En (26) En
(21) 08723975.2 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2008/000083 06.03.2008
- (87) WO 2008/108661 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 NO 20071280
- (54) • VORRICHTUNG FÜR EINE SITZGURTFÜHRUNG
- A DEVICE FOR A SEAT BELT GUIDE
- DISPOSITIF POUR UN GUIDE DE CEINTURE DE SÉCURITÉ
- (71) Hamsund, Hanne Lahnstein, Skjærstadveien 7, 0378 Oslo, NO
- (72) Hamsund, Hanne Lahnstein, 0378 Oslo, NO
- (74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

B60R 25/10 → (51) **B60R 16/033**

(51) **B60S 1/34** (11) **2 132 065 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08701660.6 (22) 24.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/050790 24.01.2008
 (87) WO 2008/095781 2008/33 14.08.2008
 (30) 30.01.2007 FR 0700614
 (54) • *WISCHSYSTEM MIT EINEM EINTEILIGEN
 ARM AUS EINEM VERBUNDMATERIAL
 FÜR AUTOMOBILSCHEIBEN*
 • *WIPING SYSTEM WITH A SINGLE PIECE
 ARM MADE OF A COMPOSITE MATERIAL
 FOR THE GLASS OF AN AUTOMOTIVE
 VEHICLE*
 • *SYSTEME D'ESSUYAGE A BRAS MONO-
 BLOC EN MATERIAU COMPOSITE POUR
 VITRE DE VEHICULE AUTOMOBILE*
 (71) Valeo Systèmes d'Essuyage, Propriété
 Industrielle Z.A. de l'Agiot 8, rue Louis
 Lormand, 78321 La Verrière, FR
 (72) EUSTACHE, Jean-Pierre, F-92160 Antony, FR
 IZABEL, Vincent, F-91380 Chilly Mazarin, FR
 GUERNALEC, Stevan, F-78610 Auffargis, FR

(51) **B60S 1/34** (11) **2 132 066 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08717700.2 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052954 12.03.2008
 (87) WO 2008/113732 2008/39 25.09.2008
 (30) 16.03.2007 FR 0701938
 (54) • *WISCHERTRAGARM MIT SCHERENKINE-
 MATIK FÜR EIN KRAFTFAHRZEUGFENS-
 TER*
 • *BRUSH BEARING ARM WITH PANTO-
 GRAPH KINEMATICS FOR THE WINDOW
 OF AN AUTOMOTIVE VEHICLE*
 • *BRAS PORTE-BALAI A CINEMATIQUE
 PANTOGRAPHIQUE POUR VITRE DE VEHI-
 CULE AUTOMOBILE*
 (71) Valeo Systèmes d'Essuyage, Propriété
 Industrielle Z.A. de l'Agiot 8, rue Louis
 Lormand, 78321 La Verrière, FR
 (72) CATHALA, Franck, F-81170 St Martin
 Laguepie, FR
 GUERNALEC, Stevan, F-78610 Auffargis, FR
 GRANDJEAN, Denis, F-78660 Ablis, FR

(51) **B60T 7/04** (11) **2 132 067 A1***
B60T 8/40
 (25) De (26) De
 (21) 07729477.5 (22) 24.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/055046 24.05.2007
 (87) WO 2008/107023 2008/37 12.09.2008
 (30) 05.03.2007 DE 102007010513
 (54) • *BETÄTIGUNGSEINHEIT FÜR EINE KRAFT-
 FAHRZEUGBREMSANLAGE*
 • *ACTUATING UNIT FOR A MOTOR VEHICLE
 BRAKE SYSTEM*
 • *UNITÉ D'ACTIONNEMENT POUR SYSTÈME
 DE FREINAGE D'AUTOMOBILE*
 (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
 estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
 (72) VON HAYN, Holger, 61118 Bad Vilbel, DE
 SCHONLAU, Jürgen, 65396 Walluf, DE
 RÜFFER, Manfred, 65843 Sulzbach, DE
 SELLINGER, Thomas, 63073 Offenbach, DE
 MILISIC, Lazar, 61462 Königstein, DE

(51) **B60T 7/20** (11) **2 132 068 A2***
B60T 13/08 **B60T 11/10**
 (25) Fr (26) Fr

(21) 08799899.3 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/050522 26.03.2008
 (87) WO 2008/129219 2008/44 30.10.2008
 (88) 18.12.2008
 (30) 28.03.2007 FR 0754074
 (54) • *BREMSEVORRICHTUNG FÜR EINEN FAHR-
 ZEUGANHÄNGER*
 • *BRAKING DEVICE FOR TRAILER*
 • *DISPOSITIF DE FREINAGE POUR
 REMORQUE*
 (71) Gaussin, Christophe, 14 Rue Hector Berlioz,
 90000 Belfort, FR
 (72) CRAMATTE, Olivier, F-90140 Bourgnone, FR
 (74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, Rue
 de la Forêt, F-67550 Vendenheim, FR

(51) **B60T 8/36** (11) **2 132 069 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08701657.2 (22) 23.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/050781 23.01.2008
 (87) WO 2008/107219 2008/37 12.09.2008
 (30) 05.03.2007 DE 102007010514
 (54) • *VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG VON
 ANALOGISIERTEN VENTILEN IN EINER
 DRUCKREGELVORRICHTUNG*
 • *METHOD FOR THE CALIBRATION OF
 ANALOGIZED VALVES IN A PRESSURE
 CONTROL DEVICE*
 • *PROCÉDÉ D'ÉTALONNAGE DE SOUPAPES
 ANALOGISÉES DANS UN DISPOSITIF DE
 RÉGULATION DE PRESSION*
 (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
 estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
 (72) LOOS, Mirco, 66583 Elversberg, DE

B60T 8/40 → (51) **B60T 7/04**

B60T 11/10 → (51) **B60T 7/20**

B60T 13/08 → (51) **B60T 7/20**

(51) **B60T 17/00** (11) **2 132 070 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08716369.7 (22) 07.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001856 07.03.2008
 (87) WO 2008/107208 2008/37 12.09.2008
 (88) 13.11.2008
 (30) 08.03.2007 DE 102007011246
 (54) • *DRUCKLUFTVERSORGUNGSEINRICH-
 TUNG UND VENTILGEHÄUSE*
 • *COMPRESSED-AIR SUPPLY DEVICE AND
 VALVE HOUSING*
 • *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN AIR
 COMPRIMÉ ET BOÎTIER DE SOUPE*
 (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
 GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
 München, DE
 (72) HILBERER, Eduard, 68766 Hockenheim, DE
 (74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse, Moosa-
 cher Strasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60T 17/08** (11) **2 132 071 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08716591.6 (22) 18.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002129 18.03.2008
 (87) WO 2008/116571 2008/40 02.10.2008
 (30) 27.03.2007 DE 102007015213

(54) • *KOMPAKT-KOMBIBREMSEZYLINDER*
 • *COMPACT COMBINED BRAKE CYLINDER*
 • *CYLINDRE DE FREIN COMBINÉ COMPACT*
 (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
 GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
 München, DE
 (72) IRASCHKO, Johann, 85301 Schweiten-
 kirchen, DE
 (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG
 Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60T 17/08** (11) **2 132 072 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08734765.4 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002364 26.03.2008
 (87) WO 2008/116630 2008/40 02.10.2008
 (88) 22.01.2009
 (30) 27.03.2007 DE 102007015211
 (54) • *KOMPAKT-KOMBIZYLINDER FÜR FAHR-
 ZEUGBREMSSEN MIT STEUERUNGSVOR-
 RICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
 ANSTEUERUNG DES BREMSZYLINDERS*
 • *COMPACT COMBINATION CYLINDER FOR
 VEHICLE BREAKS, COMPRISING A CON-
 TROL DEVICE, AND METHOD FOR CON-
 TROLLING THE BRAKE CYLINDER*
 • *CYLINDRE COMBINÉ COMPACT DESTINÉ
 À DES FREINS DE VÉHICULES, COMPOR-
 TANT UN DISPOSITIF DE COMMANDE, ET
 PROCÉDÉ DE COMMANDE DU CYLINDRE
 DE FREIN*
 (71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge
 GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
 München, DE
 (72) IRASCHKO, Johann, 85301 Schweiten-
 kirchen, DE
 (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG
 Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60T 17/08** (11) **2 132 073 A1***
B60T 17/22
 (25) De (26) De
 (21) 08734766.2 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002365 26.03.2008
 (87) WO 2008/128613 2008/44 30.10.2008
 (30) 27.03.2007 DE 102007015212
 (54) • *KOMPAKT-KOMBIZYLINDER MIT
 MANUELLER LÖSEVORRICHTUNG*
 • *COMPACT COMBINATION BRAKE CYLIN-
 DER COMPRISING A MANUAL RELEASE
 MECHANISM*
 • *CYLINDRE COMBINÉ COMPACT COM-
 PORTANT UN DISPOSITIF DE RELÂCHE-
 MENT MANUEL*
 (71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge
 GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
 München, DE
 (72) IRASCHKO, Johann, 85301 Schweiten-
 kirchen, DE
 (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG
 Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

B60T 17/22 → (51) **B60T 17/08**

B60W 10/06 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/08 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 20/00** (11) **2 132 074 A2***
B60K 30/18 **B60K 6/28**
B60K 6/40 **B60W 10/06**
 (25) En (26) En

(21) 08724942.1 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/001196 30.01.2008
(87) WO 2008/112046 2008/38 18.09.2008
(88) 06.08.2009
(30) 07.03.2007 US 715152
(54) • FAHRZEUGBREMS- /-STARTSYSTEM MIT
NUTZBREMSUNG
• VEHICLE STOP/START SYSTEM WITH
REGENERATIVE BRAKING
• SYSTÈME D'ARRÊT/DE DÉMARRAGE DE
VÉHICULE AVEC FREINAGE À RÉGÉNÉ-
RATION

(71) The Gates Corporation, (a Delaware U.S.A.
Corporation) 1551 Wewatta Street, Denver,
CO 80202, US

(72) SERKH, Alexander, Troy, MI 48098-4696, US
ALI, Imtiaz, Lathrup Village, MI 48076, US
KOSANOVIC, Dragan, Warren, MI 48091-
2343, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B60W 30/02** (11) **2 132 075 A2***
B60W 40/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 08762165.2 (22) 27.02.2008

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

(86) FR 2008/050330 27.02.2008
(87) WO 2008/119903 2008/41 09.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 05.03.2007 FR 0753639

(54) • WARNSYSTEM ZUR WARNUNG EINES
FAHRER VOR HALTEVERLUST BEI KUR-
VENMANÖVERN AUF EINER NASSEN
FAHRBAHN
• WARNING SYSTEM THAT ALERTS A
DRIVER OF THE RISK OF LOSING GRIP
WHEN TURNING ON A WET ROAD
• SYSTEME D'ALERTE DE RISQUE DE
PERTE D'ADHERENCE EN VIRAGE SUR
ROUTE MOUILLEE

(71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) LAPORTE-GALAA, Philippe, F-75014 Paris,
FR
LE-COZ, Jean-Yves, F-28230 Epernon, FR

(51) **B60W 30/18** (11) **2 132 076 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08717533.7 (22) 07.03.2008

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

(86) EP 2008/052786 07.03.2008
(87) WO 2008/113701 2008/39 25.09.2008
(30) 13.03.2007 FR 0753777

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
EINSTELLEN DES FAHRVERHALTENS
EINES KRAFTFAHRZEUGS
• DEVICE AND METHOD FOR ADJUSTING
THE DRIVEABILITY OF AN AUTOMOBILE
• DISPOSITIF ET PROCÉDE DE REGULA-
TION DE MOTRICITE POUR VEHICULE
AUTOMOBILE

(71) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de
Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1,
70442 Stuttgart, DE

(72) BLAISE, Philippe, F-25490 Dampierre Les
Bois, FR
CHARPIN, Emmanuel, F-25460 Etupes, FR
JOUCGNOUX, Damien, F-94120 Fontenay
Sous Bois, FR

(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue
du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

B60W 30/18 → (51) **B60W 20/00**

B60W 40/06 → (51) **B60W 30/02**

(51) **B61B 1/02** (11) **2 132 077 A1***

(25) En (26) En
(21) 08723224.5 (22) 29.02.2008

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

(86) KR 2008/001186 29.02.2008
(87) WO 2008/108556 2008/37 12.09.2008
(30) 03.03.2007 KR 20070021219

02.04.2007 KR 20070032278
22.05.2007 KR 20070049692
29.05.2007 KR 20070052203
29.06.2007 KR 20070065449
09.07.2007 KR 20070068613
18.07.2007 KR 20070071595
24.08.2007 KR 20070085329
13.11.2007 KR 20070115378
13.11.2007 KR 20070115677
21.12.2007 KR 20070135456

(54) • SCHUTZVORRICHTUNG ZUM DRÜCKEN
EINER SCHIEBETÜR, VERRIEGELUNGS-
VORRICHTUNG UND SCHUTZTÜRSYSTEM
DAMIT

• PROTECTING DEVICE FOR PUSHING OF
SLIDING DOOR, LOCKING DEVICE AND
SCREEN DOOR SYSTEM THEREWITH
• DISPOSITIF DE PROTECTION DESTINÉ À
POUSSER UNE PORTE COULISSANTE,
DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ET SYS-
TÈME DE PORTE-ÉCRAN CORRESPON-
DANT

(71) Choi, Kyung-Don, 733-1006 Mokdongshin-
sigaji Apt. 927 Mok 1-dong Yangcheon-gu,
Seoul 158-050, KR

(72) Choi, Kyung-Don, Seoul 158-050, KR

(74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau,
75008 Paris, FR

B61D 13/00 → (51) **B61F 5/32**

(51) **B61D 19/00** (11) **2 132 078 A1***

(25) De (26) De
(21) 07821940.9 (22) 29.10.2007

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

(86) EP 2007/061580 29.10.2007
(87) WO 2008/122318 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 AT 5402007

(54) • TÜRFÜHRUNG UND TÜRFESTIGUNGS-
SYSTEM FÜR PASSAGIER-SCHIENEN-
FAHRZEUGE

• DOOR RAIL AND DOOR ATTACHMENT
SYSTEM FOR PASSENGER RAIL CARS
• RAIL DE PORTE ET SYSTÈME DE FIXA-
TION DE PORTE POUR VEHICULES SUR
RAILS DE TRANSPORT DE PASSAGERS

(71) Siemens Transportation Systems GmbH &
Co KG, Leberstrasse 34, 1110 Wien, AT

(72) KRONABETER, Martin, A-3441 Freundorf, AT
POLLREISS, Markus, A-7132 Frauenkirchen,
AT

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG CT IP Com
E Postfach 22 16 34, D-80506 München, DE

(51) **B61D 47/00** (11) **2 132 079 A1***

(25) De (26) De
(21) 08706040.6 (22) 03.03.2008

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

RS
(86) AT 2008/000073 03.03.2008

(87) WO 2008/106703 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 AT 3442007

(54) • ANORDNUNG VON GLEISEN
• TRACK ARRANGEMENT
• AMÉNAGEMENT DE VOIES

(71) Unsel, Hans G., Lerchenfelderstr. 44 / 16,
1080 Wien, AT

(72) Unsel, Hans G., 1080 Wien, AT

(74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500
Baden, AT

B61F 3/04 → (51) **B61F 5/32**

(51) **B61F 5/32** (11) **2 132 080 A1***
B61F 3/04 **B61D 13/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08799840.7 (22) 14.03.2008

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

(86) FR 2008/050435 14.03.2008
(87) WO 2008/129205 2008/44 30.10.2008
(30) 05.04.2007 FR 0754306

(54) • SCHIENENFAHRZEUG MIT DREHBAREN
ENDGESTELLEN
• RAILWAY VEHICLE COMPRISING PIVOT-
ING END BOGIES

• VEHICULE FERROVIAIRE COMPRENANT
DES BOGIES D'EXTREMITÉ PIVOTANTS

(71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André
Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR

(72) RODET, Alain, F-71100 Chalons Sur Saône,
FR

ECHE, Christophe, F-71200 Le Creusot, FR
LONGUEVILLE, Yves, F-71210 Torcy, FR

DEMARQUILLY, Francis, F-17140 Lagord, FR

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

B62D 25/08 → (51) **B60K 11/04**

B62K 15/00 → (51) **B62K 17/00**

(51) **B62K 17/00** (11) **2 132 081 A1***
B62M 1/04 **B62K 15/00**
A63C 17/00

(25) En (26) En
(21) 08732122.0 (22) 13.03.2008

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

(86) US 2008/056844 13.03.2008
(87) WO 2008/112885 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 918058 P

10.03.2008 US 45201

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
PERSONENBEFÖRDERUNG

• A DEVICE FOR HUMAN CONVEYANCE AND
A METHOD OF HUMAN CONVEYANCE

• DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRANSPORT
D'HUMAIN

(71) Mindworks, LLC, 1880 Saddle Hill Road
South, Dunedin, FL 34698, US

(72) PRIOR, Gregory, R., Dunedin, FL 34698, US
MILLER, Christopher, Phillip, Dunedin, FL
34698, US

(74) Krähbichler, Erik, Krähbichler Intellectual
Property Advisors AB - KIPA P O Box 1065,
251 10 Helsingborg, SE

B62M 1/04 → (51) **B62K 17/00**

(51) **B62M 9/00** (11) **2 132 082 A1***

(25) En (26) En
(21) 08731217.9 (22) 03.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055620 03.03.2008
- (87) WO 2008/109502 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 US 893195 P
19.06.2007 US 944897 P
- (54) • *NEUE MOLYBDÄNVERBINDUNGEN*
• *NOVEL MOLYBDENUM COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS MOLYBDÈNE*
- (71) R.T. Vanderbilt Company, Inc., 30 Winfield Street, Norwalk, CT 06856, US
- (72) CHASE, Kevin, J., Brandford, CT 06405, US
DEMASSA, John, M., Trumbull, CT 06611, US
STUNKEL, Brian, W., Stamford, CT 06902, US
MAZZAMARO, Glenn, A., Ridgefield, CT 06877, US
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **B62M 11/06** (11) **2 132 083 A2***
B62M 11/14

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08775643.3 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000309 10.03.2008
- (87) WO 2008/142219 2008/48 27.11.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 16.03.2007 FR 0701897
- (54) • *GETRIEBE FÜR FAHRRÄDER UND GANGSCHALTUNGSSYSTEM*
• *GEARBOX FOR BICYCLES AND GEAR CHANGE SYSTEM*
• *BOITE DE VITESSES POUR VELOS, SYSTEME DE CHANGEMENT DES VITESSES*
- (71) Cavalerie, Guy, Le Bancet, 42410 Pelussin, FR
- (72) Cavalerie, Guy, 42410 Pelussin, FR

B62M 11/14 → (51) **B62M 11/06**

B63B 7/06 → (51) **F16K 15/00**

B63B 7/08 → (51) **F16K 15/00**

(51) **B63B 22/02** (11) **2 132 084 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08744497.2 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058498 27.03.2008
- (87) WO 2008/121732 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 US 908723 P
24.03.2008 US 54039
- (54) • *SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON FLÜSSIGKEITEN ZWISCHEN SCHIFFEN ANHAND EINER BIEGSAMEN LEITUNG UND EINES LÖSBAREN VERANKERUNGSSYSTEMS*
• *SYSTEM FOR TRANSFERRING FLUIDS BETWEEN FLOATING VESSELS USING FLEXIBLE CONDUIT AND RELEASABLE MOORING SYSTEM*
• *SYSTÈME POUR TRANSFÉRER DES FLUIDES ENTRE DES BÂTIMENTS FLOTTANTS EN UTILISANT UN CONDUIT SOUPLE ET UN SYSTÈME D'AMARRAGE LIBÉRABLE*
- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd floor, San Ramon, CA 94583, US
- (72) ADKINS, Jimmie, Dean, San Ramon, California 94583, US
HARTONO, John, S., Oakland, California 94602, US

MCDONALD, David, T., Walnut Creek, California 94598, US

- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B63B 35/03** (11) **2 132 085 A1***
B63B 35/04 **F16L 1/20**

- (25) En (26) En
- (21) 08716304.4 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001789 06.03.2008
- (87) WO 2008/107186 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 GB 0704411
- (54) • *VERLEGEN VON ROHREN UNTER WASSER*
• *UNDERSEA PIPE-LAYING*
• *POSE DE CONDUITES SOUS-MARINES*
- (71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
- (72) BIANCHI, Stefano, I-20063 Cernusco sul Naviglio, IT
- (74) Bardo, Julian Eason, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

B63B 35/04 → (51) **B63B 35/03**

(51) **B63B 35/73** (11) **2 132 086 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08732790.4 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058083 25.03.2008
- (87) WO 2008/118890 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 US 920073 P
24.03.2008 US 53849
- (54) • *SPORTBRETTKONSTRUKTION*
• *SPORTSBOARD STRUCTURES*
• *STRUCTURES DE PLANCHE DE SPORT*
- (71) Nova Chemicals Inc., Westpoint Center 1550 Coraopolis Heights Road, Moon Township, Pennsylvania 15108, US
INT Softboards Technology, LLC., 6351 Yarrow Drive Nr. F, Carlsbad, CA 92009, US
- (72) HAYWARD, Louis, G., Carlsbad, CA 92011, US
GRIFFIN, Christopher, Pittsburgh, PA 15232, US
ARCH, Paul, E., Coraopolis, PA 15108, US
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B64B 1/60** (11) **2 132 087 A1***
B64B 1/62

- (25) En (26) En
- (21) 08723889.5 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/050138 10.03.2008
- (87) WO 2008/108655 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 NL 2000529
- (54) • *FÜR VERTIKALAUFGSTIEG UND -LANDUNG KONFIGURIERTES FLUGZEUG*
• *AIRCRAFT CONFIGURED FOR VERTICALLY ASCENDING AND LANDING*
• *AVION CONÇU POUR ASCENSION ET ATTERRISSAGE DE FAÇON VERTICALE*
- (71) Sst Condor Holding B.v. i.o., Verheeskade 403, 2521 DE 's-Gravenhage, NL
- (72) VAN HELDEN, Aalbert Adrianus, NL-2521 DE 's-Gravenhage, NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

B64B 1/62 → (51) **B64B 1/60**

(51) **B64C 1/20** (11) **2 132 088 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08745647.1 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/060086 11.04.2008
- (87) WO 2008/128083 2008/43 23.10.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 12.04.2007 US 923062 P
11.04.2008 US 101580
- (54) • *GEPÄCKFACH FÜR FLUGZEUGINNEN-RAUM*
• *OVERHEAD LUGGAGE BIN FOR AIRCRAFT INTERIOR*
• *SOUTE À BAGAGES EN HAUTEUR POUR L'INTÉRIEUR D'UN AVION*
- (71) BE Aerospace, Inc., 1400 Corporate Center Way, Wellington, FL 33414, US
- (72) JOHNSON, Glenn, A., King, NC 27021, US
HONTZ, Jeffrey, W., Rural Hall, NC 27045, US
ARNOLD, Geraldine, Winston-salem, NC 27103, US
PEURIFOY, Mark, W., Winston-salem, NC 27104, US
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **B64C 11/30** (11) **2 132 089 A2***
B64C 29/00 **G05D 1/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08799661.7 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056587 12.03.2008
- (87) WO 2008/118637 2008/40 02.10.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 26.03.2007 US 691027
- (54) • *REGLER FÜR EINEN ROTOR MIT VARIABLER MAXIMALER KOLLEKTIVER NEIGUNG*
• *GOVERNOR FOR A ROTOR WITH A VARIABLE MAXIMUM COLLECTIVE PITCH*
• *RÉGULATEUR POUR ROTOR À PAS GÉNÉRAL MAXIMAL VARIABLE*
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., 600 East Hurst Boulevard, Hurst TX 76053, US
- (72) SCHAEFFER, Joseph, Matthew, Cedar Hill, TX 75104, US
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HR, GB

(51) **B64C 13/00** (11) **2 132 090 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08745619.0 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/060056 11.04.2008
- (87) WO 2008/128059 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 US 922858 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG VON VIBRATIONEN UND AKUSTISCHEN SIGNATUREN IN EINEM KIPPROTOR-FLUGZEUG*
• *METHOD FOR SUPPRESSING VIBRATION AND ACOUSTIC SIGNATURE IN A TILT-ROTOR AIRCRAFT*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À SUPPRIMER LES VIBRATIONS ET LA SIGNATURE ACOUSTIQUE DANS UN AÉRONEF À ROTORS BASCULANTS*
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US

(72) WENDELSORF, Joseph, W., Arlington, TX 76001, US
BERRY, Victor, L., Bedford, TX 76021, US
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P. O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

B64C 29/00 → (51) **B64C 11/30**

B64D 11/06 → (51) **B60N 2/24**

(51) **B64D 15/20** (11) **2 132 091 A1***
G08B 19/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 08788148.8 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/050626 09.04.2008
(87) WO 2008/139117 2008/47 20.11.2008
(30) 11.04.2007 FR 0702628

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON RAUREIF UND/ODER RAUREIFBEDINGUNGEN BEI EINEM FLIEGENDEN FLUGZEUG**
• **METHOD AND DEVICE FOR DETECTING RIME AND/OR RIME CONDITIONS ON A FLYING AIRCRAFT**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION DE GIVRE ET/OU CONDITIONS GIVRANTES SUR AERONEF EN VOL**

(71) INTERTECHNIQUE, 61 Rue Pierre Curie, 78373 Plaisir Cedex, FR

(72) PICCO, Nicolas, F-78373 Plaisir, FR
THILLAYS, Bruno, F-78373 Plaisir, FR
PORTIER, Philippe, F-78373 Plaisir, FR
LARUE, François, F-78640 Neauphle Le Chateau, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B64D 43/00 → (51) **G01C 23/00**

(51) **B64F 5/00** (11) **2 132 092 A2***

(25) En (26) En
(21) 08727907.1 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/051426 18.01.2008
(87) WO 2008/106249 2008/36 04.09.2008
(88) 19.03.2009
(30) 28.02.2007 US 712058

(54) • **VERFAHREN ZUR PASSUNG VORMONTIERTER TEILE**
• **METHOD FOR FITTING PART ASSEMBLIES**
• **PROCÉDÉ POUR LE MONTAGE D'ASSEMBLAGES DE PIÈCES**

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) MARSH, Bobby, J., Lake Stevens, Washington 98258, US
THOMPSON, Michael, W., Maple Valley, Washington 98038-8532, US
VANDERWIEL, Thomas, J., Everett, Washington 98208-9162, US
VANSCOTTER, Kinson, D., Stanwood, Washington 98292, US

(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B65B 1/02** (11) **2 132 093 A1***
B65B 1/28 **B65B 43/58**
B65B 43/46

(25) De (26) De
(21) 08734774.6 (22) 26.03.2008

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

(86) EP 2008/002376 26.03.2008

(87) WO 2008/116638 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 DE 102007015298
(54) • **MULTIFUNKTIONSDICHELEMENT**
• **MULTIFUNCTIONAL SEALING ELEMENT**
• **ÉLÉMENT JOINT POLYVALENT**

(71) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE

(72) KÖLKER, Martin, 49477 Ibbenbüren, DE
HUIL, Oliver, 48477 Hörstel, DE
SCHULTEN, Ludger, 48496 Hopsten, DE

(74) KNOKE, Thomas, 33619 Bielefeld, DE
Schneider, Bernd, Windmüller & Hölscher Abt. Patentwesen Münsterstraße 50, D-49525 Lengerich, DE

B65B 1/28 → (51) **B65B 1/02**

B65B 5/06 → (51) **B65G 47/51**

B65B 13/02 → (51) **A61B 17/88**

(51) **B65B 13/32** (11) **2 132 094 A1***

(25) De (26) De
(21) 08709816.6 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000339 14.02.2008
(87) WO 2008/099274 2008/34 21.08.2008

(30) 14.02.2007 CH 239072007
(54) • **UMREIFUNGSVORRICHTUNG**
• **STRAPPING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE CERCLAGE**

(71) Orgapack GmbH, Silberstrasse 14, 8953 Dietikon, CH

(72) NEESER, Mirco, CH-5408 Ennetbaden, CH
FINZO, Flavio, CH-5436 Würenlos, CH

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

B65B 19/34 → (51) **B29C 65/02**

(51) **B65B 43/46** (11) **2 132 095 A1***
B65B 43/58

(25) De (26) De
(21) 08734810.8 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002423 18.03.2008
(87) WO 2008/116652 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 DE 102007015250
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FORMEN, FÜLLEN UND SCHLIEBEN VON SÄCKEN**

• **DEVICE AND METHOD FOR FORMING, FILLING, AND SEALING BAGS**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MISE EN FORME, DE REMPLISSAGE ET DE SCÉLAGE DE SACS**

(71) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE

(72) KÖLKER, Martin, 49477 Ibbenbüren, DE
HUIL, Oliver, 48477 Hörstel, DE

(74) KNOKE, Thomas, 33619 Bielefeld, DE
SCHULTEN, Ludger, 48496 Hopsten, DE

(74) Schneider, Bernd, Windmüller & Hölscher KG Münsterstraße 50, 49525 Lengerich, DE

B65B 43/46 → (51) **B65B 1/02**

B65B 43/58 → (51) **B65B 1/02**

B65B 43/58 → (51) **B65B 43/46**

B65B 51/04 → (51) **B29C 65/02**

(51) **B65B 55/02** (11) **2 132 096 A1***
B65B 55/10

(25) De (26) De
(21) 08716545.2 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002050 14.03.2008
(87) WO 2008/119453 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 DE 102007015754
(54) • **ANLAGE SOWIE VERFAHREN ZUM STERILEN VERPACKEN VON PRODUKTEN**

• **SYSTEM AND METHOD FOR THE STERILE PACKAGING OF PRODUCTS**
• **INSTALLATION ET PROCÉDÉ D'EMBALLAGE STÉRILE DE PRODUITS**

(71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE

(72) EHMER, Wilfried, 44227 Dortmund, DE

B65B 55/10 → (51) **B65B 55/02**

(51) **B65C 9/00** (11) **2 132 097 A1***
B65C 9/18

(25) En (26) En
(21) 08719212.6 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000478 04.03.2008
(87) WO 2008/110884 2038/08 18.09.2008

(30) 09.03.2007 IT B020070160
(54) • **VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN UND AUFBRINGEN VON ETIKETTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINER VORRICHTUNG**

• **APPARATUS FOR MAKING AND APPLYING LABELS AND PROCESS FOR MAKING SUCH AN APPARATUS**
• **APPAREIL DE PRODUCTION ET D'APPLICATION D'ÉTIQUETTE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL APPAREIL**

(71) Datalink S.R.L., Via Alcide de Gasperi, 20, 40056 Crespellano (Bologna), IT

(72) LORENZONI, Remo, 40050 Castello d'Argile, IT

MONTANARI, Giuseppe, 40138 Bologna, IT

(74) Fanzini, Valeriano, et al, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

B65C 9/18 → (51) **B65C 9/00**

(51) **B65C 9/22** (11) **2 132 098 A1***

(25) De (26) De
(21) 08707662.6 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001033 12.02.2008
(87) WO 2008/107058 2008/37 12.09.2008

(30) 02.03.2007 DE 102007010258
(54) • **BELEIMUNGSVORRICHTUNG FÜR HEISSELEIMUNG MIT KONTAKTLOSER TEMPERATURREGELUNG**

• **GLUE APPLICATION DEVICE FOR HOT GLUING USING CONTACTLESS TEMPERATURE CONTROL**
• **DISPOSITIF D'ENCOLLAGE POUR LE COLLAGE À CHAUD AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE SANS CONTACT**

(71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE

(72) BECKHAUS, Carsten, 59368 Werne, DE

B65D 5/02 → (51) **B65D 85/60**

(51) **B65D 5/32** (11) **2 132 099 A1***
B65D 5/54 **B65D 5/70**
B65D 17/28 **B65D 85/00**

- (25) En (26) En
(21) 08714362.4 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000314 06.03.2008
(87) WO 2008/106742 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 AU 2007901153 P
(54) • *VERPACKUNG UND PRÄSENTATIONS-SCHACHTEL MIT EINEM ABTRENNBAREN ZUSCHNITT*
• *PACKAGING AND DISPLAY BOX WITH A DETACHABLE BLANK*
• *BOÎTE D'EMBALLAGE ET DE PRÉSENTATION AVEC DÉCOUPE DÉTACHABLE*
(71) Cadbury Enterprises PTE Limited, 346 Jalan Boon Lay, Jurong 619528, SG
(72) SMITH, Jeffery, Melbourne, Victoria 3004, AU
CHESSELL, Keith, Wilson, Surrey Hills, Victoria 3127, AU
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **B65D 5/42** (11) **2 132 100 A1***
B65D 25/20 **G06K 19/077**

- (25) De (26) De
(21) 08734646.6 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002157 18.03.2008
(87) WO 2008/113555 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 EP 07005576
(54) • *VERPACKUNG*
• *PACKAGING*
• *EMBALLAGE*
(71) Mondi Technology Investments S.A., 48 Rue de Bragançe, 1255 Luxembourg, LU
(72) BEGLARI, Reza, A-1190 Wien, AT
CLARKE, Mike, A-1190 Wien, AT
CRAWFORD, Mark, Derbyshire DE11 9PA, GB
(74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gall-neukirchen, AT

(51) **B65D 5/42** (11) **2 132 101 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08742116.0 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003537 18.03.2008
(87) WO 2008/118304 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 728614
(54) • *AUSGABEVENTIL MIT HYDRAULIKHAMMERWIDERSTAND*
• *DISPENSING VALVE WITH HYDRAULIC HAMMER RESISTANCE*
• *SOUPAPE DE DISTRIBUTION AVEC RÉSISTANCE À UN MARTEAU HYDRAULIQUE*
(71) Liquid Molding Systems, Inc., 2202 Ridgewood Drive, Midland, MI 48642, US
(72) GAUS, David, J., Saginaw, MI 48609, US
OLECHOWSKI, Gregory, M., Rhodes, Michigan 48652, US
HONARD, Mark, R., Saginaw, Michigan 48603, US
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65D 5/42 → (51) **B65D 85/60**

B65D 5/54 → (51) **B65D 5/32**

B65D 5/70 → (51) **B65D 5/32**

B65D 17/28 → (51) **B65D 5/32**

- (51) **B65D 19/26** (11) **2 132 102 A1***
(25) En (26) En
(21) 08714500.9 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) BR 2008/000053 27.02.2008
(87) WO 2008/104044 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 BR P10700676
(54) • *PALETTE*
• *PALLET*
• *PALETTE*
(71) Lapietra Junior, Rodinei, Rua Barão de Jaceguai 1.046 apt°163 Campo Belo, 04606-001 São Paulo SP, BR
Durço, José Roberto, Rua Demóstenes 471, apt°44 Campo Belo, 04614-012 São Paulo SP, BR
(72) DURÇO, José Roberto, 04614-012 São Paulo - SP, BR
(74) Benedum, Ulrich Max, et al, Haseltine Lake LLP Theaterstrasse 3, 80333 München, DE

B65D 25/20 → (51) **B65D 5/42**

B65D 27/00 → (51) **B65D 85/60**

- (51) **B65D 30/18** (11) **2 132 103 A1***
B65D 30/24 **B65D 75/68**
(25) De (26) De
(21) 08715815.0 (22) 16.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001215 16.02.2008
(87) WO 2008/119414 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 DE 102007015099
(54) • *PAPIERVENTILSACK MIT INNENRIEGEL*
• *PAPER VALVE SACK WITH INNER CATCH*
• *SAC À VALVE EN PAPIER À ÉLÉMENT DE FERMETURE INTÉRIEUR*
(71) Construction Research and Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
(72) WIEDERMANN, Markus, 86456 Gablingen, DE
BAUMEISTER, Florian, 86459 Gessertshausen, DE
SCHMID, Werner, 86517 Wehringen, DE
HUBER, Manfred, 86179 Augsburg, DE
WÖRNHÖR, Edith, 86152 Augsburg, DE
(74) Bieller, Vera, BASF SE GVX/A - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

B65D 30/24 → (51) **B65D 30/18**

B65D 33/00 → (51) **B65D 33/25**

- (51) **B65D 33/25** (11) **2 132 104 A1***
B65D 33/00
(25) En (26) En
(21) 07710435.4 (22) 31.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/061394 31.01.2007
(87) WO 2008/094264 2008/32 07.08.2008
(54) • *REVERSIBLES BEFESTIGUNGSELEMENT FÜR EIN WIEDERVERSCHLIESSBARES BEUTEL-BEHÄLTNIS*
• *REVERSIBLE FASTENER FOR A RESEALABLE BAG-TYPE CONTAINER*
• *ATTACHE RÉVERSIBLE POUR CONTENANT DE TYPE SAC REFERMABLE*
(71) Agere Systems, Inc., 1110 American Parkway, NE, Allentown, PA 18109, US
(72) FRATTI, Roger, A., Mohnton, PA 19540, US

- HOLLIEN, Cathy, Lynn, Bridgewater, NJ 08807-5714, US
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **B65D 35/46** (11) **2 132 105 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08726924.7 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003514 18.03.2008
(87) WO 2008/118302 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 728659
(54) • *ABGABEVENTIL MIT VERBESSERTER ABGABE*
• *DISPENSING VALVE WITH IMPROVED DISPENSING*
• *SOUPAPE DE DISTRIBUTION AVEC DISTRIBUTION AMÉLIORÉE*
(71) Liquid Molding Systems, Inc., 2202 Ridgewood Drive, Midland, MI 48642, US
(72) OLECHOWSKI, Gregory, M., Rhodes, MI 48652, US
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B65D 47/24** (11) **2 132 106 A1***
B65D 49/04

- (25) En (26) En
(21) 08709181.5 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052174 22.02.2008
(87) WO 2008/104507 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 IT MI20070364
(54) • *ABGABEKAPPENVORRICHTUNG FÜR FLASCHEN*
• *DISPENSER-CAP DEVICE FOR BOTTLES*
• *DISPOSITIF DE BOUCHON DE DISTRIBUTION POUR BOUTEILLES*
(71) GEFIT S.p.A., Via de Negri, 9, 15100 Alessandria, IT
(72) SORZE, Maurizio, I-15100 Alessandria, IT
(74) Cernuzzi, Daniele, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B65D 49/04 → (51) **B65D 47/24**

B65D 55/08 → (51) **B32B 15/08**

B65D 63/10 → (51) **B29C 69/02**

(51) **B65D 75/34** (11) **2 132 107 A1***
B65D 75/36 **A61J 1/03**

- (25) En (26) En
(21) 08754084.5 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004656 09.04.2008
(87) WO 2008/124188 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 784977
(54) • *VERBESSERTE DECKELFOLIE FÜR EINE KINDERSICHERE BLISTERPACKUNG*
• *IMPROVED LIDDING FOR A CHILD-RESISTANT BLISTER PACKAGE*
• *COUVERCLE AMÉLIORÉ POUR UN EMBALLAGE-COQUE DE PROTECTION À L'ÉPREUVE DES ENFANTS*
(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) YOUNG, Patrick, Henry, Colonial Heights, Virginia 23834, US

(74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner
Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628
München, DE

B65D 75/36 → (51) **B65D 75/34**

(51) **B65D 75/62** (11) **2 132 108 A1***
B65D 83/08

(25) En (26) En
(21) 08737775.0 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051347 09.04.2008
(87) WO 2008/122961 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 784813
(54) • **LEICHT ZU ÖFFNENDER FLEXIBLER
BEHÄLER**
• **EASY-OPENING FLEXIBLE CONTAINER**
• **CONTENANT SOUPLE À OUVERTURE
FACILE**

(71) The Procter and Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
(72) O'NEILL, Kilian, John, 61462 Falkenstein, DE
OLIVIER, Mark, Francis, Mason, Ohio 45040,
US
SAWIN, Philip, Andrew, Wyoming, Ohio
45215, US
HAYDEN, Michael, Patrick, Mason, Ohio
45040, US
(74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter &
Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse
40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

B65D 75/68 → (51) **B65D 30/18**

B65D 83/08 → (51) **B65D 75/62**

B65D 83/08 → (51) **B65D 83/12**

(51) **B65D 83/12** (11) **2 132 109 A1***
B65D 83/08

(25) En (26) En
(21) 08730856.5 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055146 27.02.2008
(87) WO 2008/106521 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 891925 P
23.04.2007 US 913458 P

(54) • **MASSEN-SPENDER FÜR VORGESCHNIT-
TENE ESSBARE FILME**
• **BULK DISPENSER FOR PRE-CUT EDIBLE
FILM**
• **DISTRIBUTEUR EN VRAC POUR FILM
ALIMENTAIRE PRÉDÉCOUPÉ**

(71) CSP Technologies, Inc., 1030 Riverfront
Plaza, Amsterdam, NY 12010, US
(72) GIRAUD, Jean-Pierre, F-75012 Paris, FR
ZBIRKA, Michel, F-77320 Jouy-sur-Morin,
FR
(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

B65D 83/14 → (51) **B05B 11/00**

B65D 83/16 → (51) **B05B 11/00**

B65D 85/00 → (51) **B65D 5/32**

(51) **B65D 85/60** (11) **2 132 110 A1***
B65D 5/02 **B65D 27/00**
B65D 5/42

(25) De (26) De
(21) 08717185.6 (22) 27.02.2008

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

(86) EP 2008/052378 27.02.2008
(87) WO 2008/107352 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 CH 359072007
13.07.2007 CH 11362007

(54) • **VERPACKUNG EINER SCHOKOLADENTA-
FEL FÜR BRIEFVERSAND**
• **PACKAGING FOR A CHOCOLATE BAR FOR
MAILING**
• **EMBALLAGE D'UNE TABLETTE DE CHO-
COLAT POUR EXPÉDITION PAR COUR-
RIER**

(71) Hess, Markus, Rheinstrasse 4, 8193 Eglisau,
CH
(72) Hess, Markus, 8193 Eglisau, CH
(74) Feldmann, Clarence Paul, Schneider Feld-
mann AG Patent- und Markenanwälte
Beethovenstrasse 49, 8002 Zürich, CH

(51) **B65D 88/52** (11) **2 132 111 A2***

(25) En (26) En
(21) 08720168.7 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IN 2008/000157 17.03.2008
(87) WO 2008/122984 2008/42 16.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 09.04.2007 IN DE07852007

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
ZUSAMMEN- UND AUSEINANDERFALTEN
EINES FALTbaren TRANSPORTBEHÄL-
TERS**
• **AN APPARATUS AND A METHOD FOR
FOLDING AND UNFOLDING A FOLDABLE
TRANSPORT CONTAINER**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE PLIAGE ET
DÉPLIAGE D'UN CONTENEUR DE TRANS-
PORT PLIABLE**

(71) Indian Institute Of Technology, Delhi, Hauz
Khas, New Delhi 110 016, IN
Simpri Investments Limited, P.O. Box 3476
General Post Office, Hong Kong, CN
(72) CHAWLA, Anoop, New Delhi 110 016, IN
MUKHERJEE, Sudipto, New Delhi 110 016,
IN
(74) Marchant, Michael John, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

(51) **B65D 90/00** (11) **2 132 112 A1***
E04B 1/343

(25) En (26) En
(21) 08718657.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000809 07.03.2008
(87) WO 2008/107693 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 GB 0704518

(54) • **VERBINDERSYSTEM FÜR BAUMODULE**
• **CONNECTOR SYSTEM FOR BUILDING
MODULES**
• **SYSTÈME DE LIAISON POUR MODULES
DE CONSTRUCTION**

(71) Big Steps Limited, 9 Mansfield Street,
London W1G 9NY, GB
(72) HEATHER, David, Buckinghamshire HP13
6JN, GB
(74) Bardo, Julian Eason, et al, Abel & Imray 20
Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **B65G 1/04** (11) **2 132 113 A1***

(25) De (26) De
(21) 08748888.8 (22) 11.04.2008

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

(86) EP 2008/002882 11.04.2008
(87) WO 2008/125294 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007018244

(54) • **VERTIKALLIFT UND VERFAHREN ZUM
BETREIBEN EINES REGALS MIT VER-
TIKALLIFT**
• **VERTICAL LIFT AND METHOD FOR SER-
VICING A RACK USING A VERTICAL LIFT**
• **ÉLÉVATEUR, ET PROCÉDÉ D'EXPLOITA-
TION D'UN RAYONNAGE AVEC UN ÉLÉ-
VATEUR**

(71) SSI Schäfer Noell GmbH, Lager- und Sys-
temtechnik I Park Klingholz 18/19, 97232
Giebelstadt, DE
(72) SCHAEFER, Gerhard, 57290 Neunkirchen,
DE
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **B65G 1/137** (11) **2 132 114 A1***
B01L 3/00 **G06Q 10/00**

(25) De (26) De
(21) 08709069.2 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051929 18.02.2008
(87) WO 2008/110433 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 DE 102007013237

(54) • **RFID-LAGERSYSTEM**
• **RFID STORAGE SYSTEM**
• **SYSTÈME DE STOCKAGE À RFID**
(71) joint analytical systems GmbH, Carl-Zeiss-
Strasse 49, 47445 Moers, DE
(72) GERSTEL, Joachim, 45475 Mülheim an der
Ruhr, DE

(74) Weisse, Renate, Bleibtreustrasse 38, 10623
Berlin, DE

(51) **B65G 17/08** (11) **2 132 115 A1***
B65G 17/40 **B66B 21/10**
B65G 43/00

(25) En (26) En
(21) 08714756.7 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2008/000106 13.03.2008
(87) WO 2008/113194 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 725863

(54) • **ELEKTRISCH LEITENDES MODULARES
BAND**
• **ELECTROCONDUCTIVE MODULAR BELT**
• **COURROIE MODULAIRE ÉLECTROCON-
DUCTRICE**

(71) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach,
CH
(72) FANELLA, Sergio, I-31021 Mogliano
Veneto, IT
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

B65G 17/40 → (51) **B65G 17/08**

B65G 37/00 → (51) **A22C 7/00**

B65G 43/00 → (51) **B65G 17/08**

B65G 47/14 → (51) **B27B 25/00**

(51) **B65G 47/51** (11) **2 132 116 A2***
B65B 5/06

(25) De (26) De
(21) 08701154.0 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/000374 18.01.2008
- (87) WO 2008/107040 2008/37 12.09.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 05.03.2007 DE 102007010990
- (54) • *EINRICHTUNG ZUM HANDHABEN VON WINDELN*
• *DEVICE FOR HANDLING DIAPERS*
• *DISPOSITIF DE MANUTENTION DE COUCHES*
- (71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (72) ENGEL, Gisbert, 27308 Luttum, DE
- BUSE, Henry, 27374 Visselhövede, DE
- SCHULTE, Josef, 26871 Aschendorf, DE
- BRANDHORST, Björn, 48477 Hörstel, DE
- (74) Ellberg, Nils, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

B65H 1/02 → (51) **B65H 3/62**

- (51) **B65H 3/52** (11) **2 132 117 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08735065.8 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002745 07.04.2008
- (87) WO 2008/122433 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 DE 102007016589
- (54) • *VERFAHREN UND STEUERUNGSSCHALTUNG ZUM EINSTELLEN EINES SPALTS*
• *METHOD AND CONTROL CIRCUIT FOR THE ADJUSTMENT OF A GAP*
• *PROCÉDÉ ET CIRCUIT DE COMMANDE PERMETTANT DE RÉGLER UN INTERSTICE*
- (71) BÖWE SYSTEC AG, Werner-von-Siemens-Strasse 1, 86159 Augsburg, DE
- (72) CELESTE, Ronald, 86707 Kuehlental, DE
- SEILER, Reinhard, 86447 Aindling, DE
- MILLER, Ulrich, 86660 Tapfheim, DE
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **B65H 3/62** (11) **2 132 118 A1***
B65H 1/02
- (25) De (26) De
- (21) 08715894.5 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001323 20.02.2008
- (87) WO 2008/122327 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 DE 102007016541
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FÖRDERN VON GÜTERN AUS EINEM STAPEL ZU EINEM AUSGANG*
• *DEVICE AND METHOD FOR CONVEYING GOODS FROM A STACK TO AN EXIT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRANSPORT DE PRODUITS D'UN EMPILEMENT VERS UNE SORTIE*
- (71) BÖWE SYSTEC AG, Werner-von-Siemens-Strasse 1, 86159 Augsburg, DE
- (72) SEILER, Reinhard, 86447 Aindling, DE
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, D-82043 Pullach bei München, DE

- (51) **B65H 19/26** (11) **2 132 119 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08736821.3 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2008/050172 09.04.2008

- (87) WO 2008/125723 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 FI 20075247
- (54) • *AUFROLLGERÄT FÜR FASERBAHN UND VERFAHREN ZUM AUFROLLEN EINER FASERBAHN*
• *REELING APPARATUS FOR FIBER WEB AND METHOD OF REELING FIBER WEB*
• *APPAREIL DE DÉVIDAGE DESTINÉ À UN VOILE DE GARDE ET PROCÉDÉ DE DÉVIDAGE D'UN VOILE DE GARDE*
- (71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) ENWALD, Petri, FI-04310 Tuusula, FI
- KOJO, Teppo, FI-04600 Mäntsälä, FI
- MALMQVIST, Per-Olof, SE-65220 Karlstad, SE
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B65H 31/36** (11) **2 132 120 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08742604.5 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004489 07.04.2008
- (87) WO 2008/124117 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 US 784989
- (54) • *SIGNATURVEREINZELER MIT FLEXIBLER FÜHRUNG*
• *SIGNATURE HOPPER WITH FLEXIBLE GUIDE*
• *TREMIE POUR FEUILLES À IMPRIMER À GUIDE FLEXIBLE*
- (71) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway, Dover, NH 03820-3290, US
- (72) CARON, Glen, Roger, Deerfield, NH 03037, US
- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B65H 55/04** (11) **2 132 121 A1***
B65H 63/08 **B65H 67/06**
- (25) De (26) De
- (21) 08700291.1 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2008/000025 28.01.2008
- (87) WO 2008/092179 2008/32 07.08.2008
- (30) 29.01.2007 AT 1392007
- (54) • *VERFAHREN ZUM WICKELN EINER SPULE, SPULE UND VORRICHTUNG ZUM ERKENNEN VON EIGENSCHAFTEN DES SPULGUTES*
• *METHOD FOR WINDING A BOBBIN, BOBBIN AND DEVICE FOR DETECTING THE PROPERTIES OF THE WINDING MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DE BOBINAGE D'UNE BOBINE, BOBINE ET DISPOSITIF D'IDENTIFICATION DE PROPRIÉTÉS D'UN PRODUIT ENROULÉ*
- (71) Lunatone Industrielle Elektronik GmbH, Rennbahnweg 55, 1220 Wien, AT
- (72) MAIR, Alexander, A-2285 Breitstetten, AT
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

B65H 63/08 → (51) **B65H 55/04**

- (51) **B65H 67/04** (11) **2 132 122 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08708784.7 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/051504 07.02.2008
- (87) WO 2008/095982 2008/33 14.08.2008
- (30) 07.02.2007 DE 102007005970
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFWICKELN EINES FADENS*
• *APPARATUS FOR WINDING UP A THREAD*
• *DISPOSITIF D'ENROULEMENT D'UN FIL*
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) MATTHIES, Claus, 24647 Wasbek, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

B65H 67/06 → (51) **B65H 55/04**

- (51) **B65H 71/00** (11) **2 132 123 A2***
D06B 3/04
- (25) De (26) De
- (21) 08748704.7 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000528 31.03.2008
- (87) WO 2008/119335 2008/41 09.10.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007015414
- (54) • *FADENTRÄNKVORRICHTUNG*
• *THREAD IMPREGNATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMPRÉGNATION DE FILS*
- (71) Frenken, Johannes Jakob, Rödgerbachstrasse 25a, 52080 Aachen, DE
- (72) MAGER, Günther, 52223 Stolberg, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

B65H 75/44 → (51) **B08B 3/02**

- (51) **B66B 1/14** (11) **2 132 124 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08706394.7 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2008/000096 10.03.2008
- (87) WO 2008/110025 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 EP 07103907
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER AUFZUGSANLAGE UND ENTSPRECHENDE AUFZUGSANLAGE*
• *METHOD FOR OPERATING A LIFT UNIT AND CORRESPONDING LIFT UNIT*
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN SYSTÈME D'ASCENSEUR ET SYSTÈME D'ASCENSEUR CORRESPONDANT*
- (71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) KOSTKA, Miroslav, CH-6275 Ballwil, CH
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

B66B 1/28 → (51) **B66B 5/02**

- (51) **B66B 1/46** (11) **2 132 125 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07711635.8 (22) 22.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/001554 22.02.2007
- (87) WO 2008/101518 2008/35 28.08.2008
- (54) • *MEHRFUNKTIONSRUFKNÖPFE FÜR EIN AUFZUGSSYSTEM*
• *MULTIFUNCTION CALL BUTTONS FOR AN ELEVATOR SYSTEM*
• *BOUTONS D'APPEL MULTIFONCTIONS POUR UN SYSTÈME D'ASCENSEUR*

- (71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs Road, Farmington CT 06032, US
- (72) KARKELA, Petri, FIN-Kausala 47400, FI
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

(51) **B66B 5/02** (11) **2 132 126 A1***
B66B 1/28

- (25) Fi (26) En
- (21) 08701694.5 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2008/000005 17.01.2008
- (87) WO 2008/119869 2008/41 09.10.2008
- (30) 03.04.2007 FI 20070260
- (54) • FEHLERSICHERE LEISTUNGSSTEUER-VORRICHTUNG
- FAIL-SAFE POWER CONTROL APPARATUS
- APPAREIL DE COMMANDE DE PUISSANCE À SÉCURITÉ INTÉGRÉE
- (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) KATTAINEN, Ari, FIN-05830 Hyvinkää, FI
- (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **B66B 5/02** (11) **2 132 127 A1***

- (25) Fi (26) En
- (21) 08718490.9 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/000020 01.02.2008
- (87) WO 2008/119870 2008/41 09.10.2008
- (30) 03.04.2007 FI 20070260
- (54) • FEHLERSICHERE LEISTUNGSSTEUER-VORRICHTUNG
- FAIL-SAFE POWER CONTROL APPARATUS
- APPAREIL DE COMMANDE DE PUISSANCE À SÉCURITÉ INTÉGRÉE
- (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) KATTAINEN, Ari, FIN-05830 Hyvinkää, FI
- (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

B66B 21/10 → (51) **B65G 17/08**

(51) **B66C 1/08** (11) **2 132 128 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08725284.7 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001634 07.02.2008
- (87) WO 2008/105998 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 712097
- (54) • ÜBERLASTSCHUTZSYSTEM FÜR EINEN ELEKTROMAGNETISCHEN AUFZUG
- OVERLOAD PROTECTION SYSTEM FOR AN ELECTROMAGNETIC LIFT
- SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE LA SURCHARGE POUR ÉLÉVATEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE
- (71) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US
- (72) ZHANG, Xiaojun C/O CATERPILLAR INC., IL 61629-9510, US
- COOPER, Timothy L. C/O CATERPILLAR INC., IL 61629-9510, US

- PORTSCHELLER, James I. C/O CATERPILLAR INC., IL 61629-9510, US
- MOSAM, Naga Raja R. C/O CATERPILLAR INC., IL 61629-9510, US
- FERGUSON, JR., Michael L. C/O CATERPILLAR INC., IL 61629-9510, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

B66D 1/00 → (51) **A61B 6/14**

(51) **B67B 3/26** (11) **2 132 129 A2***
B67C 3/00

- (25) De (26) De
- (21) 08734591.4 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001775 06.03.2008
- (87) WO 2008/116546 2008/40 02.10.2008
- (88) 02.04.2009
- (30) 28.03.2007 DE 102007014802
- (54) • VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG, STEUERUNG UND OPTIMIERUNG VON ABFÜLLANLAGEN
- METHOD FOR MONITORING, CONTROLLING AND OPTIMISING FILLING SYSTEMS FOR FOODSTUFFS, IN PARTICULAR FOR BEVERAGE BOTTLES
- PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE, DE COMMANDE ET D'OPTIMISATION D'INSTALLATIONS DE REMPLISSAGE POUR PRODUITS ALIMENTAIRES, NOTAMMENT POUR BOUTEILLES À BOISSONS
- (71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) TILL, Volker, 65719 Hofheim am Taunus, DE
- MUSZINSKI, Olaf, 65779 Kelkheim, DE
- STIENEN, Thomas, 44309 Dortmund, DE
- SCHOLZ, Ulrich, 59348 Lüdinghausen, DE
- MENKE, Herbert, 56659 Burgbrohl, DE

B67C 3/00 → (51) **B67B 3/26**

(51) **B67C 3/04** (11) **2 132 130 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 08716510.6 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002013 13.03.2008
- (87) WO 2008/116564 2008/40 02.10.2008
- (88) 15.01.2009
- (30) 23.03.2007 DE 102007014702
- (54) • FÜLLSYSTEM ZUM HEISSABFÜLLEN
- FILLING SYSTEM FOR HOT-FILLING
- SYSTÈME DE REMPLISSAGE
- (71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) CLÜSSERATH, Ludwig, 55543 Bad Kreuznach, DE
- KRULITSCH, Dieter-Rudolf, 55545 Bad Kreuznach, DE

B67D 1/00 → (51) **H01F 7/16**

(51) **B67D 1/04** (11) **2 132 131 A1***
B67D 1/08

- (25) En (26) En
- (21) 08730847.4 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055135 27.02.2008
- (87) WO 2008/106516 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 US 711163
- (54) • GETRÄNKEKÜHLER
- BEVERAGE COOLER

- REFROIDISSEUR DE BOISSON
- (71) Niagara Dispensing Technologies, Inc., 170 North Pointe Parkway Suite 500, Amherst NY 14228, US
- (72) GAGLIANO, Thomas, I-57033 Marciana Marina (li), IT
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

B67D 1/08 → (51) **B67D 1/04**

(51) **B67D 3/04** (11) **2 132 132 A1***
F16K 31/50

- (25) En (26) En
- (21) 08726350.5 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002793 03.03.2008
- (87) WO 2008/109035 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 US 904614 P
- (54) • KINDERSICHERER VERSCHLUSS FÜR EINEN HAHN
- CHILD RESISTANT CLOSURE FOR A TAP
- FERMETURE POUR ROBINET RÉSISTANT AUX ENFANTS
- (71) DS Smith Plastics Limited, 4-16 Artillery Row, London Greater London SW1P 1RZ, GB
- (72) SMITH, Mark A., Plainfield, IL 60455, US
- BRELJE, Loren L., Glenco, MN 55336, US
- RICHARDS, James L., Dassel, MN 55325, US
- (74) Probert, Gareth David, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B82B 1/00** (11) **2 132 133 A1***
B82B 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 08743635.8 (22) 02.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055590 02.03.2008
- (87) WO 2008/109483 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 US 892834 P
- (54) • FREISETZUNG VON PARTIKELFÖRMIGEN WIRKSTOFFEN
- PARTICULATE DRUG DELIVERY
- ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT PARTICULAIRE
- (71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois, 352 Henry Administration Building 506 South Wright Street, Urbana, IL 68101, US
- (72) CHENG, Jianjun, Champaign, IL 61821, US
- TONG, Rong, Urbana, IL 61801, US
- (74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

(51) **B82B 3/00** (11) **2 132 134 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08712519.1 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000892 15.02.2008
- (87) WO 2008/111735 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 KR 20070025423
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOLLOIDALEN LÖSUNG EINES METALLNANOTEILCHEN UND METALLNANOTEILCHEN DADURCH
- METHOD FOR PRODUCING COLLOIDAL SOLUTION OF METAL NANO-PARTICLE AND METAL NANO-PARTICLE THEREBY

• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE SOLUTION COLLOÏDALE DE NANOPARTICULE DE MÉTAL ET NANOPARTICULE DE MÉTAL AINSI OBTENUE*

(71) Yoon, Eui-Sik, 310 HBI Hanyang Univ. Sa 1-dong Sangrok-gu Ansan City, Gyeonggi-do 426-791, KR

(72) Yoon, Eui-Sik, Gyeonggi-do 426-791, KR

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B82B 3/00 → (51) **B82B 1/00**

(51) **C01B 3/38** (11) **2 132 135 A1***
B01J 8/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775632.6 (22) 05.03.2008

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

(86) FR 2008/000292 05.03.2008

(87) WO 2008/132312 2008/45 06.11.2008

(30) 30.03.2007 FR 0702412

(54) • *NEUER DAMPFREFORMIERUNGSOFEN UNTER VERWENDUNG VON PORENBRENNERN*

• *NOVEL STEAM REFORMING FURNACE USING POROUS BURNERS*

• *NOUVEAU FOUR DE VAPOREFORMAGE UTILISANT DES BRULEURS POREUX*

(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR

(72) GIROUDIÈRE, Fabrice, F-69530 Orléans, FR
FISCHER, Béatrice, F-69005 Lyon, FR

C01B 5/00 → (51) **C01B 31/02**

C01B 6/00 → (51) **C01B 33/04**

C01B 6/06 → (51) **C01B 33/04**

C01B 13/02 → (51) **A61K 9/00**

C01B 17/20 → (51) **C01G 33/00**

C01B 19/00 → (51) **C01G 33/00**

C01B 21/22 → (51) **A61K 9/00**

C01B 25/238 → (51) **C22B 17/00**

(51) **C01B 31/02** (11) **2 132 136 A2***
H01M 4/90 **B01J 31/02**
C01B 5/00

(25) En (26) En
(21) 08794321.3 (22) 07.03.2008

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

(86) US 2008/003180 07.03.2008

(87) WO 2008/133779 2008/45 06.11.2008

(88) 30.07.2009

(30) 07.03.2007 US 905495 P

(54) • *FUNKTIONALISIERUNG NANOSKALIGER ARTIKEL, U.A. NANORÖHREN UND FULLERENE*

• *FUNCTIONALIZATION OF NANOSCALE ARTICLES INCLUDING NANOTUBES AND FULLERENES*

• *FONCTIONALISATION D'ARTICLES NANOMÉTRIQUES COMPRENANT DES NANOTUBES ET DES FULLÉRÈNES*

(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US

(72) SWAGER, Timothy, M., Newton, MA 02458, US

ZHANG, Wei, Cambridge, MA 02141, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C01B 33/04** (11) **2 132 137 A1***
C01G 17/00 **C01B 6/00**
C01B 6/06

(25) De (26) De
(21) 08734828.0 (22) 28.03.2008

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

(86) EP 2008/002452 28.03.2008

(87) WO 2008/119505 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 DE 102007015750

(54) • *KATALYTISCHE HYDRIERUNG*

• *CATALYTIC HYDROGENATION*

• *HYDRATATION CATALYTIQUE*

(71) REV Renewable Energy Ventures, Inc., Bahnhofstr. 18, 6300 Zug, CH

(72) HOLL, Sven, 65558 Gückingen, DE
MOHSSENI-ALA, Sayed-Javad, 06766 Bitterfeld-Wolfen, DE
BAUCH, Christian, Am Alten Schulhof 3, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Mörikesstrasse 18, 40474 Düsseldorf, DE

C01B 39/00 → (51) **H01L 21/00**

(51) **C01C 3/02** (11) **2 132 138 A1***
B01J 8/02 **B01J 12/00**

(25) En (26) En
(21) 08723969.5 (22) 03.03.2008

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

(86) NO 2008/000077 03.03.2008

(87) WO 2008/105669 2008/36 04.09.2008

(30) 01.03.2007 NO 20071153

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYANIDEN*

• *A PROCESS FOR THE PRODUCTION OF CYANIDES*

• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE CYANURES*

(71) Eicproc AS, Box 32, 1405 Langhus, NO

(72) FAREID, Erik, N-3970 Langesund, NO

(74) Gustad, Trond, et al, Oslo Patentkontor AS P. O. Box 7007 M, N-0306 Oslo, NO

(51) **C01D 3/04** (11) **2 132 139 A1***
B01D 61/00 **C01D 3/08**
B01D 9/00 **C01D 3/06**
C01D 3/14 **C01D 3/16**

(25) En (26) En
(21) 08714361.6 (22) 06.03.2008

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

(86) AU 2008/000313 06.03.2008

(87) WO 2008/106741 2008/37 12.09.2008

(30) 06.03.2007 AU 2007901152 P

(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON POTTASCHÉ*

• *A METHOD OF TREATING POTASH*

• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LA POTASSE*

(71) Potasio Rio Colorado S.A., 731 Olga Cossettini, 1 Floor, C1107CDA Buenos Aires, AR

(72) SHAW, Raymond, Walter, Princes Hill, Victoria 3054, AU
BATTERHAM, Robin, John, Parkville, Victoria 3052, AU

(74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents, S.L. Balmes 114, 4°, 08008 Barcelona, ES

C01D 3/06 → (51) **C01D 3/04**

C01D 3/08 → (51) **C01D 3/04**

C01D 3/14 → (51) **C01D 3/04**

C01D 3/16 → (51) **C01D 3/04**

C01F 5/14 → (51) **C02F 1/66**

C01F 5/16 → (51) **C02F 1/66**

C01F 11/02 → (51) **C02F 1/66**

C01G 5/00 → (51) **B28B 3/00**

C01G 17/00 → (51) **C01B 33/04**

(51) **C01G 23/00** (11) **2 132 140 A2***

(25) En (26) En
(21) 08729495.5 (22) 11.02.2008

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

(86) US 2008/053542 11.02.2008

(87) WO 2008/106300 2008/36 04.09.2008

(88) 07.05.2009

(30) 26.02.2007 US 679058

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHOTOKATALYTISCHEN MATERIALIEN*

• *PROCESS FOR MAKING PHOTOCATALYTIC MATERIALS*

• *PROCESSUS DE FABRICATION DE MATÉRIAUX PHOTOCATALYTIQUES*

(71) Envont LLC, 56335 Precision Drive, Chesterfield Township, Michigan 48051, US

(72) TUCKER, Gary D., Naples, Florida 34120, US

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

(51) **C01G 31/00** (11) **2 132 141 A2***
C09C 1/00 **C09D 5/08**
C23F 11/18

(25) En (26) En
(21) 08799690.6 (22) 26.03.2008

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

(86) US 2008/058250 26.03.2008

(87) WO 2008/118950 2008/40 02.10.2008

(88) 19.02.2009

(30) 27.03.2007 US 908197 P

(54) • *NICHTCHROMATISCHE KORROSIONSHEMMERFORMELN AUF BASIS VON ZIRKON-VANADIUM*

• *NON-CHROMATE CORROSION INHIBITOR FORMULAS BASED ON ZIRCONIUM VANADIUM*

• *INHIBITEUR DE CORROSION SANS CHROMATE À BASE DE ZIRCONIUM-VANADIUM*

(71) The Shepherd Color Company, 4539 Dues Drive, Cincinnati, OH 46527, US

(72) BOOCOCK, Simon, Liberty Township, OH 45044, US

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **C01G 33/00** (11) **2 132 142 A2***
C01G 35/00 **C01G 39/00**
C01G 39/06 **C01G 41/00**
C01B 17/20 **C01B 19/00**

(25) En (26) En
(21) 08724390.3 (22) 28.03.2008

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

(86) SI 2008/000023 28.03.2008

(87) WO 2008/121081 2008/41 09.10.2008

- (88) 08.01.2009
(30) 30.03.2007 SI 200700081
25.09.2007 SI 200700233
- (54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON NANO-RÖHREN UND FULLEREN-ÄHNLICHEN NANOSTRUKTUREN AUS ÜBERGANGSMETALLEN UND DICHALCOGENIDEN, QUASI EINDIMENSIONALE STRUKTUREN AUS ÜBERGANGSMETALLEN UND OXIDEN AUS ÜBERGANGSMETALLEN
• A PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF NANOTUBES AND FULLERENE-LIKE NANOSTRUCTURES OF TRANSITION METALS DICHALCOGENIDES, QUASI ONE-DIMENSIONAL STRUCTURES OF TRANSITION METALS AND OXIDES OF TRANSITION METALS
• PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE NANOTUBES ET DE NANOSTRUCTURES DE TYPE FULLERÈNE DE DICHALCOGÉNURES DE MÉTAUX DE TRANSITION, STRUCTURES QUASI MONODIMENSIONNELLES DE MÉTAUX DE TRANSITION ET D'OXYDES DE MÉTAUX DE TRANSITION
- (71) Institut "Josef Stefan", Jamova 39, 1000 Ljubljana, SI
(72) MRZEL, Ales, 1000 Ljubljana, SI
REMSKAR, Maja, 1290 Grosuplje, SI
JESIĆ, Adolf, 6232 Planina, SI
VIRSEK, Marko, 1290 Grosuplje, SI
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- C01G 35/00** → (51) **C01G 33/00**
-
- C01G 39/00** → (51) **C01G 33/00**
-
- C01G 39/06** → (51) **C01G 33/00**
-
- C01G 41/00** → (51) **C01G 33/00**
-
- C02F 1/02** → (51) **A61L 2/04**
-
- (51) **C02F 1/42** (11) **2 132 143 A1***
B01J 41/04
(25) En (26) En
(21) 08729935.0 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054042 15.02.2008
(87) WO 2008/101137 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 890211 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON FLUORCHEMIKALIEN AUS WASSER
• SYSTEM AND PROCESS FOR THE REMOVAL OF FLUORO-CHEMICALS FROM WATER
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR L'EXTRACTION DE PRODUITS FLUOROCHEMIQUES À PARTIR D'EAU
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) MADER, Brian T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KLUN, Thomas P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
IYER, Suresh S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C02F 1/461** (11) **2 132 144 A1***
C02F 1/467
(25) En (26) En
(21) 08742639.1 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004525 07.04.2008
(87) WO 2008/124140 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 910353 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINE ELEKTROLYSEVERARBEITUNG
• METHOD AND SYSTEM OF ELECTROLYTIC TREATMENT
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT ÉLECTROLYTIQUE
- (71) Siemens Water Technologies Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
(72) ZOLOTARSKY, Vadim, Springfield, New Jersey 07081, US
IVANTER, Irina, Sayreville, New Jersey 08872, US
MARTIN, Barry L., Concord, Ohio 44060, US
(74) Hazzard, Alan David, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE
-
- C02F 1/467** → (51) **C02F 1/461**
-
- (51) **C02F 1/66** (11) **2 132 145 A1***
C01F 5/14
C01F 11/02
(25) En (26) En
(21) 08709641.8 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050121 22.02.2008
(87) WO 2008/102180 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 GB 0703569
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON SAUREM ABWASSER
• COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF ACIDIC WASTE WATER
• COMPOSITION DESTINÉE AU TRAITEMENT DES EAUX USÉES ACIDES
- (71) Omex Environmental Ltd, Riverside Industrial Estate Estuary Road Kings Lynn, Norfolk PE30 2HH, GB
(72) FOX, Marcus Arthur, Lincoln Lincolnshire LN6 0HL, GB
YOUNG, Paul Anthony, Lincoln Lincolnshire LN3 5TP, GB
GREEN, Angela Denice, King's Lynn Norfolk PE30 2HH, GB
(74) Loven, Keith James, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB
-
- (51) **C02F 3/12** (11) **2 132 146 A1***
B01D 65/02
(25) En (26) En
(21) 08724802.7 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000984 25.01.2008
(87) WO 2008/094456 2008/32 07.08.2008
(30) 26.01.2007 US 627870
(54) • ABLASS-SPÜL-SEQUENZ UND SYSTEM FÜR FILTERMODUL
• DRAIN-FLUSH SEQUENCE AND SYSTEM FOR FILTER MODULE
• SÉQUENCE D'ÉVACUATION-LAVAGE ET SYSTÈME POUR MODULE DE FILTRE
- (71) Parkson Corporation, 1401 West Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
(72) MORGAN, Charles, R., Fort Lauderdale, FL 33309, US
LEBRUN, Louis, E., Fort Lauderdale, FL 33309, US
BALL, Andrew, Deerfield Beach, FL 33442, US
-
- (51) **C03B 5/225** (11) **2 132 147 A1***
C03B 5/23
C03B 5/235
(25) En (26) En
(21) 08742328.1 (22) 27.03.2008
(84) DE FR
AL BA MK RS
(86) US 2008/004023 27.03.2008
(87) WO 2008/123942 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 732463
(54) • VERFAHREN ZUR REDUKTION GASFÖRMIGER EINSCHLÜSSE IN EINEM GLASHERSTELLUNGSVERFAHREN
• METHOD OF REDUCING GASEOUS INCLUSIONS IN A GLASS MAKING PROCESS
• PROCÉDÉ DE RÉDUCTION D'INCLUSIONS GAZEUSES DANS UN PROCÉDÉ DE FABRICATION DU VERRE
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) DELAMIELLEURE, Megan A, Corning, New York 14830, US
JOHNSON, William W, Painted Post, New York 14870, US
PETERSON, Irene M, Elmira Heights, New York 14903, US
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
-
- C03B 5/23** → (51) **C03B 5/225**
-
- C03B 5/235** → (51) **C03B 5/225**
-
- C03B 11/08** → (51) **C03B 23/203**
-
- (51) **C03B 23/203** (11) **2 132 148 A1***
C03B 11/08
(25) En (26) En
(21) 08726163.2 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002584 27.02.2008
(87) WO 2008/106160 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 EP 07300835
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROFLUIDVORRICHTUNGEN
• METHOD FOR MAKING MICROFLUID DEVICES
• PROCÉDÉS DE FABRICATION DE DISPOSITIFS MICROFLUIDIQUES ET DISPOSITIFS PRODUITS DE CELUI-CI
- (71) Corning Inc., 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) DANNOUX, Thierry, L., F-77210 Avon, FR
MARQUES, Gaspar, P., F-77300 Fontainebleau, FR
MORENA, Robert, M., Lindley, NY 14858, US
TANNER, Cameron, W., Horseheads, NY 14845, US
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
-
- (51) **C03B 23/207** (11) **2 132 149 A1***
(25) En (26) En
(21) 08705067.0 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/000029 29.01.2008
(87) WO 2008/120972 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 NL 1033635

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER GLAS-GLAS-VERBINDUNG ZWISCHEN GLASKAPILLARROHREN SOWIE VERFAHREN ZUR UMKEHR DAVON UND (GAS)CHROMATOGRAPH*
 - *METHOD AND DEVICE FOR MAKING A GLASS-GLASS CONNECTION BETWEEN GLASS CAPILLARY TUBES AS WELL AS A METHOD FOR REVERSING THE SAME AND A (GAS) CHROMATOGRAPH*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FABRIQUER UNE LIAISON VERRE-VERRE ENTRE DES TUBES CAPILLAIRES EN VERRE ET PROCÉDÉ D'INVERSION DE CETTE LIAISON ET CHROMATOGRAPHE*
- (71) Stichting Nlisis, De Sitterlaan 7 5505 AA Veldhoven, NL
- (72) VAN EGMOND, Wilhelm, Matthijs, Adriaan, NL-5508 EB Veldhoven, NL
- (74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

C03B 33/09 → (51) **B23K 26/40**

- (51) **C03B 37/012** (11) **2 132 150 A1***
G02B 6/02
- (25) En (26) En
(21) 08727133.4 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/003876 25.03.2008
(87) WO 2008/121270 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 731633
- (54) • *BEVORZUGTES ÄTZVERFAHREN ZUR BILDUNG EINER MIKROSTRUKTUR FÜR EINE OPTISCHE FASER*
- *PREFERENTIAL ETCHING METHOD OF FORMING A MICROSTRUCTURE FOR AN OPTICAL FIBRE*
- *PROCÉDÉ DE GRAVURE PRÉFÉRENTIELLE POUR FORMER UNE MICROSTRUCTURE POUR FIBRE OPTIQUE*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) DABICH, Leonard Charles II, Painted Post, New York 14870, US
- GALLAGHER, Michael Thomas, Corning, New York 14830, US
- HAWTOF, Daniel Warren, Corning, New York 14830, US
- HOOVER, Brett Jason, Middlebury Center, PA 16935, US
- KOCH, Karl W III, Elmira, New York 14903, US
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

C03C 3/00 → (51) **B24D 3/00**

- (51) **C03C 17/25** (11) **2 132 151 A2***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08788118.1 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050594 03.04.2008
(87) WO 2008/142322 2008/48 27.11.2008
(88) 12.03.2009
(30) 04.04.2007 FR 0754281
- (54) • *VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENSTRUKTURIERUNG EINES PRODUKTS MIT EINER SOL-GEL-SCHICHT SOWIE PRODUKT MIT EINER STRUKTURIERTEN SOL-GEL-SCHICHT*

- *PROCESS FOR SURFACE STRUCTURING OF PRODUCT HAVING A SOL-GEL LAYER, PRODUCT HAVING A STRUCTURED SOL-GEL LAYER*
 - *PROCEDE DE STRUCTURATION DE SURFACE D'UN PRODUIT A COUCHE SOL-GEL, PRODUIT A COUCHE SOL-GEL STRUCTUREE*
- (71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) PEROZ, Christophe, San Francisco, California 94114, US
- SONDERGARD, Elin, F-92340 Bourg La Reine, FR
- BARTHEL, Etienne, F-92340 Bourg la Reine, FR
- (74) Cardin, Elise, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93303 Aubervilliers Cedex, FR

C03C 25/10 → (51) **D06M 13/02**

C03C 25/34 → (51) **D06M 13/02**

- (51) **C04B 14/02** (11) **2 132 152 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07851557.4 (22) 17.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/006586 17.12.2007
(87) WO 2008/091063 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 KR 20070008311
- (54) • *KUNSTMARMOR MIT VERSCHIEDENEN DESIGNS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*- *ARTIFICIAL MARBLE HAVING VARIOUS DESIGNS AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME*
- *MARBRE ARTIFICIEL DE MODÈLES DIVERS ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) KO, Hae-Seung, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-300, KR

BAHNG, Keuk-Pil, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 360-776, KR

KIM, Yeong-Hyeon, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-381, KR

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C04B 14/08 → (51) **E04B 1/74**

- (51) **C04B 20/10** (11) **2 132 153 A1***
C04B 20/12
- (25) En (26) En
(21) 08735630.9 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053852 31.03.2008
(87) WO 2009/121395 2009/41 08.10.2009
- (54) • *GRANULAT MIT FOTOKATALYTISCHER AKTIVITÄT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*- *GRANULATE HAVING PHOTOCATALYTIC ACTIVITY AND METHODS FOR MANUFACTURING THE SAME*
- *GRANULAT AYANT UNE ACTIVITÉ PHOTOCATALYTIQUE ET SES PROCÉDÉS DE FABRICATION*

(71) Rockwood Italia SpA, Via Reiss Romoli 44/12, 10148 Torino, IT

(72) SERGI, Marino, 10128 Torino, IT

EGGER, Christian, 10040 Pralormo, IT

- (74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

C04B 20/12 → (51) **C04B 20/10**

C04B 28/00 → (51) **E04B 1/74**

C04B 35/00 → (51) **F27B 9/40**

- (51) **C04B 35/58** (11) **2 132 154 A2***
H01K 1/10 **H01K 1/14**
- (25) En (26) En
(21) 08729404.7 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053437 08.02.2008
(87) WO 2008/121441 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 694369
- (54) • *THERMOOPTISCH FUNKTIONELLE ZUSAMMENSETZUNGEN, SYSTEME UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*- *THERMO-OPTICALLY FUNCTIONAL COMPOSITIONS, SYSTEMS AND METHODS OF MAKING*
- *COMPOSITIONS THERMO-OPTIQUEMENT FONCTIONNELLES, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) ZALYUBOVSKIY, Sergiy, Niskayuna, NY 12309, US

MINNEAR, William, Paul, Clifton Park, NY 12065, US

MIDHA, Vikas, Clifton Park, NY 12065, US

(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

C04B 41/81 → (51) **B01D 53/94**

C04B 41/84 → (51) **F01N 3/28**

C04B 41/89 → (51) **F01N 3/28**

C07B 41/02 → (51) **C07B 53/00**

C07B 43/08 → (51) **C07B 53/00**

- (51) **C07B 53/00** (11) **2 132 155 A1***
C07B 43/08 **C07B 41/02**
C07C 253/00
- (25) En (26) En
(21) 07716169.3 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SG 2007/000084 29.03.2007
(87) WO 2008/121074 2008/41 09.10.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCH AKTIVEN CYANOHYDRINDERIVATS*- *METHOD OF PRODUCING AN OPTICALLY ACTIVE CYANOHYDRIN DERIVATIVE*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN DÉRIVÉ DE CYANOHYDRINE OPTIQUEMENT ACTIF*

(71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way No 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG

Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) YEO, Wee Chuan, Singapore 627833, SG

CHAI, L. L. Christina, Singapore 627833, SG

SILVARATNAM, Selvasothi, Singapore 627833, SG

NAGATA, Takushi, Singapore 627833, SG

YOSHINAGA, Kazuhiko, Singapore 627833, SG
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

C07B 57/00 → (51) **C07D 217/20**

C07B 59/00 → (51) **C07D 403/06**

(51) **C07C 2/64** (11) **2 132 156 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726928.8 (22) 18.03.2008

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

(86) US 2008/003518 18.03.2008

(87) WO 2008/127534 2008/43 23.10.2008

(30) 20.03.2007 US 919018 P

14.03.2008 US 75948

(54) • **ALKYLAROMATISCHE SCHMIERFLÜSSIGKEITEN**
• **ALKYLAROMATIC LUBRICANT FLUIDS**
• **LIQUIDES LUBRIFIANTS ALKYLAROMATIQUES**

(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US

(72) YOON, Beth, A., Pennington, NJ 08534, US
WU, Margaret, M., Skillman, NJ 08558, US
ELIA, Christine, N., Bridgewater, NJ 08807, US

(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C07C 2/66 → (51) **C10G 63/02**

(51) **C07C 13/62** (11) **2 132 157 A1***
C07C 25/22 **C07C 43/21**
C07C 211/61 **C07D 471/04**
C09K 11/06 **H01L 51/50**

(25) En (26) En
(21) 08739725.3 (22) 27.03.2008

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

(86) JP 2008/056615 27.03.2008

(87) WO 2008/120806 2008/41 09.10.2008

(30) 02.04.2007 JP 2007096343

20.02.2008 JP 2008038298

(54) • **NEUARTIGE AROMATISCHE VERBINDUNG AUS KONDENSIERTEN RINGEN SOWIE ORGANISCHE LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG DAMIT**
• **NOVEL CONDENSED RING AROMATIC COMPOUND AND ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE HAVING THE SAME**
• **NOUVEAU COMPOSE AROMATIQUE A CYCLE CONDENSE, ET DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE LE COMPRENANT**

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) NEGISHI, Chika, Tokyo 146-8501, JP
SAITOH, Akihito, Tokyo 146-8501, JP
OHRUI, Hiroki, Tokyo 146-8501, JP
IWAWAKI, Hironobu, Tokyo 146-8501, JP
MURATSUBAKI, Masanori, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C07C 17/12** (11) **2 132 158 A1***
C07C 25/18 **C08K 5/03**

(25) En (26) En

(21) 07841035.4 (22) 17.08.2007

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

(86) US 2007/076183 17.08.2007

(87) WO 2008/115261 2008/39 25.09.2008

(30) 16.03.2007 US 895383 P

(54) • **HERSTELLUNG UND BEREITSTELLUNG VON HOCHREINEM DECABROMDIPHENYLETHAN**

• **PREPARATION AND PROVISION OF HIGH ASSAY DECABROMODIPHENYLETHANE**

• **PRÉPARATION ET FOURNITURE DE DÉCABROMODIPHÉNYLÉTHANE À TITRE ÉLEVÉ**

(71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US

(72) HUSSAIN, Saadat, Baton Rouge, LA 70817, US

MACK, Arthur, G., Prairieville, LA 70769, US

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

C07C 17/12 → (51) **C07C 25/06**

(51) **C07C 25/06** (11) **2 132 159 A1***
C07C 17/12 **B01J 29/18**

(25) En (26) En

(21) 08771006.7 (22) 13.06.2008

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

(86) US 2008/066904 13.06.2008

(87) WO 2009/002732 2009/01 31.12.2008

(30) 27.06.2007 US 946524 P

(54) • **VERFAHREN MIT HOHER SCHERUNG ZUR HERSTELLUNG VON CHLORBENZEN**
• **HIGH SHEAR PROCESS FOR THE PRODUCTION OF CHLOROBENZENE**
• **PROCESSUS À HAUT CISAILLEMENT POUR LA PRODUCTION DE CHLOROENZÈNE**

(71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US

(72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US
BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US

ANTHONY, Rayford, G., Houston, Texas 77035, US

BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US

HASSAN, Aziz, Houston, Texas 77035, US

(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

C07C 25/18 → (51) **C07C 17/12**

C07C 25/22 → (51) **C07C 13/62**

C07C 29/141 → (51) **B01J 31/24**

C07C 29/141 → (51) **C07C 29/88**

C07C 29/80 → (51) **C07C 29/88**

(51) **C07C 29/88** (11) **2 132 160 A1***
C07C 31/125 **C07C 29/80**
C07C 29/141 **C07C 41/28**
C07C 41/56 **C07C 45/50**
B01D 3/00 **B01J 8/04**
C07C 67/303 **C07C 69/75**

(25) En (26) En

(21) 08707819.2 (22) 27.02.2008

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

(86) EP 2008/001660 27.02.2008

(87) WO 2008/116542 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 US 728854

(54) • **HERSTELLUNG AUFGEREINIGTER ALKOHOLE**

• **MANUFACTURE OF PURIFIED ALCOHOLS**

• **FABRICATION D'ALCOOLS PURIFIÉS**

(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US

(72) GARTON, Ronald, Dean, Baton Rouge, LA 70810, US

REED, Corey, W., Baton Rouge, LA 70810, US

RAO, Krishna, Kulai, Kingwood, TX 77345, US

LILLY, Bruce, D., Baton Rouge, LA 70805, US

SALEH, Ramzi, Yanni, Baton Rouge, LA 70810, US

CAERS, Raphael, Frans, B-2650 Edegem, BE

(74) Caers, Raphael Frans Ivo, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C07C 31/125 → (51) **C07C 29/88**

C07C 41/00 → (51) **C07D 309/28**

C07C 41/28 → (51) **C07C 29/88**

C07C 41/56 → (51) **C07C 29/88**

C07C 43/21 → (51) **C07C 13/62**

C07C 45/49 → (51) **B01J 31/24**

C07C 45/50 → (51) **C07C 29/88**

C07C 67/303 → (51) **C07C 29/88**

C07C 69/75 → (51) **C07C 29/88**

(51) **C07C 201/08** (11) **2 132 161 A1***
C07C 205/06 **C07C 205/12**
C07C 205/37 **C07C 205/38**

(25) De (26) De

(21) 08709162.5 (22) 21.02.2008

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

(86) EP 2008/052128 21.02.2008

(87) WO 2008/107312 2008/37 12.09.2008

(30) 02.03.2007 DE 102007010161

(54) • **VERFAHREN ZUR NITRIERUNG SUBSTITUIERTER BENZOLE IN GEGENWART VON PROPIONSÄURE**

• **METHOD FOR THE NITRATION OF SUBSTITUTED BENZENES IN THE PRESENCE OF PROPIONIC ACID**

• **PROCEDE DE NITRATION DE BENZENES SUBSTITUES EN PRESENCE D'ACIDE PROPIONIQUE**

(71) Saltigo GmbH, Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE

(72) LANGER, Reinhard, 47918 Tönisvorst, DE

GOTTA, Matthias, 51061 Köln, DE

KISSENER, Wolfram, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE

HÖLZER, Bettina, 29664 Walsrode, DE

(74) Pettrich, Klaus-Günter, LANXESS Deutschland GmbH LIP IPR Q 18, 51369 Leverkusen, DE

C07C 205/06 → (51) **C07C 201/08**

C07C 205/12 → (51) **C07C 201/08**

C07C 205/37 → (51) **C07C 201/08**

C07C 205/38 → (51) **C07C 201/08****C07C 209/00** → (51) **A23K 1/18**(51) **C07C 209/48** (11) **2 132 162 A1***
C07C 253/30(25) De (26) De
(21) 08709244.1 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052414 28.02.2008
(87) WO 2008/104583 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 EP 07103293(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ETHYLENAMINEN**
• **METHOD FOR PRODUCING ETHYLENEA-
MINES**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ÉTHYLÈNE
AMINES**(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) OFTRING, Alfred, 67098 Bad Duerkheim, DE
DAHMEN, Kirsten, 67251 Freinsheim, DE
HAHN, Thilo, 67292 Kirchheimbolanden, DE
HUGO, Randolph, 67246 Dirmstein, DE
BAUMANN, Katrin, 68529 Mannheim, DE
MELDER, Johann-Peter, 67459 Boehl-Iggel-
heim, DE
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann LLP Eastsite One
Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Man-
nheim, DE(51) **C07C 209/48** (11) **2 132 163 A1***
C07C 211/10(25) De (26) De
(21) 08717206.0 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052405 28.02.2008
(87) WO 2008/104578 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 EP 07103288(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ETHYLENAMINEN AUS ROH-AAN**
• **METHOD FOR PRODUCING ETHYLENEA-
MINES FROM UNTREATED AAN**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉTHYLÉ-
NAMINES À PARTIR D'AAN BRUT**(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DAHMEN, Kirsten, 67251 Freinsheim, DE
OFTRING, Alfred, 67098 Bad Dürkheim, DE
HUGO, Randolph, 67246 Dirmstein, DE
HAHN, Thilo, 67292 Kirchheimbolanden, DE
BAUMANN, Katrin, 68529 Mannheim, DE
MELDER, Johann-Peter, 67459 Böhl-Iggel-
heim, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler
Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE(51) **C07C 209/48** (11) **2 132 164 A1***
C07C 253/30 **C07C 211/10**
C07C 255/26(25) De (26) De
(21) 08717209.4 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052412 28.02.2008
(87) WO 2008/104581 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 EP 07103285(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
AMINONITRILEN**
• **METHOD FOR PRODUCING AMINONI-
TRILES**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'AMINONI-
TRILES**(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) OFTRING, Alfred, 67098 Bad Duerkheim, DE
DAHMEN, Kirsten, 67251 Freinsheim, DE
HAHN, Thilo, 67292 Kirchheimbolanden, DE
HUGO, Randolph, 67246 Dirmstein, DE
BAUMANN, Katrin, 68529 Mannheim, DE
MELDER, Johann-Peter, 67459 Boehl-Iggel-
heim, DE
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann LLP Eastsite One
Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Man-
nheim, DE(51) **C07C 209/48** (11) **2 132 165 A1***
C07C 211/48(25) De (26) De
(21) 08717224.3 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052435 28.02.2008
(87) WO 2008/104592 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 EP 07103290(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ETHYLENDIAMIN**
• **METHOD FOR PRODUCING ETHYLENE-
DIAMINE**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ÉTHYLÈNE
DIAMINE**(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) OFTRING, Alfred, 67098 Bad Dürkheim, DE
DAHMEN, Kirsten, 67251 Freinsheim, DE
HUGO, Randolph, 67246 Dirmstein, DE
HAHN, Thilo, 67292 Kirchheimbolanden, DE
BAUMANN, Katrin, 68529 Mannheim, DE
MELDER, Johann-Peter, 67459 Böhl-Iggel-
heim, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler
Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE**C07C 211/10** → (51) **C07C 209/48****C07C 211/48** → (51) **C07C 209/48****C07C 211/61** → (51) **C07C 13/62****C07C 227/08** → (51) **C07C 275/30****C07C 227/16** → (51) **C07C 275/30**(51) **C07C 227/18** (11) **2 132 166 A1***
C07C 229/36 **C07C 229/32**(25) En (26) En
(21) 08717561.8 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052814 10.03.2008
(87) WO 2008/110529 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 EP 07103851(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
AMINOSÄUREMETHYLESTERN**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF
AMINO ACID METHYL ESTERS**
• **PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'ES-
TERS MÉTHYLIQUES D'ACIDES AMINÉS**(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
(72) MOODY, Harold, Monro, NL-6271 ED Gul-
pen, NL
(74) Misset, Onno, et al, DSM Intellectual Prop-
erty Office Delft PP 600-0240 P.O. Box 1,
2600 MA Delft, NL**C07C 227/18** → (51) **C07C 275/30****C07C 229/32** → (51) **C07C 227/18****C07C 229/36** → (51) **C07C 227/18****C07C 229/58** → (51) **C07C 275/30****C07C 251/06** → (51) **C08G 18/32****C07C 253/00** → (51) **C07B 53/00**(51) **C07C 253/30** (11) **2 132 167 A1***
C07D 487/04(25) De (26) De
(21) 08717291.2 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052514 29.02.2008
(87) WO 2008/107397 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 EP 07103412(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
-KETONITRILEN**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF
-KETONITRILES**
• **PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE
-CÉTONITRILES**(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) VOGELBACHER, Uwe Josef, 67071 Ludwig-
shafen, DE
OTTO, Peter, 67063 Ludwigshafen, DE
RACK, Michael, 69214 Eppelheim, DE**C07C 253/30** → (51) **C07C 209/48****C07C 255/26** → (51) **C07C 209/48**(51) **C07C 255/31** (11) **2 132 168 A1***
C07C 255/46 **C11B 9/00**
A23L 1/226(25) En (26) En
(21) 07754654.7 (22) 02.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(86) US 2007/008163 02.04.2007
(87) WO 2007/120513 2007/43 25.10.2007
(30) 03.04.2006 US 788064 P
03.04.2006 US 788063 P
03.10.2006 US 827913 P(54) • **AROMACHEMIKALIEN MIT NITRILGRUPPE**
• **AROMACHEMICALS COMPRISING A
NITRILE GROUP**
• **COMPOSÉS AROMATIQUES COMPRE-
NANT UN GROUPEMENT NITRILE**(71) Flexitral, Inc., 4001, Westfax Drive, Chantilly,
VA 20151, US
(72) TURIN, Luca, London NW1 7NB, GB
(74) Bawden, Peter Charles, et al, Bawden &
Associates 4 The Gatehouse 2 High Street,
Harpden, Hertfordshire AL5 2TH, GB**C07C 255/46** → (51) **C07C 255/31****C07C 257/18** → (51) **C07D 211/26****C07C 259/06** → (51) **C07D 257/04****C07C 273/18** → (51) **C07C 275/30****C07C 273/18** → (51) **C08G 18/32**(51) **C07C 275/30** (11) **2 132 169 A1***
C07C 275/42 **C07C 273/18**
A61P 11/06 **A61K 31/17**
C07C 227/08 **C07C 227/16**
C07C 227/18 **C07C 229/58**
C07C 311/21

(25) En (26) En

- (21) 08709584.0 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000724 04.03.2008
(87) WO 2008/107661 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 904784 P
05.03.2007 US 904783 P
(54) • *NEUE METHYLENBISPHENYLVERBINDUNGEN, DIE SICH FÜR DIE BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGEN EIGNEN*
• *NEW METHYLENEBISPHENYL COMPOUNDS USEFUL IN THE TREATMENT OF INFLAMMATION*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS DE MÉTHYLÈNE BISPHÉNYL UTILES DANS LE TRAITEMENT D'UNE INFLAMMATION*
- (71) Bioliipox AB, Berzelius väg 3, plan 5, 171 65 Solna, SE
(72) PELCMAN, Benjamin, S-171 65 Solna, SE
NILSSON, Peter, S-171 65 Solna, SE
(74) McNeeney, Stephen Phillip, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07C 275/42 → (51) **C07C 275/30**

- (51) **C07C 291/04** (11) **2 132 170 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719552.5 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050782 04.03.2008
(87) WO 2008/107843 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 904950 P
(54) • *KATALASEABBAU VON WASSERSTOFFPEROXID IN TENSIDEN*
• *CATALASE DECOMPOSITION OF HYDROGEN PEROXIDE IN SURFACTANTS*
• *DÉCOMPOSITION DU PEROXYDE D'HYDROGÈNE PAR LA CATALASE DANS DES TENSIOACTIFS*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati OH 45202, US
(72) BETHUNE, Kristie, Joyce, Maineville, Ohio 45039, US
FORMYDUVAL, Terry, Franklin, Cincinnati, Ohio 45249, US
SCHAEFER, Jared, John, Cincinnati, Ohio 45208, US
VENEGAS, Manuel, West Chester, Ohio 45069, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C07C 311/21 → (51) **C07C 275/30**

C07C 311/37 → (51) **C07D 211/26**

C07C 323/41 → (51) **C07D 257/04**

C07C 323/60 → (51) **C07D 257/04**

C07C 329/00 → (51) **C08F 8/00**

- (51) **C07D 207/34** (11) **2 132 171 A1***
A61P 3/06
(25) En (26) En
(21) 08723256.7 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/001218 03.03.2008
(87) WO 2008/108572 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 KR 20070020999
03.03.2008 KR 20080019764

- (54) • *NEUE KRISTALLINE FORMEN VON PYRROLYLHEPTANSÄUREDERIVATEN*
• *NOVEL CRYSTAL FORMS OF PYRROLYL-HEPTANOIC ACID DERIVATIVES*
• *NOUVELLES FORMES CRISTALLINES DE DÉRIVÉS D'ACIDE PYRROLYLHEPTANOÏQUE*
- (71) Dong-A Pharm.Co., Ltd., 252 Yongdu-dong Dongdaemun-gu, Seoul 130-823, KR
(72) KIM, Moon Sung, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-914, KR
YOO, Moo Hi, Seoul 135-807, KR
RHEE, Jae Keol, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 451-852, KR
KIM, Yong Jik, Yongin-si Gyeonggi-do 446-954, KR
PARK, Seong Jin, Seoul 131-809, KR
CHOI, Jun Ho, Yongin-si Gyeonggi-do 446-905, KR
SUNG, Si Young, Yongin-si Gyeonggi-do 446-773, KR
LIM, Hong Gyu, Seoul 135-817, KR
CHA, Dae Won, Yongin-si Gyeonggi-do 446-905, KR
(74) Pohlman, Sandra M., et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **C07D 209/00** (11) **2 132 172 A1***
A61K 31/55 **B01D 53/94**

- (25) En (26) En
(21) 08744576.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058621 28.03.2008
(87) WO 2008/121800 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 909113 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ABTRENnung UND ERKENNUNG VON BAZEDOXIFEN-ACETAT IN PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *METHODS OF SEPARATION AND DETECTION OF BAZEDOXIFENE ACETATE IN PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS*
• *PROCÉDÉS DE SÉPARATION ET DE DÉTECTION D'ACÉTATE DE BAZÉDOXIFÈNE DANS DES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES*
- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) LONGFELLOW, Carl, E., Warwick, NY 10990, US
TONG, Wei, Suffern, NY 10901, US
(74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

(51) **C07D 209/42** (11) **2 132 173 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08725987.5 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002399 22.02.2008
(87) WO 2008/106059 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 US 903493 P
(54) • *FORMULIERUNGEN FÜR CATHEPSIN K-HEMMER*
• *FORMULATIONS FOR CATHEPSIN K INHIBITORS*
• *FORMULATIONS POUR INHIBITEURS DE LA CATHEPSINE K*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
(72) PARENT, Wayne, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

- AFAGHI, Mahtab, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
BRESLIN, David, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
GRANGER, Mireille, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
WANG, Lei, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
ZIMMERMAN, Jeff, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Hussain, Deebe, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **C07D 211/26** (11) **2 132 174 A1***
C07D 211/34 **C07D 211/60**
C07D 295/18 **C07D 295/20**
C07C 257/18 **C07C 311/37**
A61K 31/445 **A61P 35/00**
A61P 35/04

- (25) De (26) De
(21) 08716267.3 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001750 05.03.2008
(87) WO 2008/107176 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 DE 102007010815
(54) • *META-SUBSTITUIERTE PHENYLSULFONYLAMIDE SEKUNDÄRER AMINOSÄUREAMIDE ALS HEMMSTOFFE DER MATRIPTASE ZUR HEMMUNG DES TUMORWACHSTUMS UND/ODER DER METASTASIERUNG VON TUMOREN*
• *META-SUBSTITUTED PHENYL SULFONYLAMIDES OF SECONDARY AMINO ACID AMIDES, THE PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF AS MATRIPTASE INHIBITORS*
• *AMIDES D'AMINOACIDES SECONDAIRES DE PHÉNYLSULFONYLAMIDE MÉTA-SUBSTITUÉ, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE LA MATRIPTASE*
- (71) The Medicines Company (Leipzig) GmbH, Deutscher Platz 5d, 04103 Leipzig, DE
(72) STEINMETZER, Torsten, 07743 Jena, DE
SCHWEINITZ, Andrea, 07745 Jena, DE
DÖNNECKE, Daniel, 99423 Weimar, DE
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C07D 211/34 → (51) **C07D 211/26**

(51) **C07D 211/52** (11) **2 132 175 A2***
A61K 31/445 **A61P 1/12**

- (25) En (26) En
(21) 07866264.0 (22) 24.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/011420 24.12.2007
(87) WO 2008/080601 2008/28 10.07.2008
(88) 30.10.2008
(30) 28.12.2006 ES 200700030
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LOPERAMID*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF LOPERAMIDE*
• *PROCÉDE POUR LA PRÉPARATION DE LOPERAMIDE*
- (71) Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, C. Àlvarez de Castro, 63, 08100 Mollet del Vallès Barcelona, ES
(72) ESTÉVEZ COMPANYY, Carles, 08100 Mollet del Vallès, ES
BAYARRI FERRER, Navidad, 08100 Mollet del Vallès, ES

CASTELLS BOLIART, Josep, 08100 Mollet del Vallès, ES
ECHEVERRÍA BEISTEGUI, Begoña, 08100 Mollet del Vallès, ES
(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

(51) **C07D 211/58** (11) **2 132 176 A1***
C07D 401/04 **C07D 417/04**
C07D 401/12 **C07D 417/12**
C07D 409/12 **C07D 407/12**
C07D 211/96 **C07D 401/06**
C07D 413/06 **A61K 31/4468**
A61P 9/12

(25) En (26) En
(21) 07863439.1 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/082012 19.10.2007
(87) WO 2008/112022 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 894637 P
(54) • 4-PIPERIDINYLHARNSTOFFVERBINDUNGEN ALS LÖSLICHE EPOXIDHYDROLASEINHIBITOREN
• 4-PIPERIDINYLUREA COMPOUNDS AS SOLUBLE EPOXIDE HYDROLASE INHIBITORS
• COMPOSÉS 4-PIPÉRIDINYLURÉE COMME INHIBITEURS DE L'ÉPOXYDE HYDROLASE SOLUBLE

(71) Arete Therapeutics, Inc., 7000 Shoreline Ct., Suite 201, South San Francisco CA 94080, US

(72) GLESS, Richard, D., Jr., Oakland, California 94602, US
ANANDAN, Sampath, Kumar, Fremont, California 94539, US
AAVULA, Bhasker, R., Pleasanton, California 94588, US

(74) Gibson, Mark, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

C07D 211/60 → (51) **C07D 211/26**

C07D 211/96 → (51) **C07D 211/58**

C07D 213/74 → (51) **A61K 31/497**

(51) **C07D 213/78** (11) **2 132 177 A1***
C07D 401/12 **C07D 239/28**
A61K 31/44 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08731299.7 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/055724 03.03.2008
(87) WO 2008/106692 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 US 892444 P
25.01.2008 US 23777

(54) • PIM-KINASE-HEMMER UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• PIM KINASE INHIBITORS AND METHODS OF THEIR USE
• INHIBITEURS DE PIM KINASE ET PROCÉDÉS DE LEUR UTILISATION

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BURGER, Matthew, Emeryville, CA 94608-2916, US

LINDVALL, Mika, Emeryville, CA 94608-2916, US
HAN, Wooseok, Emeryville, CA 94608-2916, US

LAN, Jiong, Emeryville, CA 94608-2916, US
NISHIGUCHI, Gisele, Emeryville, CA 94608-2916, US

SHAFER, Cynthia, Emeryville, CA 94608-2916, US

BELLAMACINA, Cornelia, Emeryville, CA 94608-2916, US

HUH, Kay, Emeryville, CA 94608-2916, US
ATALLAH, Gordana, Emeryville, CA 94608-2916, US

MCBRIDE, Christopher, Emeryville, CA 94608-2916, US
ANTONIOS-MCCREA, William, Jr., Emeryville, CA 94608-2916, US
ZAVOROTINSKAYA, Tatiana, Emeryville, CA 94608-2916, US

WALTER, Annette, Emeryville, CA 94608-2916, US
GARCIA, Pablo, Emeryville, CA 94608-2916, US

(74) Dyer, James, Novartis Pharma AG Patent Department, CH-4002 Basel, CH

(51) **C07D 213/81** (11) **2 132 178 A2***
C07D 401/04 **C07D 401/12**
C07D 401/14 **C07D 405/04**
C07D 405/12 **C07D 409/04**
C07D 409/14 **C07D 413/12**
C07D 413/14 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **C07D 471/04**
C07D 487/04 **A61K 31/44**
A61P 29/00

(25) En (26) En
(21) 07863005.0 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/025764 17.12.2007
(87) WO 2008/082487 2008/28 10.07.2008
(88) 31.12.2008
(30) 20.12.2006 US 876104 P

(54) • NEUARTIGE JNK-HEMMER
• NOVEL JNK INHIBITORS
• NOUVEAUX INHIBITEURS DE JNK

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
(72) BELANGER, David, B., Cambridge, Massachusetts 02139, US

SIDDIQUI, M. Arshad, Newton, Massachusetts 02464, US
CURRAN, Patrick J., Winthrop, Massachusetts 02152, US
HAMANN, Blake, Linthicum, Maryland 21090, US

ZHAO, Lianyun, Burlington, Massachusetts 01803, US

REDDY, Panduranga, Adulla, P., Walpole, Massachusetts 02081, US

TADIKONDA, Praveen, K., Norwood, Massachusetts 02062, US
SHIPPS, Gerald W., Jr., Stoneham, Massachusetts 02180, US

MANSOOR, Umar, Faruk, Framingham, Massachusetts 01702, US

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

(51) **C07D 215/227** (11) **2 132 179 A1***

(25) En (26) En
(21) 08709552.7 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/000677 28.02.2008
(87) WO 2008/104781 2008/36 04.09.2008

(30) 28.02.2007 IN MU03912007
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ISOMEREN VON CARMOTEROL
• PROCESS FOR PREPARING ISOMERS OF CARMOTEROL

• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ISOMÈRES DE CARMOTÉROL

(71) Cipla Limited, 289 Bellasis Road, Mumbai Central Mumbai 400 008, IN

(72) KANKAN, Rajendra, Narayanrao, Mumbai 400 076, IN

RAO, Dharmaraj, Ramachandra, Thane (W) 400 601 Maharashtra, IN

BIRARI, Dilip, Thane (West) 400 607 Maharashtra, IN

SAWANT, Ashwini, Amol, Mumbai 400081 Maharashtra, IN

(74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

(51) **C07D 215/50** (11) **2 132 180 A1***
A61K 31/47

(25) En (26) En
(21) 08744584.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058630 28.03.2008

(87) WO 2008/121805 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 US 920950 P

(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR SELEKTINHEMMUNG
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR SELECTIN INHIBITION
• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR INHIBITION DE SÉLECTINE

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

(72) KAILA, Neelu, Lexington, Massachusetts 2421, US

HUANG, Adrian, Lexington, Massachusetts 02421, US

BEDARD, Patricia, Mansfield, Massachusetts 02048, US

(74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

(51) **C07D 217/20** (11) **2 132 181 A1***
C07B 57/00

(25) En (26) En
(21) 08719915.4 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000290 05.03.2008

(87) WO 2008/155752 2008/52 24.12.2008

(30) 18.06.2007 US 944597 P

(54) • VERFAHREN ZUR AUFTRENNUNG VON (1R,1'R)-ATRACURIUMSALZEN
• (1R,1'R)-ATRACURIUM SALTS SEPARATION PROCESS
• PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE SELS DE (1R,1'R)-ATRACURIUM

(71) Chemagis Ltd., 29 Lehi Street, 51200 Bnei Brak, IL

(72) ARAD, Oded, 76303 Rehovot, IL

OSTROVSKY, Elena, 75233 Rishon Le-zion, IL

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C07D 223/16 → (51) **A61K 31/55**

(51) **C07D 231/14** (11) **2 132 182 A2***
A61K 31/415

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775573.2 (22) 20.02.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000216 20.02.2008

(87) WO 2008/129157 2008/44 30.10.2008

(88) 31.12.2008

(30) 23.02.2007 FR 0701377

- (54) • *AMORPHE FESTE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM PYRAZOL-3-CARBOXAMID IN AMORPHER FORM UND STABILISIERENDEN TRÄGERSTOFFEN*
• *AMORPHOUS SOLID COMPOSITION CONTAINING A PYRAZOLE-3-CARBOXAMIDE IN AMORPHOUS FORM AND STABILISING CARRIERS*
• *SOLUTION SOLIDE AMORPHE CONTENANT UN DERIVE DE PYRAZOLE-3-CARBOXAMIDE SOUS FORME AMORPHE ET DES EXCIPIENTS STABILISATEURS*

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

(72) ALIE, Jean, F-75013 PARIS, FR

BAUER, Michel, F-75013 PARIS, FR

MENEGOTTO, Jérôme, F-75013 PARIS, FR

(74) Werner, Alain Henri, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, 75013 Paris, FR

C07D 237/28 → (51) **C07D 495/04**

(51) **C07D 237/32** (11) **2 132 183 A1***
A61K 31/502

(25) En (26) En

(21) 07757631.2 (22) 28.02.2007

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

(86) US 2007/062968 28.02.2007

(87) WO 2008/108842 2008/37 12.09.2008

(54) • *LISOFYLLINANALOGA UND ANWENDUNGSVERFAHREN*

• *LISOFYLLINE ANALOGS AND METHODS FOR USE*

• *ANALOGUES DE LISOFYLLINE, ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*

(71) University Of Virginia Patent Foundation, 250 West Main Street, Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US

(72) MACDONALD, Timothy, L., Charlottesville, VA 22902, US

NADLER, Jerry, L., Norfolk, Virginia 23507, US

CUI, Peng, Guilderland, NY 12084, US

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

C07D 239/28 → (51) **C07D 213/78**

(51) **C07D 239/48** (11) **2 132 184 A1***

C07D 401/12 **C07D 403/12**

C07D 405/12 **C07D 413/12**

A61K 31/505 **A61K 31/506**

A61K 31/5355 **A61K 31/541**

A61P 35/00

(25) En (26) En

(21) 08709519.6 (22) 27.02.2008

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

(86) GB 2008/000638 27.02.2008

(87) WO 2008/104754 2008/36 04.09.2008

(30) 28.02.2007 EP 07300832

28.02.2007 EP 07300833

18.04.2007 EP 07300960

24.07.2007 EP 07301269

24.07.2007 EP 07301270

(54) • *NEUE PYRIMIDINDERIVATE 698*

• *NOVEL PYRIMIDINE DERIVATIVES 698*

• *NOUVEAUX DÉRIVÉS 698 DE PYRIMIDINE*

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

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

(72) ASHTON, Susan, Elizabeth, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB

BARLAAM, Bernard Christophe, F-51689

Reims, Cedex 2, FR

CROSS, Darren, Anthony, Edward, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB

DUCRAY, Richard, F-51689 Reims, Cedex 2, FR

EAST, Simon, John, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB

KETTLE, Jason, Grant, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB

PEARSON, Mark, Andrew, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB

PURKISS, Stuart, Charles, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB

WEDGE, Stephen, Robert, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB

(51) **C07D 239/48** (11) **2 132 185 A2***
A61K 31/506 **A61P 25/00**

(25) En (26) En

(21) 08737283.5 (22) 10.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) HU 2008/000032 10.04.2008

(87) WO 2008/125891 2008/43 23.10.2008

(88) 08.01.2009

(30) 11.04.2007 HU 0700269

(54) • *PYRIMIDINYL-PIPERAZINE ALS DOPAMIN D3/D2-REZEPTORLIGANDEN*

• *PYRIMIDINYL-PIPERAZINES USEFUL AS DOPAMINE D3/D2 RECEPTOR LIGANDS*

• *PYRIMIDINYL-PIPERAZINES UTILES EN TANT QUE LIGANDS DES RÉCEPTEURS*

D<SB>3</SB>/D<SB>2</SB>

(71) Richter Gedeon Nyrt., Gyömri út 19-21, 1103 Budapest, HU

(72) BARTÁNY SZALAI, Gizella, H-1162 Budapest, HU

ÁGAINÉ CSONGOR, Éva, H-1031 Budapest, HU

DOMÁNY, György, H-7695 Óbánya, HU

GYERTYÁN, István, H-1161 Budapest, HU

KISS, Béla, H-1182 Budapest, HU

LASZY, Judit, H-2094 Nagykövácsi, HU

SÁGHY, Katalin, H-1082 Budapest, HU

SCHMIDT, Éva, H-2089 Telki, HU

FARKAS, Sándor, H-1103 Budapest, HU

KOMLÓDI, Zsolt, H-1203 Budapest, HU

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07D 239/54** (11) **2 132 186 A1***

C07D 403/12 **C07D 405/12**

C07D 417/12 **C07D 495/04**

A61K 31/517 **A61P 11/00**

A61P 37/00

(25) En (26) En

(21) 08717374.6 (22) 04.03.2008

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

(86) EP 2008/052614 04.03.2008

(87) WO 2008/107436 2008/37 12.09.2008

(30) 06.03.2007 EP 07103600

(54) • *BIZYKLISCHE ORGANISCHE VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGEN ODER ALLERGISCHEN REAKTIONEN*

• *BICYCLIC ORGANIC COMPOUNDS SUITABLE FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY OR ALLERGIC CONDITIONS*

• *COMPOSÉS ORGANIQUES BICYCLIQUES ADAPTÉS AU TRAITEMENT DES ÉTATS INFLAMMATOIRES OU ALLERGIQUES*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(72) TAYLOR, Roger, John, Sussex RH12 5AB, GB

(74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07D 241/26 → (51) **A61K 41/00**

(51) **C07D 257/04** (11) **2 132 187 A2***

C07C 323/41 **C07C 323/60**

C07C 259/06 **A61K 31/41**

A61K 31/195 **A61K 31/18**

A61P 9/12

(25) En (26) En

(21) 08725019.7 (22) 31.01.2008

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

(86) US 2008/001302 31.01.2008

(87) WO 2008/097459 2008/33 14.08.2008

(88) 20.11.2008

(30) 02.02.2007 US 899264 P

15.02.2007 US 901531 P

(54) • *BLUTDRUCKSENKENDE MITTEL MIT DUALER WIRKUNG*

• *DUAL-ACTING ANTIHYPERTENSIVE AGENTS*

• *AGENTS ANTI HYPERTENSION A DOUBLE ACTION*

(71) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US

(72) CHOI, Seok-ki, Palo Alto, California 94301, US

FATHEREE, Paul R., San Francisco, California 94107, US

HEGDE, Sharath, Cupertino, California 95014, US

HUDSON, Ryan, Sunnyvale, California 94086, US

JENDZA, Keith, San Francisco, California 94114, US

MARQUESS, Daniel, Half Moon Bay, California 94019, US

MCKINNELL, Robert Murray, Half Moon Bay, California 94019, US

SASIKUMAR, Vivek, Morrisville, North Carolina 27560, US

(74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **C07D 277/34** (11) **2 132 188 A2***

(25) En (26) En

(21) 08731517.2 (22) 06.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/056018 06.03.2008

(87) WO 2008/109731 2008/37 12.09.2008

(88) 27.11.2008

(30) 07.03.2007 US 893458 P

(54) • *SUBSTITUIERTE PHENOXY-N-ALKYLIERTE THIAZOLEDINDIONE ALS ÖSTROGENASOZIIERTE REZEPTOR-ALPHA-MODULATOREN*

• *SUBSTITUTED PHENOXY N-ALKYLATED THIAZOLEDINEDIONE AS ESTROGEN RELATED RECEPTOR-ALPHA MODULATORS*

- PHÉNOXYTHIAZOLIDINEDIONES N-ALKY-
LÉES EN TANT QUE MODULATEURS DU
RÉCEPTEUR- STROGÉNIQUE
- (71) Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutse-
weg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) GAUL, Michael, Yardley, Pennsylvania
19067, US
SEARLE, Lily Lee, Waltham, Massachusetts
02453, US
RENTZEPERIS, Dionisios, Downingtown,
Pennsylvania 19335, US
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(51) **C07D 277/68** (11) **2 132 189 A1***
A61K 31/428 **A61P 11/00**
A61P 11/06

- (25) En (26) En
(21) 08709564.2 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000690 29.02.2008
(87) WO 2008/104790 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 GB 0704000
- (54) • SALZE EINES SELEKTIVEN BETA-2-AND-
RENOCEPTORAGONISTEN
• SALTS OF A SELECTIVE BETA-2 ANDRE-
NOCEPTOR AGONIST
• SELS D'UN AGONISTE DE L'ADRÉNORÉ-
CEPTEUR BÉTA-2 SÉLECTIF
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) WHITTOCK, Robert, Loughborough Leices-
tershire LE11 5RH, GB
WITHNALL, Jane, Loughborough Leicester-
shire LE11 5RH, GB

C07D 295/00 → (51) **A61K 31/5377**

C07D 295/18 → (51) **C07D 211/26**

C07D 295/20 → (51) **C07D 211/26**

(51) **C07D 303/08** (11) **2 132 190 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08709018.9 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051830 15.02.2008
(87) WO 2008/101866 2008/35 28.08.2008
(88) 05.11.2009
(30) 20.02.2007 FR 0753375
04.06.2007 FR 0755448
28.09.2007 FR 0757941
14.12.2007 US 13704
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
EPICHLORHYDRIN
• PROCESS FOR MANUFACTURING EPI-
CHLOROHYDRIN
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉPICHLO-
ROHYDRINE
- (71) SOLVAY (SOCIETE ANONYME), Rue du
Prince Albert 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) GILBEAU, Patrick, B-7090 Braine-le-Comte,
BE
KRAFFT, Philippe, B-1640 Rhode Saint
Genese, BE
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A.
Département de la Propriété Industrielle Rue
de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C07D 309/28** (11) **2 132 191 A2***
C07D 407/06 **C07D 498/04**
C07C 41/00 **A61K 31/351**

- (25) En (26) En
(21) 08740613.8 (22) 11.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/057557 11.04.2008
(87) WO 2008/126943 2008/43 23.10.2008
(88) 26.03.2009
(30) 11.04.2007 JP 2007103585
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
NEURAMINSÄUREDERIVATEN
• METHOD FOR MANUFACTURING NEURA-
MINIC ACID DERIVATIVES
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DÉRIVÉS
DE L'ACIDE NEURAMINIQUE
- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1,
Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-
8426, JP
(72) NAKAMURA, Yoshitaka, Kanagawa 254-
0014, JP
MURAKAMI, Masayuki, Kanagawa 254-0014,
JP
YAMAOKA, Makoto, Kanagawa 254-0014, JP
WAKAYAMA, Masakazu, Kanagawa 254-
0014, JP
UMEO, Kazuhiro, Kanagawa 254-0073, JP
- (74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C07D 333/20** (11) **2 132 192 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08720146.3 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2008/000125 05.03.2008
(87) WO 2008/107911 2008/37 12.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 05.03.2007 IN K003122007
27.08.2007 IN K011722007
28.09.2007 IN K013432007
- (54) • NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
VON DULOXETINHYDROCHLORID
• NOVEL PROCESS FOR PREPARATION OF
DULOXETINE HYDROCHLORIDE
• NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRÉPARATION
DU CHLORHYDRATE DE DULOXÉTINE
- (71) Lupin Limited, 159 CST Road Kalina,
Santacruz (East), Mumbai 400 098, Mahar-
ashtra, IN
(72) SIYAN, Rajinder, Singh, Pune 411 042, IN
GOHEL, Sunil Kumar, Vinubhai, Pune 411
042, IN
SINGH, Girij, Pal, Pune 411 042, IN
- (74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park
View House 58 The Ropewalk, Nottingham
NG1 5DD, GB

C07D 401/02 → (51) **A61K 31/55**

C07D 401/04 → (51) **C07D 211/58**

C07D 401/04 → (51) **C07D 213/81**

(51) **C07D 401/06** (11) **2 132 193 A1***

- C07D 401/14** **C07D 417/14**
C07D 419/14 **C07D 495/04**
A61K 31/42 **A61P 7/02**
- (25) De (26) De
(21) 08718234.1 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053568 26.03.2008
(87) WO 2008/116881 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 EP 07105053
- (54) • SUBSTITUIERTE PYRROLIDINAMIDE,
DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VER-
WENDUNG ALS ARZNEIMITTEL

- SUBSTITUTED PYRROLIDINE AMIDES,
THE PRODUCTION THEREOF, AND THE
USE THEREOF AS MEDICATIONS
 - PYRROLIDINAMIDES SUBSTITUÉS, LEUR
FABRICATION ET LEUR UTILISATION EN
TANT QUE MÉDICAMENT
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(72) GERLACH, Kai, 55216 Ingelheim am Rhein,
DE
PRIEPKE, Henning, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
WIENEN, Wolfgang, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
SCHULER-METZ, Annette, 55216 Ingelheim
am Rhein, DE
DAHMANN, Georg, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
NAR, Herbert, 55216 Ingelheim am Rhein,
DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim
GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216
Ingelheim am Rhein, DE

C07D 401/06 → (51) **C07D 211/58**

(51) **C07D 401/12** (11) **2 132 194 A2***

- C07D 401/14** **C07D 405/14**
C07D 451/06 **A61K 31/4725**
A61P 9/00 **A61P 3/00**
A61P 7/00 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 07856891.2 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/011168 19.12.2007
(87) WO 2008/077555 2008/27 03.07.2008
(88) 07.05.2009
(30) 27.12.2006 EP 06026892
- (54) • SUBSTITUIERTE ISOCHINOLINE UND IHRE
VERWENDUNG ALS RHO-KINASE-INHIBI-
TOREN
• SUBSTITUTED ISOQUINOLINES AND
THEIR USE AS RHO-KINASE INHIBITORS
• ISOQUINOLÉINES SUBSTITUÉES ET LEUR
UTILISATION COMME INHIBITEURS DE
RHO-KINASE
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France,
75013 Paris, FR
(72) PLETTENBURG, Oliver, 65926 Frankfurt am
Main, DE
LORENZ, Katrin, 65926 Frankfurt am Main,
DE
GOERLITZER, Jochen, 65926 Frankfurt am
Main, DE
LÖHN, Matthias, 65926 Frankfurt am Main,
DE
- (74) Löschner, Thomas, et al, Sanofi-Aventis
Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabtei-
lung Industriepark Höchst Gebäude K 801,
Raum 5041, D-65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07D 401/12** (11) **2 132 195 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08718320.8 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
(86) EP 2008/053737 28.03.2008
(87) WO 2008/119759 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 EP 07380086
- (54) • ACETONSOLVAT VON PHTHALOYLAMLO-
DIPIN

- ACETONE SOLVATE OF PHTHALOYL AMLODIPINE
 - SOLVATE D'ACÉTONE D'AMLODIPINE DE PHTHALOYL
- (71) Esteve Química, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat 12, 08024 Barcelona, ES
- (72) BERENGUER MAIMÓ, Ramón, E-08024 Barcelona, ES
- MERODIO CABANILLAS, Juan, Francisco, E-08024 Barcelona, ES
- MEDRANO RUPÉREZ, Jorge, E-08024 Barcelona, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **C07D 401/12** (11) **2 132 196 A1***
C07D 401/14 **C07D 413/14**
C07D 417/14 **C07D 471/04**
A61P 11/00

- (25) En (26) En
(21) 08719202.7 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000467 15.02.2008
(87) WO 2008/104869 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 US 891650 P
- (54) • NICOTINAMID-DERIVATE ALS H-PGDS-HEMMER UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG PROSTAGLANDIN-D2-VERMITTELTER ERKRANKUNGEN
• NICOTINAMIDE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF H-PGDS AND THEIR USE FOR TREATING PROSTAGLANDIN D2 MEDIATED DISEASES
• COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES UTILES DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES ET DE CONDITIONS
- (71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
- (72) BLAKE, Tanisha, Danielle, Rowe, St Louis, MO 63141, US
HAMPER, Bruce, Cameron, St Louis, MO 63141, US
HUANG, Wei, St Louis, MO 63141, US
KIEFER, James, Richard, Jr., St Louis, MO 63141, US
MOON, Joseph, Blair, St Louis, MO 63141, US
NEAL, Bradley, E., St Louis, MO 63141, US
OLSON, Kirk, Lang, St Louis, MO 63141, US
PELLE, Matthew, James, St Louis, MO 63141, US
SCHWEITZER, Barbara, Ann, St Louis, MO 63141, US
THORARENSEN, Atli, St Louis, MO 63141, US
TRUJILLO, John, I., St Louis, MO 63141, US
TURNER, Steve, R., St Louis, MO 63141, US
- (74) Rudge, Andrew John, Pfizer Limited European Patent Department, Ramsgate Road Sandwich CT13 9NJ, GB

C07D 401/12 → (51) **C07D 211/58**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/78**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/81**

C07D 401/12 → (51) **C07D 239/48**

(51) **C07D 401/14** (11) **2 132 197 A2***
C07D 403/04 **C07D 405/14**
A61K 31/506 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 08732707.8 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/057911 21.03.2008
(87) WO 2008/116185 2008/39 25.09.2008
(88) 12.03.2009
(30) 21.03.2007 US 896198 P
(54) • SUBSTITUIERTE PYRIMIDINE ALS ADE-NOSINREZEPTOR-ANTAGONISTEN
• SUBSTITUTED PYRIMIDINES AS ADENOSINE RECEPTOR ANTAGONISTS
• PYRIMIDINES SUBSTITUÉES UTILISÉES COMME ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DE L'ADÉNOSINE
- (71) Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (72) CHEN, Yongsheng, San Diego, California 92127, US
MOORJANI, Manisha, San Diego, California 92127, US
SLEE, Deborah, Cardiff, California 92007, US
TELLEW, John, La Jolla, California 92037, US
ZHANG, Xiaohu, San Diego, California 92131, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C07D 401/14** (11) **2 132 198 A1***
A61P 35/00 **A61K 31/4439**

- (25) En (26) En
(21) 08795801.3 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055227 28.02.2008
(87) WO 2008/140850 2008/47 20.11.2008
(30) 02.03.2007 US 904455 P
- (54) • FESTE FORMEN EINES RAF-KINASEHEMMERS
• SOLID FORMS OF A RAF KINASE INHIBITOR
• FORMES SOLIDES D'UN INHIBITEUR DES KINASES RAF
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) HASHASH, Ahmad, Pleasant Hill, CA 94523, US
LIN, Kangwen, L., Fremont, CA 94539, US
OKHAMAFÉ, Augustus, O., Concord, CA 94521, US
- (74) Gruber, Markus, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, CH-4002 Basel, CH

C07D 401/14 → (51) **C07D 213/81**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 403/04** (11) **2 132 199 A1***
A61K 31/505

- (25) En (26) En
(21) 08733057.7 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059063 01.04.2008
(87) WO 2008/122020 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 921626 P
- (54) • SUBSTITUIERTE PYRIMIDINE
• SUBSTITUTED PYRIMIDINES
• PYRIMIDINES SUBSTITUÉES
- (71) Auspex Pharmaceuticals, Inc., 1261 Liberty One Way, Suite C, Vista, CA 92081-8356, US
- (72) GANT, Thomas, G., Vista, CA 92081-8356, US
SARSHAR, Sepehr, Vista, CA 92081-8356, US

- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C07D 403/04 → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 403/06** (11) **2 132 200 A2***
C07B 59/00 **C07D 403/12**
A61K 31/4192

- (25) En (26) En
(21) 08745183.7 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059505 04.04.2008
(87) WO 2008/124651 2008/42 16.10.2008
(88) 02.04.2009
(30) 05.04.2007 US 921932 P
10.08.2007 US 964254 P
- (54) • NITROIMIDAZOLE ALS HYPOXIEBILDGEBUNGSMITTEL
• NITRO-IMIDAZOLE HYPOXIA IMAGING AGENTS
• AGENTS POUR IMAGERIE DE L'HYPOXIE À BASE DE NITRO-IMIDAZOLES
- (71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355-1406, US
- (72) KOLB, Hartmuth C, Playa Del Rey, California 90293, US
WALSH, Joseph C., Pacific Palisades, California 90272, US
GANGADHARMATH, Umesh B., Los Angeles, California 90034, US
KARIMI, Farhad, Mansfield, MA 02048, US
PADGETT, Henry Clifton, Hermosa Beach, California 90254, US
KASI, Dhanalakshmi, Los Angeles, California 90034, US
GAO, Zhiyong, Wynnewood, PA 19096, US
LIANG, Qianwa, Hacienda Heights, California 91745, US
COLLIER, Thomas Lee, Perkasie, Pennsylvania 18944, US
DUCLOS, Brian A., Kalamazoo, MI 49009, US
ZHAO, Tieming, Los Angeles, California 90034, US
- (74) Hazzard, Alan David, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

C07D 403/12 → (51) **C07D 239/48**

C07D 403/12 → (51) **C07D 239/54**

C07D 403/12 → (51) **C07D 403/06**

(51) **C07D 405/04** (11) **2 132 201 A1***
A61K 31/443 **A61K 31/4436**
A61K 31/501 **C07D 409/04**
C07D 471/04

- (25) En (26) En
(21) 08724190.7 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) SE 2008/050243 05.03.2008
(87) WO 2008/108730 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 893149 P
- (54) • NEUARTIGE 2-HETEROARYL-SUBSTITUIERTE BENZOTHIOPHENE UND BENZOFURANE 709
• NOVEL 2-HETEROARYL SUBSTITUTED BENZOTHIOPHENES AND BENZOFURANES 709
• NOUVEAUX BENZOTHIOPHÈNES ET BENZOFURANES 709 À SUBSTITUTION 2-HÉTÉROARYLE

- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) ARZEL, Erwan, S-147 33 Tumba, SE
SWAHN, Britt-Marie, S-151 85 Södertälje, SE
WENSBO, David, S-212 14 Malmö, SE

C07D 405/04 → (51) **C07D 213/81**

C07D 405/12 → (51) **C07D 213/81**

C07D 405/12 → (51) **C07D 239/48**

C07D 405/12 → (51) **C07D 239/54**

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 407/06 → (51) **C07D 309/28**

- (51) **C07D 407/10** (11) **2 132 202 A1***
A23F 3/16

- (25) En (26) En
(21) 08717454.6 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052706 06.03.2008
(87) WO 2008/125390 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 IN MU07222007
18.05.2007 EP 07108479
(54) • **EXTRAKTION VON THEAFLAVINEN**
• **EXTRACTION OF THEAFLAVINS**
• **EXTRACTION DE THÉAFLAVINES**
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria
Embarkment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL
(84) AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IS IT LT LU LV MC NL NO PL PT RO
SE SI SK TR
(72) GANGULI, Shovan, NL-3133 AT Vlaardingen,
NL
MEHARE, Yogesh, Prabhakarrao, Bangalore
560 066, IN
MULLICK, Ashim, Bangalore 560 066, IN

- (74) Hugot, Alain, Unilever NV Patent Group
Olivier Van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaar-
dingen, NL

C07D 407/12 → (51) **C07D 211/58**

C07D 409/04 → (51) **C07D 213/81**

C07D 409/04 → (51) **C07D 405/04**

C07D 409/12 → (51) **C07D 211/58**

C07D 409/14 → (51) **C07D 213/81**

C07D 413/06 → (51) **C07D 211/58**

C07D 413/12 → (51) **C07D 213/81**

C07D 413/12 → (51) **C07D 239/48**

C07D 413/14 → (51) **C07D 213/81**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/04 → (51) **C07D 211/58**

C07D 417/12 → (51) **C07D 211/58**

C07D 417/12 → (51) **C07D 213/81**

C07D 417/12 → (51) **C07D 239/54**

- (51) **C07D 417/14** (11) **2 132 203 A1***
A61K 31/4427

- (25) En (26) En
(21) 08745365.0 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059735 09.04.2008
(87) WO 2008/124757 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 910841 P
(54) • **ALS KINASEHEMMER GEEIGNETE THIA-
ZOLYLVERBINDUNGEN**
• **THIAZOLYL COMPOUNDS USEFUL AS
KINASE INHIBITORS**
• **COMPOSÉS DE THIAZOLYLE EN TANT
QU'INHIBITEURS DE KINASE**
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road, Princeton NJ
08543-4000, US

- (72) MARINIER, Anne, Kirkland, Québec H9J 3E9,
CA
DODIER, Marco, Wallingford, Connecticut
06492, US
ROY, Stephan, Levis, Québec G6V 7V3, CA
ZIMMERMANN, Kurt, Wallingford, Connecti-
cut 06492, US
SANG, Xiaopeng, Wallingford, Connecticut
06492, US
WITTMAN, Mark D., Wallingford, Connecti-
cut 06492, US
LANGLEY, David R., Wallingford, Connecti-
cut 06492, US
RAJAMANI, Ramkumar, Wallingford, Con-
necticut 06492, US
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07D 417/14 → (51) **C07D 213/81**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 419/14 → (51) **C07D 401/06**

- (51) **C07D 451/02** (11) **2 132 204 A1***
A61K 31/46

- (25) En (26) En
(21) 08726162.4 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002583 27.02.2008
(87) WO 2008/106159 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 904090 P
(54) • **KRISTALLINE FORMEN EINER 8-AZABI-
CYCLO[3.2.1]OCTANVERBINDUNG**
• **CRYSTALLINE FORMS OF AN 8-AZABICY-
CLO[3.2.1]OCTANE COMPOUND**
• **FORMES CRISTALLINES D'UN COMPOSÉ
8-AZABICYCLO[3.2.1]OCTANE**
(71) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard,
South San Francisco, CA 94080, US
(72) DALZIEL, Sean, San Francisco, California
94105, US
PREZA, Leticia M., San Francisco, California
94131, US
RAPTA, Miroslav, Sunnyvale, California
94085, US
COLSON, Pierre-Jean, San Francisco, Cali-
fornia 94107, US
(74) Scott, Susan Margaret, Abel & Imray 20 Red
Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **C07D 451/02** (11) **2 132 205 A1***
A61K 31/46

- (25) En (26) En
(21) 08709245.8 (22) 28.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052417 28.02.2008
(87) WO 2008/104584 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 GB 0703998
(54) • **HYDROCHLORIDSALZ EINES AZABICYCLO
[3.2.1]OCTANDERIVATS**
• **HYDROCHLORIDE SALT OF AN AZABICY-
CLO[3.2.1]OCTANE DERIVATIVE**
• **SEL CHLORHYDRATE D'UN DÉRIVÉ
D'AZABICYCLO[3.2.1]OCTANE**
(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750
Ballerup, DK
(72) GRINTER, Trevor, John, Tonbridge Kent
TN11 9AN, GB
MOLDT, Peter, DK-2960 Rungsted Kyst, DK
WATJEN, Frank, DK-2750 Ballerup, DK

C07D 451/06 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 132 206 A2***
A61K 31/437 **A61P 9/10**

- (25) De (26) De
(21) 08715849.9 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001257 19.02.2008
(87) WO 2008/104306 2008/36 04.09.2008
(88) 19.03.2009
(30) 27.02.2007 DE 102007009494
(54) • **SUBSTITUIERTE 4-ARYL-1,4-DIHYDRO-
1,6-NAPHTHYRIDINAMIDE UND IHRE
VERWENDUNG**
• **SUBSTITUTED 4-ARYL-1,4-DIHYDRO-1,6-
NAPHTHYRIDINAMIDES AND USE
THEREOF**
• **AMIDES DE 4-ARYL-1,4-DIHYDRO-1,6-
NAPHTHYRIDINE SUBSTITUÉS ET UTILI-
SATION DE CEUX-CI**
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) BÄRFACKER, Lars, 46047 Oberhausen, DE
KOLKHOF, Peter, 42113 Wuppertal, DE
SCHLEMMER, Karl-Heinz, 42113 Wuppertal,
DE
GROSSER, Rolf, 51373 Leverkusen, DE
NITSCHKE, Adam, 50259 Pulheim, DE
KLEIN, Martina, 42579 Heiligenhaus, DE
MÜNTER, Klaus, 42489 Wülfrath, DE
ALBRECHT-KÜPPER, Barbara, 42289 Wül-
frath, DE
HARTMANN, Elke, 42111 Wuppertal, DE

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 132 207 A2***
C07D 487/04 **A61K 31/4985**
A61P 9/00 **A61P 19/02**
A61P 37/00 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 08742272.1 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/003935 24.03.2008
(87) WO 2008/118454 2008/40 02.10.2008
(88) 13.11.2008
(30) 23.03.2007 US 919565 P
(54) • **HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN UND
IHRE VERWENDUNG**
• **HETEROCYCLIC COMPOUNDS AND THEIR
USES**
• **COMPOSÉS HÉTÉROCyclIQUES ET
LEURS UTILISATIONS**
(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive M/S
28-2-C, Thousand Oaks CA 91320-1799, US
(72) CHEN, Yi, San Mateo, California 94403, US

CUSHING, Timothy D., Pacificia, California 94044, US
HAO, Xiaolin, Foster City, California 94404, US
HE, Xiao, Foster City, California 94404, US
REICHEL, Andreas, Moorpark, California 93021, US
RZASA, Robert M., Ventura, California 93003, US
SEGANISH, Jennifer, San Mateo, California 94401, US
SHIN, Youngsook, Emeryville, California 94608, US
ZHANG, Dawei, Thousand Oaks, California 91362, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 471/04 → (51) **C07C 13/62**

C07D 471/04 → (51) **C07D 213/81**

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/12**

C07D 471/04 → (51) **C07D 405/04**

(51) **C07D 473/04** (11) **2 132 208 A1***
A61K 31/52 **A61P 9/00**
A61P 11/00

(25) En (26) En
(21) 08718279.6 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053651 27.03.2008
(87) WO 2008/116911 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 DK 200700482
28.03.2007 US 908503 P
(54) • *PURINYLDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS KALIUMKANALMODULATOREN*
• *PURINYL DERIVATIVES AND THEIR USE AS POTASSIUM CHANNEL MODULATORS*
• *DÉRIVÉS DE PURINYLE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MODULATEURS DES CANAUX POTASSIQUES*

(71) NeuroSearch AS, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
(72) ERIKSEN, Birgitte, L., DK-2750 Ballerup, DK
SØRENSEN, Ulrik, Svane, DK-2750 Ballerup, DK
HOUGAARD, Charlotte, DK-2750 Ballerup, DK
PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK
JOHANSEN, Tina, Holm, DK-2765 Smørum, DK
CHRISTOPHERSEN, Palle, DK-2750 Ballerup, DK
(74) Madsen, Inger Margrethe Schelde, et al, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, DK-2750 Ballerup, DK

(51) **C07D 473/18** (11) **2 132 209 A1***
A61K 31/522 **A61P 37/00**

(25) En (26) En
(21) 08718797.7 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000958 19.03.2008
(87) WO 2008/114008 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 895529 P
(54) • *9-SUBSTITUIERTE 8-OXOADENINVERBINDUNGEN ALS MODULATOREN DES TOLL-LIKE-REZEPTORS (TLR7)*
• *9-SUBSTITUTED-8-OXO-ADENINE COMPOUNDS AS TOLL-LIKE RECEPTOR (TLR7) MODULATORS*

• *COMPOSÉS 8-OXO-ADENINE 9 SUBSTITUÉ COMME MODULATEURS DU RÉCEPTEUR DE TYPE TOLL (TLR7)*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
(72) BONNERT, Roger, Victor, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
MCINALLY, Thomas, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
THOM, Stephen, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB

(51) **C07D 473/30** (11) **2 132 210 A1***
C07D 487/04 **C07D 498/04**
C07D 519/00 **A61K 31/52**
A61K 31/519 **A61P 1/00**
A61P 13/00 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 08717327.4 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052564 03.03.2008
(87) WO 2008/107418 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 GB 0704230
(54) • *KONDENSIERTE PYRIMIDINONVERBINDUNGEN ALS MGLUR-LIGANDEN*
• *FUSED PYRIMIDINONE COMPOUNDS AS MGLUR LIGANDS*
• *COMPOSÉS DE PYRIMIDINONE FUSIONNÉS COMME LIGANDS MGLUR*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) GLATTHAR, Rolf, 79713 Bad Säckingen, DE
HINTERMANN, Samuel, CH-4056 Basel, CH
VRANESIC, Ivan-Toma, CH-4057 Basel, CH
(74) Wiessner, Michael, Novartis Pharma AG Patent Department Postfach, CH-4002 Basel, CH

C07D 475/00 → (51) **A61K 31/519**

C07D 487/04 → (51) **C07C 253/30**

C07D 487/04 → (51) **C07D 213/81**

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 487/04 → (51) **C07D 473/30**

(51) **C07D 495/04** (11) **2 132 211 A2***
C07D 237/28 **A61K 31/519**
A61K 31/517 **A61P 31/18**

(25) En (26) En
(21) 07845033.5 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/084342 09.11.2007
(87) WO 2008/058285 2008/20 15.05.2008
(88) 09.04.2009
(30) 09.11.2006 US 858082 P
(54) • *4-CYANPHENYLAMINO-SUBSTITUIERTE BIZYKLISCHE UND HETEROZYKLISCHE VERBINDUNGEN ALS HIV-HEMMER*
• *4-CYANOPHENYLAMINO-SUBSTITUTED BICYCLIC HETEROCYCLIC COMPOUNDS AS HIV INHIBITORS*
• *COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES BICYCLIQUES 4-CYANOPHÉNYLAMINO-SUBSTITUÉS UTILISÉS COMME INHIBITEURS DU VIH*
(71) Ardea Biosciences, Inc., 3300 Hyland Avenue, Costa Mesa, CA 92626, US
(72) GIRARDET, Jean-luc, Aliso Viejo, California 92656, US
HONG, Zhi, Irvine, California 92603, US

SHAW, Stephanie, Rowland Heights, California 91748, US
KOH, Yung-hyo, Irvine, CA 92620, US
(74) Sahans, Sarah Anne, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

C07D 495/04 → (51) **C07D 239/54**

C07D 495/04 → (51) **C07D 401/06**

C07D 498/04 → (51) **C07D 309/28**

C07D 498/04 → (51) **C07D 473/30**

(51) **C07D 519/00** (11) **2 132 212 A1***
A61K 31/395 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08727260.5 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004331 03.04.2008
(87) WO 2008/124026 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 921907 P
(54) • *WORTMANNIN-RAPAMYCIN-KONJUGAT UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *WORTMANNIN-RAPAMYCIN CONJUGATE AND USES THEREOF*
• *CONJUGUÉ DE WORTMANNINE-RAPAMYCINE ET UTILISATIONS DE CELUI-CI*
(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) GU, Jianxin, River Edge, NJ 07661, US
YU, Ker, Pine Brook, NJ 07058, US
LUCAS, Judy, Nanuet, NY 10954, US
RUPPEN, Mark, Garnerville, NY 10923, US
ZASK, Arie, New York, NY 10128, US
AYRAL-KALOUSTIAN, Semiramis, Tarrytown, NY 10591, US
(74) Fletcher, Rodney Justin, Wyeth Pharmaceuticals Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

C07D 519/00 → (51) **C07D 473/30**

(51) **C07F 7/08** (11) **2 132 213 A1***
H01B 1/12 **H01L 51/30**

(25) En (26) En
(21) 08716025.5 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001482 25.02.2008
(87) WO 2008/107089 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 EP 07004633
12.03.2007 EP 07005029
26.03.2007 EP 07006166
(54) • *SILYLETHYNYLIERTE HETEROACENE UND DAMIT HERGESTELLTE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN*
• *SILYLETHYNYLATED HETEROACENES AND ELECTRONIC DEVICES MADE THEREWITH*
• *HÉTÉROACÈNES SILYLÉTHYNYLÉS ET DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES FABRIQUÉS AVEC CEUX-CI*
(71) University of Kentucky Research Foundation, 144 AstECC Bldg., Lexington, KY 40506, US
(72) ANTHONY, John, E., Lexington, KY 40509, US
(74) Derow, Stephan, c/o Merck Patent GmbH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

C07F 7/18 → (51) **C08F 8/00**

(51) **C07F 9/40** (11) **2 132 214 A1***
G01N 33/533

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08775696.1 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050393 07.03.2008
(87) WO 2008/125788 2008/43 23.10.2008
(30) 09.03.2007 FR 0753738
(54) • *CYANINDERIVATE, FLUORESZIERENDE
KONJUGATE DARAUSS UND VERWEN-
DUNG DAVON*
• *CYANINE DERIVATIVES, FLUORESCENT
CONJUGATES CONTAINING SAME AND
USE THEREOF*
• *DÉRIVÉS DE CYANINE, CONJUGUÉS
FLUORESCENTS LES CONTENANT ET
LEUR UTILISATION*
- (71) CIS BIO INTERNATIONAL, Route Nationale
306, 91400 Saclay, FR
(72) BAZIN, Hervé, F-30400 Villeneuve Les
Avignon, FR
(74) Gillard, Marie-Louise, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR

C07F 9/50 → (51) **B01J 31/24**

- (51) **C07H 19/06** (11) **2 132 215 A2***
C07H 19/073 **C07H 19/09**
A61K 31/70 **A61P 31/22**
- (25) En (26) En
(21) 08762936.6 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/001625 27.02.2008
(87) WO 2008/104893 2008/36 04.09.2008
(88) 02.07.2009
(30) 28.02.2007 US 891954 P
(54) • *VERBINDUNGEN ZUR VERHINDERUNG
ODER BEHANDLUNG VIRALER INFECTIO-
NEN UND VERFAHREN ZU IHRER VER-
WENDUNG*
• *COMPOUNDS FOR PREVENTING OR
TREATING VIRAL INFECTIONS AND
METHODS OF USE THEREOF*
• *COMPOSÉS DESTINÉS À LA PRÉVENTION
OU AU TRAITEMENT D'INFECTIONS
VIRALES, ET PROCÉDÉS D'UTILISATION
DE CEUX-CI*
- (71) The Governors of the University of Alberta,
Suite 4000, 8308 - 114 Street, Edmonton,
Alberta T6G 2E1, CA
(72) SCHANG, Luis, M., Edmonto, Alberta T5R
1T9, CA
ST. VINCENT, Mireille, R., Edmonto, Alberta
T5H 3J2, CA
USTINOV, Alexey, V., Moscow, 109429, RU
Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

C07H 19/073 → (51) **C07H 19/06****C07H 19/09** → (51) **C07H 19/06**

- (51) **C07H 19/23** (11) **2 132 216 A1***
A61K 31/7064 **A61P 31/12**
- (25) En (26) En
(21) 08708805.0 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051527 07.02.2008
(87) WO 2008/095993 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 EP 07102027
02.01.2008 EP 08150003
(54) • *NEUARTIGE NUKLEOSIDANALOGUE ZUR
BEHANDLUNG VON VIRUSINFEKTIONEN*

- *NOVEL NUCLEOSIDE ANALOGS FOR
TREATMENT OF VIRAL INFECTIONS*
• *NOUVEAUX ANALOGUES DE NUCLEOSIDE
POUR LE TRAITEMENT DES INFECTIONS
VIRALES*
- (71) Novartis Pharma AG, Lichtstrasse 35, 4002
Basel, CH
(72) YIN, Zheng, Singapore 138670, SG
DURAI SWAMY, Jeyaraj, Singapore 138670,
SG
CHEN, Yen, Liang, Singapore 138670, SG
(74) Carpaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury
Square London WC1A 2RA, GB

C07H 21/04 → (51) **C07K 14/47****C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07K 1/20** (11) **2 132 217 A2***
C07K 1/22 **B01D 15/08**
B01J 20/30
- (25) En (26) En
(21) 08725890.1 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002300 21.02.2008
(87) WO 2008/106043 2008/36 04.09.2008
(88) 26.02.2009
(30) 26.02.2007 US 903691 P
(54) • *ULTRASCHNELLE CHROMATOGRAPHIE*
• *ULTRA-FAST CHROMATOGRAPHY*
• *CHROMATOGRAPHIE ULTRA-RAPIDE*
- (71) Alltech Associates Inc., 7500 Grace Drive,
Columbia, Maryland 21044-4098, US
(72) NGUYEN, Reno T., Rancho Cucamonga,
California 91739, US
ANDERSON, Scott, Lindenhurst, Illinois
60046, US
CHAPPELL, Ian, Over Kellet Lancashire LA6
1DJ, GB
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C07K 1/22 → (51) **C07K 1/20****C07K 2/00** → (51) **A61K 39/00**

- (51) **C07K 4/10** (11) **2 132 218 A1***
C07K 7/08 **A01H 3/00**
C07K 14/415 **C12N 5/14**
C12N 15/29 **A01N 61/00**
- (25) En (26) En
(21) 08741735.8 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NZ 2008/000042 07.03.2008
(87) WO 2008/108668 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 NZ 55370507
06.07.2007 NZ 55638907
(54) • *TRANSFERASEN, EPIMERASEN, POLYNU-
KLEOTIDE ZU DEREN KODIERUNG UND
VERWENDUNG DAVON*
• *TRANSFERASES, EPIMERASES, POLYNU-
CLEOTIDES ENCODING THESE AND USES
THEREOF*
• *TRANSFÉRASES, ÉPIMÉRASES, POLYNU-
CLÉOTIDES CODANT POUR CES ENZYMES
ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) The New Zealand Institute for Plant and Food
Research Limited, Mt Albert Research Centre
120 Mt Albert Road, Mt Albert, Auckland, NZ
(72) LAING, William, Alister, Balmoral, Auckland,
NZ
BULLEY, Sean, Michael, Winsley, Owairaka
1025 Auckland, NZ

- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07K 5/117** (11) **2 132 219 A2***
C07K 7/00 **C12P 21/06**
A23L 1/305 **A23J 3/34**
A61K 38/01 **A61K 38/02**
A61K 38/04

- (25) En (26) En
(21) 08723882.0 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/050131 06.03.2008
(87) WO 2008/108649 2008/37 12.09.2008
(88) 02.04.2009
(30) 06.03.2007 EP 07103545
(54) • *ACE-HEMMEINDE PEPTIDE AUS MOLKE
UND VERFAHREN ZU DEREN BEREIT-
STELLUNG*
• *ACE-INHIBITORY PEPTIDES FROM WHEY
AND METHODS FOR PROVIDING THE
SAME.*
• *PROCÉDÉS POUR LA FABRICATION DE
PEPTIDES INHIBITEURS DE L'ENZYME DE
CONVERSION DE L'ANGIOTENSINE DU
LACTOSÉRUM ET PEPTIDES AINSI OBTENUS*
- (71) Friesland Brands B.V., Blankenstein 142,
7943 PE Meppel, NL
(72) BONTE, Alfred Willy, NL-7161 EN Neede, NL
GEURTS, Johannes Marie Wilhelmus, NL-
7559 NN Hengelo, NL
VAN LEUSEN - VAN KAN, Ellen Jacqueline
Marij, NL-8043 JR Zwolle, NL
KLARENBECK, Gijsbert, NL-7731 ST
Ommen, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C07K 5/12** (11) **2 132 220 A1***
A61K 38/07 **A61K 38/12**
A61P 7/00 **A61P 7/02**
A61P 35/04 **A61P 19/00**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 08709833.1 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000366 19.02.2008
(87) WO 2008/102233 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 EP 07003540
(54) • *AUF INTEGRIN ZIELENDE CYCLOPEPTID-
LIGANDEN, IHRE HERSTELLUNG UND
ANWENDUNG*
• *INTEGRIN TARGETED CYCLOPEPTIDE
LIGANDS, THEIR PREPARATION AND USE*
• *LIGANDS DE CYCLOPEPTIDES CIBLÉS
SUR DES INTÉGRINES, LEUR PRÉPARA-
TION ET UTILISATION*
- (71) Università degli Studi di Milano, Via Festa
del Perdono, 7, 20122 Milano, IT
(72) CASIRAGHI, Giovanni, I-43100 Parma (PR),
IT
SCOLASTICO, Carlo, I-20133 Milano (MI), IT
ZANARDI, Franca, I-43100 Parma (PR), IT
BATTISTINI, Lucia, I-43100 Parma (PR), IT
CURTI, Claudio, I-43100 Parma (PR), IT
RASSU, Gloria, I-07040 Li Punti, Sassari
(SS), IT
AUZZAS, Luciana, I-07040 Li Punti, Sassari
(SS), IT
BURREDDU, Paola, I-07040 Li Punti, Sassari
(SS), IT
MANZONI, Leonardo Pierpaolo, I-20138
Milano (MI), IT

(74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

C07K 7/00 → (51) **C07K 5/117****C07K 7/04** → (51) **A61K 38/04****C07K 7/08** → (51) **C07K 4/10**(51) **C07K 7/56** (11) **2 132 221 A1***
A61K 38/12(25) En (26) En
(21) 07701901.6 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) CH 2007/000101 28.02.2007
(87) WO 2008/104090 2008/36 04.09.2008(54) • **SCHABLONENFIXIERTE PEPTIDOMIMETIKA**
• **TEMPLATE-FIXED PEPTIDOMIMETICS**
• **PEPTIDOMIMETIQUES FIXES SUR UNE MATRICE**(71) Polyphor Ltd., Hegenheimerweg 125, 4123 Allschwil, CH
Universität Zürich, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH(72) DEMARCO, Steven, J., CH-4457 Diegten, CH
MUKHERJEE, Reshmi, Pasadena California, 91107, USMOEHLE, Kerstin, CH-8907 Wettswil, CH
ROBINSON, John, Anthony, CH-8615 Wermswil, CH

HENZE, Heiko, CH-8057 Zürich, CH

ROMAGNOLI, Barbara, 4102 Binningen, CH

OBRECHT, Daniel, CH-4112 Bättwil, CH

GOMBERT, Frank, 4102 Binningen, CH

LUDIN, Christian, CH-4104 Oberwil, CH

VRIJBOED, Jan, Wim, CH-4313 Möhlin, CH

(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG
Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH**C07K 7/64** → (51) **C07K 14/705****C07K 14/00** → (51) **A61K 39/00****C07K 14/00** → (51) **C12N 15/63****C07K 14/00** → (51) **C12Q 1/48****C07K 14/14** → (51) **C12N 15/46****C07K 14/37** → (51) **A23L 1/00**(51) **C07K 14/415** (11) **2 132 222 A1***
A61K 38/16(25) En (26) En
(21) 08738396.4 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IN 2008/000201 28.03.2008

(87) WO 2008/120240 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 IN DE07162007

(54) • **ANTIDIABETISCHES PROTEIN**• **ANTI DIABETIC PROTEIN**• **PROTEÏNE ANTI-DIABÉTIQUE**(71) Dixit, Aparna, Centre for Biotechnology,
Jawaharlal Nehru University New Delhi 110
067, IN(72) VASHISHTA, Aruna, New Delhi 110 067, IN
SAHU, Tejram, New Delhi 110 067, IN
CHOUDHARY, Shailesh, Kumar, New Delhi
110 067, IN

MURUGESAN, Alli, New Delhi 110 067, IN

(74) Jones, Nicholas Andrew, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB**C07K 14/415** → (51) **C07K 4/10****C07K 14/435** → (51) **C12N 15/80**(51) **C07K 14/47** (11) **2 132 223 A1***
C07H 21/04 **C07K 16/18**
G01N 33/574(25) En (26) En
(21) 08714317.8 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2008/000181 07.03.2008

(87) WO 2008/106709 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 AU 2007901166

(54) • **NEUE, HUMANE ssDNA BINDEnde PROTEINE UND VERFAHREN ZUR KREBS-DIAGNOSE**• **NOVEL HUMAN ssDNA BINDING PROTEINS AND METHODS OF CANCER DIAGNOSIS**• **NOUVELLES PROTÉINES DE LIAISON À L'ADN SIMPLE BRIN HUMAIN ET PROCÉDES DE DIAGNOSTIC DU CANCER**(71) THE COUNCIL OF THE QUEENSLAND
INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH, 300
Herston Road, Herston, QLD 4006, AU(72) KHANNA, Kum Kum, Herston, QLD 4006, AU
RICHARD, Derek, Ferny Grove, QLD 4055, AU

WHITE, Malcolm, F., Fife DD6 8ND, GB

(74) Purdy, Hugh Barry, et al, PurdyLucy Intel-
lectual Property Suite 138/139 The Capel
Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE**C07K 14/47** → (51) **B28B 3/00****C07K 14/52** → (51) **G01N 33/53**(51) **C07K 14/705** (11) **2 132 224 A1***
C12N 15/09 **C07K 7/64**
A61P 25/00 **A61K 38/17**(25) En (26) En
(21) 08732675.7 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/057863 21.03.2008

(87) WO 2008/116171 2008/39 25.09.2008

(30) 21.03.2007 US 919238 P

(54) • **CYCLISCHE RAP-PEPTIDE**• **CYCLIC RECEPTOR-ASSOCIATED PROTEIN (RAP) PEPTIDES**• **PEPTIDES DES PROTÉINES RAP CYCLIQUES**(71) Raptor Pharmaceutical Inc, 9 Commercial
Boulevard, Suite 200, Novato, CA 94949, US(72) STARR, Christopher, M., Sonoma, CA
95476, USZANKEL, Todd, C., San Francisco, CA 94121,
US(74) Stark, Gordon Drummond, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB**C07K 14/705** → (51) **G01N 33/53**(51) **C07K 14/71** (11) **2 132 225 A1***(25) En (26) En
(21) 08723172.6 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2008/001134 27.02.2008

(87) WO 2008/105630 2008/36 04.09.2008

(30) 27.02.2007 US 891824 P

(54) • **KOMBINIERT ANWENDUNG VON ZELLGÄNGIGEN NANOG UND OCT4 ZUR ERHÖHUNG DER SELBSTERNEUERUNG UND UNTERDRÜCKUNG DER DIFFERENZIERUNG VON STAMMZELLEN**• **COMBINED USE OF CELL PERMEABLE NANOG AND OCT4 FOR INCREASING SELF-RENEWAL AND SUPPRESSING DIFFERENTIATION OF STEM CELLS**• **UTILISATION COMBINÉE DE NANOG ET OCT4 PERMEABLES AUX CELLULES POUR ACCROÏTRE L'AUTO-RENOUVELLEMENT ET SUPPRIMER LA DIFFÉRENCIATION DE CELLULES SOUCHES**(71) Procell Therapeutics Inc., No 1009, ACE
Twin Tower II 212-30 Guro 3-dong, Guro-gu,
Seoul 152-779, KR

(72) JO, Dae Woong, Gwangju 502-776, KR

KIM, Jin Sook, Gwangju 506-708, KR

PARK, Yun Kyung, Chungcheongnam-do
323-952, KR(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL**C07K 14/71** → (51) **C07K 16/28****C07K 14/71** → (51) **C12N 15/12**(51) **C07K 16/00** (11) **2 132 226 A2***
A61K 39/00(25) En (26) En
(21) 08730569.4 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/054792 22.02.2008

(87) WO 2008/103953 2008/35 28.08.2008

(88) 16.10.2008

(30) 23.02.2007 US 891424 P

(54) • **AKTIVIERUNG VON HUMANEN ANTIGENPRÄSENTIERENDEN ZELLEN ÜBER DEN LECTIN-LIKE OXIDIZED LDL RECEPTOR-1 (LOX-1) DENDRITISCHER ZELLEN**• **ACTIVATION OF HUMAN ANTIGEN-PRESENTING CELLS THROUGH DENDRITIC CELL LECTIN-LIKE OXIDIZED LDL RECEPTOR-1 (LOX-1)**• **ACTIVATION DE CELLULES HUMAINES PRÉSENTANT UN ANTIGÈNE PAR L'INTERMÉDIAIRE DU RECEPTEUR LDL 1 OXYDE DE TYPE LECTINE (LOX-1) DE CELLULES DENDRITIQUES**(71) Baylor Research Institute, Suite 125, 3434
Live Oak Street, Dallas, TX 75204, US(72) BANCHEREAU, Jacques, F., Dallas, TX
75230, US

OH, Sangkon, Baltimore, MD 21237, US

ZURAWSKI, Gerard, Midlothian, TX 76065,
USZURAWSKI, Sandra, Midlothian, TX 76065,
US

LI, Dapeng, Dallas, TX 75206, US

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

- COMPOSITION OF LABELED AND NON-LABELED MONOCLONAL ANTIBODIES
 - COMPOSITION D'ANTICORPS MONOCLONAUX MARQUÉS ET NON-MARQUÉS
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (72) LENZ, Helmut, 82327 Tutzing, DE
 SCHEUER, Werner, 82377 Penzberg, DE
 (74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE

- COMPOSITIONS D'ANTICORPS RECOMBINANTS DIRIGÉS CONTRE LE RÉCEPTEUR DU FACTEUR DE CROISSANCE ÉPIDERMIQUE
- (71) Symphogen A/S, Elektrovej Building 375, 2800 Lyngby, DK
 (72) PEDERSEN, Mikkel, Wandahl, DK-3450 Allerød, DK
 STEINAA, Lucilla, DK-2970 Hoersholm, DK
 JENSEN, Allan, DK-3480 Fredensborg, DK
 KOEFOED, Klaus, DK-2300 København S, DK
 MEIJER, Per-Johan, DK-2200 Koebenhavn N, DK
 CARLSSON, Robert, S-211 54 Malmoe, SE
 PYKE, Charles, DK-3400 Hilleroed, DK
 NIELSEN, Lars, Soegaard, DK-2990 Nivaa, DK
 (74) Bendiksen, Henrik, Symphogen A/S Elektrovej Build. 375, 2800 Kgs. Lyngby, DK

- (54) • KONSERVIERUNG VON NATURKAUTSCHUKLATEX
 • NATURAL RUBBER LATEX PRESERVATION
 • CONSERVATION DU LATEX DE CAOUTCHOUC NATUREL
- (71) BENEEO-Orafti S.A., Rue L. Maréchal 1, 4360 Oreye, BE
 (72) BOOTEN, Karl, B-3450 Geetbets, BE
 HASHIM BIN YATIM, Amir, Selangor 40150, MY
 SINGH, Manroshan, 36000 Teluk Intan, MY
 (74) Koster, Nico, Tiense Suikerraffinaderij Patent Department Aandorenstraat 1, 3300 Tienen, BE

C07K 16/18 → (51) **C07K 14/47**

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 132 228 A1***
A61K 39/395 **C12N 15/02**
A61K 31/4184 **A61P 35/02**
- (25) En (26) En
 (21) 09707110.4 (22) 11.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

C07K 16/28 → (51) **A61K 45/00**

C07K 16/28 → (51) **C12N 15/10**

- AL BA RS
 (86) US 2009/040288 11.04.2009
 (87) WO 2009/126944 2009/42 15.10.2009
 (30) 11.04.2008 US 190067 P
 (54) • CD37-IMMUNOTHERAPEUTIKUM UND KOMBINATION MIT BIFUNKTIONELLEM CHEMOTHERAPEUTIKUM DAVON
 • CD37 IMMUNOTHERAPEUTIC AND COMBINATION WITH BIFUNCTIONAL CHEMOTHERAPEUTIC THEREOF
 • PRODUITS D IMMUNOTHÉRAPIE DE CD37 ET COMBINAISON AVEC UN PRODUIT CHIMIOTHÉRAPIQUE BIFONCTIONNEL DE CELUI-CI
- (71) Trubion Pharmaceuticals, Inc., 2401 Fourth Avenue, Suite 1050, Seattle, WA 98121, US
 (72) TAN, Phillip, Lynnwood, WA 98037, US
 SIMON, Sandy, Alexander, Seattle, WA 98115, US
 CERVENY, Charles, G., Seattle, WA 98115, US
 NILSSON, Christy, Anne, Sammamish, WA 98074, US
 BRADY, William, Bothell, WA 98021, US
 LEDBETTER, Jeffrey, A., Shoreline, WA 98177, US
 HAYDEN-LEDBETTER, Martha, Susan, Shoreline, WA 98177, US
 THOMPSON, Peter, Armstrong, Bellevue, WA 98007, US
 MORALES, Cecile, Seattle, WA 98109, US
 (74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **C07K 16/42** (11) **2 132 230 A2***
A61P 37/06
- (25) En (26) En
 (21) 08744179.6 (22) 21.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/057819 21.03.2008
 (87) WO 2008/116149 2008/39 25.09.2008
 (88) 06.11.2008
 (30) 22.03.2007 US 896339 P
 (54) • DAS MEMBRANGEBUNDENE IGE BINDE-NDE APOPTOTISCHE ANTI-IGE-ANTIKÖRPER
 • APOPTOTIC ANTI-IGE ANTIBODIES BINDING THE MEMBRANE-BOUND IGE
 • ANTI-CORPS ANTI-IGE APOPTOTIQUES SE LIANT À L'IGE LIÉE À UNE MEMBRANE
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
 (72) WU, Lawren, Foster City, California 94404, US
 BALAZS, Mercedesz, Hayward, California 94545, US
 BRIGHTBILL, Hans, San Francisco, California 94103, US
 CHAN, Andrew, Menlo Park, California 94025, US
 CHEN, Yvonne, San Mateo, California 94401, US
 CHUNTHARAPAI, Anan, Colma, California 94015, US
 DENNIS, Mark, San Carlos, California 94070, US
 WONG, Terence, Alameda, California 94501, US
 (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C08C 1/06 → (51) **C08C 1/02**

C08F 2/00 → (51) **C08F 10/02**

C08F 2/04 → (51) **C08F 210/12**

C08F 2/12 → (51) **C08F 210/12**

- (51) **C08F 2/22** (11) **2 132 232 A2***
C08K 3/00 **C08K 3/28**
C09D 4/00
- (25) En (26) En
 (21) 08732687.2 (22) 21.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/057880 21.03.2008
 (87) WO 2008/118796 2008/40 02.10.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 23.03.2007 US 728200
 (54) • POLYMERDISPERSIONEN UND ANWENDUNGEN DAVON
 • POLYMERIC DISPERSIONS AND APPLICATIONS THEREOF
 • DISPERSIONS POLYMÈRES ET LEURS APPLICATIONS
- (71) Peach State Labs, Inc., 180 Burlington Road NE, Rome, GA 30161, US
 (72) WILLIAMS, Michael, S., Rome, GA 30161, US
 GRIGAT, Michael, Rome, GA 30161, US
 JACKSON, Robert, S., Cartersville, GA 30120, US
 (74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 132 229 A2***
A61K 39/395 **C07K 14/71**

- (25) En (26) En
 (21) 08706941.5 (22) 27.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2008/050047 27.02.2008
 (87) WO 2008/104183 2008/36 04.09.2008
 (88) 13.11.2008
 (30) 01.03.2007 DK 200700317
 05.03.2007 US 904773 P
 10.07.2007 DK 200701016
 11.07.2007 US 929727 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN REKOMBINANTER ANTIKÖRPER GEGEN DEN REZEPTOR DES EPIDERMALEN WACHSTUMSFAKTORS
 • RECOMBINANT ANTI-EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR ANTIBODY COMPOSITIONS

- (51) **C08C 1/02** (11) **2 132 231 A1***
C08C 1/06 **C08L 7/00**
C08L 7/02 **C08L 21/00**

- (25) En (26) En
 (21) 08716216.0 (22) 04.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001697 04.03.2008
 (87) WO 2008/107155 2008/37 12.09.2008
 (30) 07.03.2007 EP 07004651
 13.03.2007 EP 07005128
 15.05.2007 EP 07009668

C08F 2/22 → (51) **C08F 293/00**

C08F 2/34 → (51) **C08F 10/02**

C08F 2/38 → (51) **C08F 8/00**

C08F 2/38 → (51) **C08F 8/26**

C08F 2/38 → (51) **C08F 293/00**

C08F 2/44 → (51) **C08L 25/00**

- (51) **C08F 2/48** (11) **2 132 233 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 08735699.4 (22) 02.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053949 02.04.2008
 (87) WO 2008/119823 2008/41 09.10.2008
 (30) 02.04.2007 EP 07105457

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BESCHICHTUNG MITTELS ATMOSPHERISCHEN DRUCKS UND PLASMA TECHNOLOGIE
 - A METHOD FOR PRODUCING A COATING BY ATMOSPHERIC PRESSURE PLASMA TECHNOLOGY
 - PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN REVÊTEMENT PAR TECHNOLOGIE PLASMA À PRESSION ATMOSPHERIQUE
- (71) Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO), Boeretang 200, 2400 Mol, BE
- (72) DUBREUIL, Marjorie, B-3560 Lummen, BE
VANGENEUGDEN, Dirk, B-3630 Opgrimbie, BE
WASBAUER, Ingrid, B-3600 Genk, BE
ISSARIS, Anna, B-3590 Diepenbeek, BE
- (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **C08F 4/00** (11) **2 132 234 A1***
C08F 299/00 **C08K 5/00**
C08K 5/04

- (25) En (26) En
(21) 08718353.9 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053803 31.03.2008
(87) WO 2008/119783 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 EP 07105446
26.04.2007 US 926353 P
- (54) • BESCHLEUNIGERLÖSUNG
• ACCELERATOR SOLUTION
• SOLUTION D'ACCÉLÉRATEUR
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) KOERS, Frederik, Willem, Karel, NL-7214 BZ Epse, NL
MEIJER, John, NL-7415 ES Deventer, NL
VAN DE BOVENKAMP-BOUWMAN, Anna, Gardine, NL-3862 PH Nijkerk, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C08F 4/69 → (51) **C08F 10/02**

(51) **C08F 8/00** (11) **2 132 235 A1***
C08F 2/38 **C08F 293/00**
C08L 101/02 **C07C 329/00**
C07F 7/18 **C08G 65/334**
C08F 8/34 **C08G 18/62**
G02B 1/04

- (25) En (26) En
(21) 07751462.8 (22) 23.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/004702 23.02.2007
(87) WO 2008/103144 2008/35 28.08.2008
- (54) • VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG DER ENDGRUPPEN VON POLYMEREN
• PROCESS FOR TRANSFORMING THE END GROUPS OF POLYMERS
• PROCÉDÉ DE TRANSFORMATION DES GROUPES TERMINAUX DE POLYMÈRES
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
- (72) MOAD, Graeme, Sassafras, Victoria 3787, AU
THANG, San, Hoa, Camberwell, Vic 3124, AU
RIZZARDO, Ezio, Wheelers Hill, Victoria 3150, AU
- (74) Harrison, Susan Joan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C08F 8/00 → (51) **C08F 293/00**

(51) **C08F 8/26** (11) **2 132 236 A1***
C08F 2/38

- (25) De (26) De
(21) 07821972.2 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061616 29.10.2007
(87) WO 2008/092515 2008/32 07.08.2008
(30) 02.02.2007 DE 102007006105
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG TELECHELER POLYMERE
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF TELECHELIC POLYMERS
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYMÈRES TÉLÉCHÉLIQUES
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BALK, Sven, 63457 Hanau, DE
LÖHDEN, Gerd, 45136 Essen, DE
TRÖMER, Christine, 63546 Hammersbach, DE
MÄRZ, Monika, 63755 Alzenau, DE
MIESS, Christine, 63796 Kahl, DE

C08F 8/30 → (51) **C08F 8/32**

(51) **C08F 8/32** (11) **2 132 237 A2***
C08F 8/30

- (25) En (26) En
(21) 08735831.3 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054090 04.04.2008
(87) WO 2008/122606 2008/42 16.10.2008
(88) 08.01.2009
(30) 04.04.2007 US 909955 P
- (54) • DISPERSIONSZUSAMMENSETZUNG
• DISPERSANT COMPOSITION
• COMPOSITION DISPERSANTE
- (71) Lubrizol Limited, The Knowle Nether Lane, Hazelwood Derby Derbyshire DE56 4AN, GB
- (72) RICHARDS, Stuart N., Blackley Greater Manchester M9 8ZS, GB
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08F 8/34 → (51) **C08F 8/00**

(51) **C08F 10/02** (11) **2 132 238 A1***
C08F 2/34 **C08F 2/00**
C08F 4/69

- (25) En (26) En
(21) 08725901.6 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002311 21.02.2008
(87) WO 2008/121187 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 920998 P
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYOLEFINEN
• SYSTEMS AND METHODS FOR FABRICATING POLYOLEFINS
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FABRIQUER DES POLYOLEFINES
- (71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe, Suite 1950, Houston TX 77056-2746, US
- (72) EISINGER, Ronald, S., Charleston, WV 25314, US
GOODE, Mark, G., Hurricane, WV 25526, US
- (74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **C08F 210/12** (11) **2 132 239 A1***
C08F 2/04 **C08F 2/12**

- (25) En (26) En
(21) 08730382.2 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054567 21.02.2008
(87) WO 2008/118576 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 728306
- (54) • POLYDISPERSITÄTSGESTEUELTE ISOOLEFINPOLYMERISATION MIT POLYMORPHOGENATEN
• POLYDISPERSITY-CONTROLLED ISOOLEFIN POLYMERIZATION WITH POLYMORPHOGENATES
• POLYMERISATION D'ISOOLÉFINES À POLYDISPERSITÉ CONTRÔLÉE UTILISANT DES POLYMORPHOGÉNATS
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) SHAFFER, Timothy, D., Hackettstown, NJ 07840, US
MCDONALD, Michael, F., Kingwood, TX 77345, US
CHUNG, David, Y., Houston, TX 77055, US
WEBB, Robert, N., Kingwood, TX 77345, US
DAVIS, Deborah, Jean, Pasadena, TX 77505, US
WRIGHT, Pamela, J., Easton, PA 18040, US
- (74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C08F 214/18** (11) **2 132 240 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07870113.3 (22) 30.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/089183 30.12.2007
(87) WO 2008/118242 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896883 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES DURCH WASSER BLOCKIERTEN BOHRLOCHS
• COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING A WATER BLOCKED WELL
• COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE Puits BLOQUÉ PAR DE L'EAU
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West Seventh Street, Austin TX 78701, US
3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) POPE, Gary, A., Austin, TX 78746, US
BARAN, Jimmie, R., Prescott, WI 54021, US
BANG, Vishal, , US
SKILDUM, John, , US
SHARMA, Mukul, M., Austin, TX 78746, US
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

C08F 218/08 → (51) **C08L 31/04**

(51) **C08F 220/38** (11) **2 132 241 A1***
C08F 220/60

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08735769.5 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054024 03.04.2008
(87) WO 2008/125512 2008/43 23.10.2008
(30) 05.04.2007 FR 0702497

- (54) • *COPOLYMER MIT BETAINISCHEN UND WASSERABWEISENDEN UND/ODER AMPHIPHILEN EINHEITEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *COPOLYMER INCLUDING BETAINIC UNITS AND HYDROPHOBIC AND/OR AMPHIPHILE UNITS, METHOD FOR PREPARING SAME AND USES THEREOF*
• *COPOLYMÈRE COMPRENANT DES UNITÉS BÉTAÏNIQUES ET DES UNITÉS HYDROPHOBES ET/OU AMPHIPHILES, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET UTILISATIONS.*
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) MONIN, David, F-75014 Paris, FR
LABEAU, Marie-Pierre, Burlington, New Jersey 08016, US
VUONG, Chi-Thanh, F-77185 Lognes, FR
CADIX, Arnaud, F-93400 Saint-ouen, FR
BENDEJACQ, Denis, F-75005 Paris, FR
(74) Seugnet, Jean Louis, et al, RHODIA Chimie Direction de la Propriété Industrielle 40 Rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR
-
- C08F 220/60** → (51) **C08F 220/38**
-
- C08F 251/00** → (51) **A61L 15/60**
-
- C08F 263/04** → (51) **C08L 31/04**
-
- C08F 283/02** → (51) **C08L 25/00**
-
- C08F 290/06** → (51) **C09J 175/00**
-
- C08F 290/14** → (51) **C09C 3/10**
-
- (51) **C08F 293/00** (11) **2 132 242 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732116.2 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/056825 13.03.2008
(87) WO 2008/112874 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 895042 P
(54) • *NEUE PDMS-PVP-BLOCKCOPOLYMERE*
• *NOVEL PDMS-PVP BLOCK COPOLYMERS*
• *NOUVEAUX COPOLYMÈRES SÉQUENCÉS PDMS-PVP*
- (71) THE POLYMER TECHNOLOGY GROUP, INC., 2810 7th Street, Berkeley, CA 94710, US
(72) PARAKKA, James P., San Bruno, California 94066, US
MCCREA, Keith R., Walnut Creek, California 94598, US
WARD, Robert S., Lafayette, California 94549, US
(74) Volmer, Johannes Cornelis, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
-
- (51) **C08F 293/00** (11) **2 132 243 A1***
C08F 2/38 **C08F 2/22**
C08F 8/00 **C08L 53/00**
C09D 153/00
- (25) En (26) En
(21) 08735784.4 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054042 03.04.2008
(87) WO 2008/122576 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 EP 07007164
- (54) • *WÄSSRIGE OLIGOMER-/POLYMEREMULSION MIT KATIONISCHER FUNKTIONALITÄT*
• *AQUEOUS OLIGOMER / POLYMER EMULSION WITH CATIONIC FUNCTIONALITY*
• *ÉMULSION OLIGOMÈRE/POLYMÈRE AQUEUSE PRÉSENTANT UNE FONCTIONNALITÉ CATIONIQUE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SCHELLEKENS, Michael, Arnoldus, Jacobus, NL-5145 PE Waalwijk, NL
GEURTS, John, NL-5145 PE Waalwijk, NL
NABUURS, Tjjs, NL-5145 PE Waalwijk, NL
OVERBEEK, Gerardus, Cornelis, NL-5145 PE Waalwijk, NL
(74) Schmitt, Maja, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
-
- C08F 293/00** → (51) **C08F 8/00**
-
- C08F 299/00** → (51) **C08F 4/00**
-
- (51) **C08G 18/02** (11) **2 132 244 A1***
C08G 18/09 **C08G 18/28**
C08G 18/79
- (25) De (26) De
(21) 08735508.7 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053619 27.03.2008
(87) WO 2008/116897 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 EP 07104962
27.03.2007 EP 07104982
27.03.2007 EP 07104971
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FARBLOSEN ISOCYANURATEN VON DIISOCYANATEN*
• *METHOD FOR PRODUCING COLORLESS ISOCYANURATES OF DIISOCYANATES*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ISOCYANURATES INCOLORES DE DIISOCYANATES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHÄFER, Harald, 68219 Mannheim, DE
BINDER, Horst, 68623 Lampfertheim, DE
KRONER, Matthias, 67304 Eisenberg, DE
BAYER, Alexander, 67117 Limburgerhof, DE
JOKISCH, Carl, 68259 Mannheim, DE
-
- C08G 18/09** → (51) **C08G 18/02**
-
- (51) **C08G 18/10** (11) **2 132 245 A1***
C08G 18/12 **C08G 18/78**
- (25) De (26) De
(21) 08735517.8 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053633 27.03.2008
(87) WO 2008/116901 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 EP 07105003
- (54) • *ISOCYANAT- UND ALDIMINOGRUPPEN AUFWEISENDE ZUSAMMENSETZUNG MIT NIEDRIGEM ISOCYANAT-MONOMERGEHALT*
• *ISOCYANATE- AND ALDIMINE GROUP-CARRYING COMPOUNDS WITH A LOW ISOCYANATE MONOMER CONTENT*
• *COMPOSITION PRÉSENTANT DES GROUPES ISOCYANATE ET ALDIMINO À FAIBLE TENEUR EN MONOMÈRE ISOCYANATE*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) BURCKHARDT, Urs, CH-8049 Zürich, CH
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH
-
- C08G 18/12** → (51) **C08G 18/10**
-
- C08G 18/20** → (51) **C08G 18/12**
-
- C08G 18/28** → (51) **C08G 18/02**
-
- (51) **C08G 18/32** (11) **2 132 248 A1***
C07C 251/06
- (25) De (26) De
(21) 08735553.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053712 28.03.2008
(87) WO 2008/116928 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 EP 07105146
- (54) • *ALDIMINE MIT AKTIVEM WASSERSTOFF AUFWEISENDEN REAKTIVGRUPPEN*
• *ALDIMINES WITH REACTIVE GROUPS COMPRISING ACTIVE HYDROGEN*
• *ALDIMINES COMPORTANT DES GROUPEMENTS RÉACTIFS MUNIS D'HYDROGÈNE ACTIF*
- (51) **C08G 18/10** (11) **2 132 246 A1***
C08G 18/42 **C08G 18/75**
C08G 18/76 **C09J 175/00**
C08G 18/32
- (25) De (26) De
(21) 08735551.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053709 28.03.2008
(87) WO 2008/116927 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 EP 07105145
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYURETHANZUSAMMENSETZUNGEN MIT NIEDRIGEM ISOCYANAT-MONOMERGEHALT*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF POLYURETHANE COMPOSITIONS WITH A LOW ISOCYANATE MONOMER CONTENT*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSITIONS DE POLYURÉTHANE À FAIBLE TENEUR EN MONOMÈRE ISOCYANATE*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) BURCKHARDT, Urs, CH-8049 Zürich, CH
(74) Dux, Roland, Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH
-
- (51) **C08G 18/12** (11) **2 132 247 A1***
C08G 18/20 **C08G 18/48**
C08G 18/75 **C09D 175/08**
C09J 175/08
- (25) De (26) De
(21) 08735515.2 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053631 27.03.2008
(87) WO 2008/116900 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 EP 07105002
- (54) • *CYCLOALIPHATISCHE POLYURETHANZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND CYCLOALIPHATISCHE DIALDIMINE*
• *CYCLOALIPHATIC POLYURETHANE COMPOSITION CONTAINING CYCLOALIPHATIC DIALDIMINES*
• *COMPOSITION DE POLYURÉTHANNE CYCLOALIPHATIQUE CONTENANT DES DIALDIMINES CYCLOALIPHATIQUES*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) BURCKHARDT, Urs, CH-8049 Zürich, CH
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH
-
- C08G 18/12** → (51) **C08G 18/10**
-
- C08G 18/20** → (51) **C08G 18/12**
-
- C08G 18/28** → (51) **C08G 18/02**
-
- (51) **C08G 18/32** (11) **2 132 248 A1***
C07C 251/06
- (25) De (26) De
(21) 08735553.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053712 28.03.2008
(87) WO 2008/116928 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 EP 07105146
- (54) • *ALDIMINE MIT AKTIVEM WASSERSTOFF AUFWEISENDEN REAKTIVGRUPPEN*
• *ALDIMINES WITH REACTIVE GROUPS COMPRISING ACTIVE HYDROGEN*
• *ALDIMINES COMPORTANT DES GROUPEMENTS RÉACTIFS MUNIS D'HYDROGÈNE ACTIF*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) BURCKHARDT, Urs, CH-8049 Zürich, CH
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Geschäftsstelle Zürich Tüfenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **C08G 18/32** (11) **2 132 249 A1***
C08G 18/78 **C07C 273/18**

(25) De (26) De
(21) 08717448.8 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/052700 06.03.2008
(87) WO 2008/110492 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 EP 07103875

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FARBLOSEN, LAGERSTABILEN BIURET-GRUPPENHALTIGEN POLYISOCYANATEN
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF COLORLESS POLYISOCYANATES THAT HAVE BIURET GROUPS AND ARE STABLE IN STORAGE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLYISOCYANATES INCOLORES, STABLES AU STOCKAGE, CONTENANT DES GROUPES BIURET

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WÖLFERT, Andreas, 74906 Bad Rappenau, DE
METZNER, Klaus-Peter, 67454 Hassloch, DE
JOKISCH, Carl, 68259 Mannheim, DE
SCHÄFER, Harald, 68219 Mannheim, DE
STROEFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08G 18/40** (11) **2 132 250 A1***
C08G 18/66 **C08G 18/76**

(25) En (26) En
(21) 08732625.2 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/057773 21.03.2008
(87) WO 2008/121579 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 920628 P

(54) • AUS EINER MISCHUNG AUS POLYESTERDIOL UND POLY(PROPYLENE OXIDE)-DIOL HERGESTELLTES THERMOPLASTISCHES POLYURETHAN
• THERMOPLASTIC POLYURETHANE PREPARED USING A MIXTURE OF POLYESTER DIOL AND POLY (PROPYLENE OXIDE) DIOL
• POLYURÉTHANE THERMOPLASTIQUE PRÉPARÉ EN UTILISANT UN MÉLANGE DE POLYESTER DIOL, ET DE POLY(OXYDE DE PROPYLÈNE) DIOL

(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US

(72) COX, John, Mark, Lake Jackson, TX 77566, US
ISANHART, Bowdie, Joe, Coleman, MI 48618, US
SONNENSCHN, Mark, F., Midland, MI 48640, US
CLEMENT, Roger, Patrick, Midland, MI 48642, US

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/44 → (51) **B05D 7/16**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/12**

C08G 18/62 → (51) **C08F 8/00**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/40**

C08G 18/66 → (51) **C08J 9/00**

C08G 18/67 → (51) **C09J 175/00**

C08G 18/75 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/75 → (51) **C08G 18/12**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/40**

C08G 18/78 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/78 → (51) **C08G 18/32**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/02**

C08G 18/81 → (51) **C09J 175/00**

(51) **C08G 63/02** (11) **2 132 251 A2***

(25) En (26) En
(21) 07867898.4 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/026092 20.12.2007
(87) WO 2008/079304 2008/27 03.07.2008
(88) 04.09.2008
(30) 21.12.2006 US 876135 P
03.05.2007 US 924194 P

(54) • ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN
• COMPOSITION AND METHOD
• COMPOSITION ET PROCÉDÉ

(71) Croda Uniqema Inc, 4650 South Racine Avenue, Chicago, IL 60609, US
(72) BINGEMAN, Ronald Eugene, Brookhaven, PA 19015, US

(74) Ralph, Julie Diane, et al, Croda Europe Limited Intellectual Property Department Wilton Centre Wilton, Redcar TS10 4RF, GB

C08G 63/80 → (51) **B29B 11/02**

C08G 65/26 → (51) **B01J 27/26**

C08G 65/334 → (51) **C08F 8/00**

(51) **C08G 77/04** (11) **2 132 252 A2***

C08L 83/04 **C08L 83/06**
(25) En (26) En
(21) 07752444.5 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/005745 08.03.2007
(87) WO 2008/111926 2008/38 18.09.2008
(88) 04.12.2008

(54) • HYDROLYSEBESTÄNDIGE ORGANISCH MODIFIZIERTE TRISILOXAN-TENSIDE
• HYDROLYSIS RESISTANT ORGANOMODIFIED TRISILOXANE SURFACTANTS
• AGENTS TENSIOACTIFS DE TRISILOXANE MODIFIÉS ORGANIQUEMENT RÉSISTANT À UNE HYDROLYSE

(71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US

(72) POLICELLO, George, A., Ossining, NY 10562, US
LEATHERMAN, Mark, D., Elmsford, NY 10523, US
PENG, Wenqing, Shanghai 201203, CN

RAJARAMAN, Suresh, K., Newburg, NY 12550, US
XIA, Zinjun, Pudong, Shanghai 200135, CN
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **C08G 77/06** (11) **2 132 253 A1***
C09D 183/06 **G03F 7/075**
H01L 21/312

(25) En (26) En
(21) 08709885.1 (22) 25.02.2008

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

(86) IB 2008/000518 25.02.2008
(87) WO 2008/104874 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 US 891702 P
13.12.2007 US 13323

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILOXANPOLYMEREN
• PROCESS FOR MAKING SILOXANE POLYMERS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLYMÈRES SILOXANE

(71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US
(72) ZHANG, Ruzhi, Pennington, NJ 08534, US
ABDALLAH, David, Bernardsville, NJ 07924, US

LU, PingHung, Bridgewater, NJ 08807, US
NEISSER, Mark, Whitehouse Station, NJ 08889, US

(74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C08J 5/04 → (51) **B29C 47/02**

C08J 5/18 → (51) **B29B 11/02**

C08J 5/18 → (51) **G03C 1/795**

(51) **C08J 7/16** (11) **2 132 254 A1***

(25) En (26) En
(21) 08744512.8 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058525 27.03.2008
(87) WO 2008/121741 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 921159 P
26.03.2008 US 56121

(54) • POLYMERSUBSTRAT FÜR ELEKTRONISCHE BAUTEILE
• POLYMER SUBSTRATE FOR ELECTRONIC COMPONENTS
• SUBSTRAT POLYMÈRE POUR COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES

(71) Synaptics Incorporated, 3120 Scott Blvd., Suite 130, Santa Clara, CA 95054, US

(72) THAMMASOUK, Khamvong, Santa Clara, California 95054, US
LERTPUTIPINYO, Polsak, Santa Clara, California 95054, US

(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **2 132 255 A1***
C09K 21/14 **C08G 18/66**

(25) En (26) En
(21) 08734721.7 (22) 20.03.2008

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

(86) EP 2008/002295 20.03.2008
(87) WO 2008/116610 2008/40 02.10.2008

- (30) 26.03.2007 US 896956 P
14.06.2007 US 943934 P
- (54) • **RAUCHARME FLAMMGESCHÜTZTE POLYURETHANSCHAUMSTOFFFORMULIERUNGEN**
- **FLAME RETARDED POLYURETHANE FOAM FORMULATIONS WITH LOW SMOKE PERFORMANCE**
- **FORMULATIONS DE MOUSSE POLYURÉTHANE IGNIFUGÉE AVEC UNE FAIBLE PRODUCTION DE FUMÉE**
- (71) Albemarle Europe Sprl., Parc Scientifique de LLN Rue du Bosquet 9, 1348 Louvain-la-Neuve Sud, BE
- (72) SJERPS, Rinus, B-3052 Blanden, BE
GERARD, Erik-Jack, Nanjing 210046, CN
VIJVERMAN, Jan, B-9400 Ninove, BE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **2 132 256 A2***
B01D 15/00 **B01D 15/02**
B01D 24/00 **B01D 27/02**
B01D 29/62

- (25) En (26) En
(21) 08799593.2 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054568 21.02.2008
(87) WO 2008/115653 2008/39 25.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 19.03.2007 US 895674 P
09.11.2007 US 986803 P
19.02.2008 US 33701
- (54) • **INTELLIGENTE HYDROGEL-PARTIKEL ZUR GEWINNUNG VON BIOMARKERN**
- **SMART HYDROGEL PARTICLES FOR BIOMARKER HARVESTING**
- **PARTICULES D'HYDROGEL INTELLIGENTES POUR UNE RECOLTE DE BIOMARQUEURS**
- (71) Center for Applied Proteomics And Molecular Medicine, Room 181 Discovery Hall, MSN 4E3 10900 University Blvd., Manassas, VA 20110, US
- (72) LUCHINI, Alessandra, Fairfax, Virginia 22032, US
LIOTTA, Lance, Bethesda, Maryland 20817, US
PETRICOIN, Emanuel, Gainesville, Virginia 20155, US
GEHO, David, Blue Bell, Pennsylvania 19422, US
- (74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

C08J 9/00 → (51) **B29C 44/10**

- (51) **C08J 9/14** (11) **2 132 257 A2***
B29C 44/34
- (25) En (26) En
(21) 08731812.7 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056405 10.03.2008
(87) WO 2008/118627 2008/40 02.10.2008
(88) 02.04.2009
(30) 27.03.2007 US 920244 P
- (54) • **AROMATISCHER ALKENYL-POLYMER-SCHAUMSTOFF MIT FLUORINIERTEN ALKEN-BLÄHMITTELN**
- **ALKENYL AROMATIC POLYMER FOAM COMPRISING FLUORINATED ALKENE BLOWING AGENTS**

- **AGENTS D'EXPANSION À BASE D'ALCÈNE FLUORÉ POUR MOUSSE POLYMÈRE DE QUALITÉ**
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) VO, Van-chau, F-67460 Souffelweyersheim, FR
FOX, Richard, T., Midland, MI 48642, US
GRIFFIN, Warren, H., Saginaw, MI 48609, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C08J 9/224** (11) **2 132 258 A2***
C08J 9/232 **C09K 21/02**

- (25) En (26) En
(21) 08705063.9 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/000025 23.01.2008
(87) WO 2008/091144 2008/31 31.07.2008
(88) 23.04.2009
(30) 23.01.2007 NL 1033269
23.01.2007 GB 0701245
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FEUERHEMMENDEN VERBUNDSTOFFES**
- **A METHOD OF MANUFACTURING A FIRE RETARDANT COMPOSITE**
- **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSITE IGNIFUGE, COMPOSITE ET SON UTILISATION**
- (71) Ertece B.V., Textielstraat 30, 7575 CA Oldenzaal, NL
- (72) SCHOUREN, Peter, Willem, Marie, NL-6228 SP Maastricht, NL
SMEETS, Eric, Petrus, Wilhelmus, Elisabeth, NL-6135 JW Sittard, NL
RATHBUN, Moses, NL-6222 AE Maastricht, NL
ARAYA, Abraham, Wirral CH63 3JX, GB
DE SWART, Henricus, Johanna, NL-5103 EB Dongen, NL
KEMPERMAN, Wilhelmus, Petrus, Theodorus, NL-5527 AA Hapert, NL
NOORDEGRAAF, Jan, NL-6602 ZX Wijchen, NL
RENSEN, Petrus, Frederikus, Maria, NL-6686 MH Doornenburg, NL
BUIJK, Christianus, Marcus, Gijsbertus, Maria, NL-5616 HE Eindhoven, NL
- (74) Blokland, Arie, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

C08J 9/232 → (51) **C08J 9/224**

- (51) **C08J 11/08** (11) **2 132 259 A1***
D06P 5/13
- (25) En (26) En
(21) 08718340.6 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053778 31.03.2008
(87) WO 2008/125465 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 922854 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON FARBE AUS POLYMER MATERIAL**
- **METHOD FOR REMOVING COLOR FROM POLYMERIC MATERIAL**
- **PROCÉDÉ DESTINÉ À ÉLIMINER LA COULEUR D'UN MATÉRIAU POLYMÈRE**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Ozer, Ronnie, Wilmington, DE 19810, US
Gerzevske, Kevin Rodney, Bear, DE 19701, US

- (51) **C08K 3/00** (11) **2 132 260 A2***
C08K 5/00 **A61K 47/48**
- (25) De (26) De
(21) 08718139.2 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053435 20.03.2008
(87) WO 2008/116847 2008/40 02.10.2008
(88) 22.01.2009
(30) 23.03.2007 DE 102007014938

(54) • **MATERIAL ZUR FORMUNG VON STRUKTUREN MIT STÜTZFUNKTION**

• **MATERIAL FOR THE FORMATION OF STRUCTURES HAVING A SUPPORT FUNCTION**

• **PROCÉDÉ DE FORMAGE DE STRUCTURES À FONCTION DE SOUTIEN**

- (71) Redtel, Holger, Lindenstrasse 10, 19348 Perleberg, DE
- (72) Redtel, Holger, 19348 Perleberg, DE
- (74) Schubert, Klemens, et al, Müller & Schubert Patentanwälte Neue Promenade 5, 10178 Berlin, DE

C08K 3/00 → (51) **C08F 2/22**

C08K 3/28 → (51) **C08F 2/22**

C08K 3/34 → (51) **A61F 2/52**

C08K 3/40 → (51) **B29C 47/02**

C08K 5/00 → (51) **C08F 4/00**

C08K 5/00 → (51) **C08K 3/00**

C08K 5/03 → (51) **C07C 17/12**

C08K 5/04 → (51) **C08F 4/00**

C08K 5/15 → (51) **A61F 2/52**

C08K 5/5435 → (51) **B05D 7/16**

C08K 7/14 → (51) **C08L 25/12**

C08K 9/04 → (51) **C09C 3/10**

C08L 7/00 → (51) **C08C 1/02**

C08L 7/02 → (51) **C08C 1/02**

C08L 21/00 → (51) **C08C 1/02**

C08L 23/04 → (51) **B01D 71/26**

- (51) **C08L 25/00** (11) **2 132 261 A1***
C08L 67/04 **C08L 51/08**
C08F 283/02 **C08F 2/44**

- (25) En (26) En
(21) 08718007.1 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053281 19.03.2008
(87) WO 2008/119668 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 EP 07290396
- (54) • **MONOVINYLAROMATISCHES POLYMER ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG, UMFASSEND EIN AUS ERNEUERBAREN RESSOURCEN HERGESTELLTES POLYMER ALS DISPERSIERTE PHASE**
- **MONOVINYLAROMATIC POLYMER COMPOSITION COMPRISING A POLYMER MADE FROM RENEWABLE RESOURCES AS A DISPERSED PHASE**

- *COMPOSITION DE POLYMÈRE MONOVINYLAROMATIQUE COMPRENANT UN POLYMÈRE OBTENU À PARTIR DE RESOURCES RENOUVELABLES COMME PHASE DISPERSÉE*
- (71) Total Petrochemicals France, 1 rue du Général Leclerc, 92800 Puteaux, FR
(72) DUC, Michel, F-64000 Pau, FR
(74) Neel, Henry, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
-
- (51) **C08L 25/12** (11) **2 132 262 A1***
C08L 55/02 **C08K 7/14**
- (25) En (26) En
(21) 08718104.6 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053393 20.03.2008
(87) WO 2008/119678 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 EP 07105162
(54) • *GLASFASERVERSTÄRKTE ABS-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER STEIFIGKEIT UND ZÄHIGKEIT*
• *GLASS FIBER REINFORCED ABS COMPOSITIONS WITH IMPROVED STIFFNESS AND TOUGHNESS*
• *COMPOSITIONS D'ABS RENFORCÉ PAR DE LA FIBRE DE VERRE, PRÉSENTANT DES RIGIDITÉ ET TÉNACITÉ AMÉLIORÉES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) NIESSNER, Norbert, Singapore 267773, SG SHON, Kyung Ho, Ulsan, KR
PONNUSWAMY, Ravi, Singapore 552506, SG
(74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
-
- (51) **C08L 31/04** (11) **2 132 263 A1***
C08F 263/04 **A23G 4/06**
A23G 4/08 **C08F 218/08**
- (25) De (26) De
(21) 08718065.9 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053345 20.03.2008
(87) WO 2008/119674 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007015941
02.04.2007 US 909497 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN (COMPOUNDS) AUS POLYVINYLACETAT UND VINYLACETAT-VINYLLAURAT-COPOLYMERISAT*
• *COMPOUNDS MADE OF POLYVINYL ACETATE AND VINYL ACETATE-VINYL LAURATE COPOLYMER*
• *COMPOSITIONS (COMPOUNDS) DE POLYACÉTATE DE VINYLE ET D'UN COPOLYMÈRE ACÉTATE DE VINYLE-LAURATE DE VINYLE*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) WIMMER, Thomas, 84489 Burghausen, DE HÖGL, Christian, 84367 Reut, DE MÄDGE, Daniel, 84489 Burghausen, DE
(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
-
- (51) **C08L 33/00** (11) **2 132 264 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08715805.1 (22) 16.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001204 16.02.2008
-
- (87) WO 2008/107069 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007010660
(54) • *BINDEMittelKOMBINATIONEN AUF BASIS POLYACRYLATDISPERSIONEN*
• *BINDING AGENT COMBINATIONS BASED ON POLYACRYLATE DISPERSIONS*
• *COMBINAISONS DE LIANTS À BASE DE DISPERSIONS DE POLYACRYLATE*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) MÜNZMAY, Alice, 41539 Dormagen, DE HACKBARTH, Sandra, 50181 Bedburg, DE MELCHORS, Martin, 42799 Leichlingen, DE GEWISS, Heinz-Dietmar, 40668 Meerbusch, DE
-
- C08L 51/08** → (51) **C08L 25/00**
-
- C08L 53/00** → (51) **C08F 293/00**
-
- C08L 55/02** → (51) **C08L 25/12**
-
- C08L 67/02** → (51) **G03C 1/795**
-
- (51) **C08L 67/04** (11) **2 132 265 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08717113.8 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052279 26.02.2008
(87) WO 2008/104526 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 EP 07103323
(54) • *POLYESTERMISCHUNG ENTHALTEND BIODIESEL*
• *POLYESTER MIXTURE COMPRISING BIODIESEL*
• *MÉLANGE POLYESTER CONTENANT DU BIODIESEL*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHERZER, Dietrich, 67433 Neustadt, DE YAMAMOTO, Motonori, 68199 Mannheim, DE SKUPIN, Gabriel, 67346 Speyer, DE
-
- C08L 67/04** → (51) **C08L 25/00**
-
- C08L 69/00** → (51) **B05D 7/16**
-
- (51) **C08L 71/00** (11) **2 132 266 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08730439.0 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054634 22.02.2008
(87) WO 2008/106362 2008/36 04.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 28.02.2007 US 680077
(54) • *POLY(ARYLENETHER)-ZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR ISOLIERUNG EINES ELEKTRISCHEN DRAHTES*
• *POLY(ARYLENE ETHER) COMPOSITION AND ITS USE FOR INSULATING AN ELECTRICAL WIRE*
• *COMPOSITION DE POLY(ARYLENE ETHER), PROCÉDÉ ET ARTICLE*
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) KLEI, Steven, Raymond, Guilderland, NY 12084, US PICKETT, James, Edward, Schenectady, NY 12304, US XU, James, Jun, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
-
- (51) **C08L 71/00** (11) **2 132 267 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08730440.8 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054635 22.02.2008
(87) WO 2008/106363 2008/36 04.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 28.02.2007 US 680079
(54) • *POLY(ARYLENETHER)-ZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR ISOLIERUNG EINES ELEKTRISCHEN DRAHTES*
• *POLY(ARYLENE ETHER) COMPOSITION AND ITS USE FOR INSULATING AN ELECTRICAL WIRE*
• *COMPOSITION DE POLY(ARYLENE ETHER), PROCÉDÉ ET ARTICLE*
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) KLEI, Steven, Raymond, Guilderlad, NY 12084, US PICKETT, James, Edward, Schenectady, NY 12304, US XU, James, Jun, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
-
- C08L 75/06** → (51) **B05D 7/16**
-
- C08L 83/04** → (51) **A61F 2/52**
-
- C08L 83/04** → (51) **C08G 77/04**
-
- C08L 83/06** → (51) **C08G 77/04**
-
- C08L 97/00** → (51) **D21C 9/00**
-
- C08L 101/02** → (51) **A61K 9/51**
-
- C08L 101/02** → (51) **C08F 8/00**
-
- C09B 67/00** → (51) **C09D 7/14**
-
- C09C 1/00** → (51) **C01G 31/00**
-
- C09C 1/02** → (51) **C09C 3/10**
-
- C09C 3/04** → (51) **C09C 3/10**
-
- (51) **C09C 3/10** (11) **2 132 268 A1***
C09C 1/02 **C09C 3/04**
C08K 9/04 **C08F 290/14**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08719233.2 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/005513 05.03.2008
(87) WO 2008/107780 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 FR 0701591
(54) • *VERFAHREN ZUM TROCKENMAHLEN MINDESTENS EINES AUS MINDESTENS EINEM CALCIUMCARBONAT BESTEHENDEN MINERALSTOFFS*
• *METHOD FOR DRY-GRINDING ONE OR MORE MINERAL MATERIALS CONSISTING OF AT LEAST ONE CALCIUM CARBONATE*
• *PROCEDE DE BROYAGE A SEC D'UN OU PLUSIEURS MATERIAUX MINERAUX COMPRENANT AU MOINS UN CARBONATE DE CALCIUM*
- (71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
(72) BURI, Matthias, CH-4852 Rothrist, CH GANE, Patrick, A.C., CH-4852 Rothrist, CH

BLUM, Rene, Vinzenz, CH-4915 St Urban, CH
(74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel Richebourg "Le Clos du Golf" 69 Rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR

C09C 3/10 → (51) **C09D 7/14**

C09D 4/00 → (51) **C08F 2/22**

(51) **C09D 5/00** (11) **2 132 269 A1***
C09D 5/02 **C09D 7/12**
C09D 7/14 **D21H 19/38**

(25) En (26) En
(21) 08735848.7 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/054108 04.04.2008
(87) WO 2008/122617 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 922243 P
05.04.2007 EP 07105711

(54) • **WÄSSRIGE DISPERSION, BESCHICHTETER ARTIKEL UND VERWENDUNG EINER WÄSSRIGEN DISPERSION**
• **AN AQUEOUS DISPERSION, A COATED SUBJECT AND USE OF AN AQUEOUS DISPERSION**
• **DISPERSION AQUEUSE, OBJET REVÊTU ET UTILISATION D'UNE DISPERSION AQUEUSE**

(71) YKl, Ytkemiska Institutet AB, P.O. Box 5607, 11486 Stockholm, SE

(72) FOGDEN, Andrew, Cook, Australian Capital Territory 2614, AU
VYÖRYKKÄ, Jouko, CH-8805 Richterswil, CH
CORKERY, Robert, S-117 27 Stockholm, SE

(74) Carlsson, Carl Fredrik Munk, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

C09D 5/02 → (51) **C09D 5/00**

(51) **C09D 5/03** (11) **2 132 270 A1***
C09D 133/06 **C09D 167/00**

(25) En (26) En
(21) 08742586.4 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/004438 04.04.2008
(87) WO 2008/124089 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 EP 07381029

(54) • **PULVERBESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG**
• **POWDER COATING COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE REVÊTEMENT PULVÉRULENTE**

(71) DuPont Powder Coatings Ibérica, S.L., Avda. Diagonal 561, 08029 Barcelona, ES

(72) RODRIGO, Antonia, Bernardino, Peniche, 2525-769 Atouguia Da Baleia, PT
RODRIGUEZ-SANTAMARTA, Carlos, 08002 Barcelona, ES
MARELLI, Ernesto, 42600 Savignieux, FR

(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C09D 5/08 → (51) **B05D 7/16**

C09D 5/08 → (51) **C01G 31/00**

C09D 7/12 → (51) **C09D 5/00**

(51) **C09D 7/14** (11) **2 132 271 A1***
C09D 17/00 **C09C 3/10**
C09B 67/00

(25) En (26) En

(21) 07727648.3 (22) 02.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/053176 02.04.2007
(87) WO 2008/119390 2008/41 09.10.2008

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FARBEN UND DRUCKFARBEN UNTER EINSATZ EINES MIT HARZ BESCHICHTETEN PIGMENTS**
• **METHOD FOR PREPARING PAINTS AND INKS USING A RESIN COATED PIGMENT**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PEINTURES ET D'ENCRES AU MOYEN D'UN PIGMENT ENROBÉ DE RÉSINE**

(71) Inxel Trademark & Patents SAGL, Viale Carlo Cattaneo 1, 6901 Lugano, CH

(72) BROGGI, Giovanni, I-20100 Milano, IT

(74) Pistolesi, Roberto, Dragotti & Associati Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

C09D 7/14 → (51) **C09D 5/00**

C09D 17/00 → (51) **C09D 7/14**

C09D 133/06 → (51) **C09D 5/03**

C09D 153/00 → (51) **C08F 293/00**

C09D 167/00 → (51) **C09D 5/03**

C09D 169/00 → (51) **B05D 7/16**

C09D 175/06 → (51) **B05D 7/16**

C09D 175/08 → (51) **C08G 18/12**

C09D 183/06 → (51) **C08G 77/06**

(51) **C09D 201/00** (11) **2 132 272 A1***
H01L 21/288 **H05K 3/24**

(25) En (26) En
(21) 08730851.6 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/055139 27.02.2008

(87) WO 2008/112433 2008/38 18.09.2008

(30) 09.03.2007 US 684542

(54) • **SCHUTZBESCHICHTUNGSMASSE FÜR ELEKTRONISCHE BAUGRUPPEN MIT BINDEMITELE UND NICHTLEITFÄHIGEM PARTIKULAT**
• **CONFORMAL COATING COMPRISING BINDER AND NON-CONDUCTIVE PARTICULATE**
• **REVÊTEMENT ENROBANT INCLUANT UN LIANT ET UNE MATIÈRE PARTICULAIRE NON CONDUCTRICE**

(71) Fisher Controls International LLC, K-Annex 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US

(72) EISENBEIS, Clyde, Thomas, Marshalltown, IA 50158, US

(74) STRONG, Eric, W., Marshalltown, IA 50158, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Boite & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

C09J 5/02 → (51) **B27G 11/00**

C09J 5/04 → (51) **B27G 11/00**

C09J 5/06 → (51) **B27G 11/00**

(51) **C09J 7/02** (11) **2 132 273 A1***
B32B 27/32 **G09F 3/10**

(25) En (26) En
(21) 08745103.5 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/059397 04.04.2008

(87) WO 2008/124581 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 US 910282 P
15.05.2007 US 938019 P

(54) • **DRUCKEMPFLINDLICHES SCHRUMPFETIKETT**
• **PRESSURE SENSITIVE SHRINK LABEL**
• **ETIQUETTE THERMORÉTRACTABLE SENSIBLE À LA PRESSION**

(71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US

(72) LORENCE, James, Paul, Concord, OH 44077, US

POTTER, Craig, William, Mentor, OH 44060, US

RACKOVAN, Mitchell, J., Madison, OH 44057, US

PASTOR, Richard, D., Chardon, OH 44024, US

CONE, William, Lewis, Weeki Wachee, FL 34613, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C09J 9/00** (11) **2 132 274 A1***
C09J 11/02 **C09J 201/00**

(25) De (26) De

(21) 08701367.8 (22) 10.01.2008

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

(86) EP 2008/050209 10.01.2008

(87) WO 2008/110394 2008/38 18.09.2008

(30) 09.03.2007 DE 102007011511

(54) • **EIN-KOMPONENTEN-MONTAGEKLEBSTOFF MIT HOHER ANFANGSHAFTUNG**
• **ONE-COMPONENT STRUCTURAL ADHESIVE HAVING HIGH INITIAL ADHESION**
• **COLLES D'ASSEMBLAGE À UN COMPOSANT, PRÉSENTANT UNE ADHÉRENCE INITIALE ÉLEVÉE**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) BECK, Horst, 41470 Neuss-Rosellen, DE
BACHON, Thomas, 40597 Düsseldorf, DE

HERMSDORF, Nadja, 76530 Baden-Baden, DE

KOSTYRA, Sebastian, 40789 Monheim, DE
MAJOLO, Martin, 41812 Erkelenz, DE

C09J 11/02 → (51) **C09J 9/00**

(51) **C09J 11/06** (11) **2 132 275 A1***
C09J 123/08

(25) En (26) En

(21) 08744914.6 (22) 02.04.2008

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

(86) US 2008/059104 02.04.2008

(87) WO 2008/124422 2008/42 16.10.2008

(30) 03.04.2007 US 732242

(54) • **SCHMELZHAFTKLEBER**
• **HOT MELT ADHESIVE**
• **ADHÉSIF THERMOFUSIBLE**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) GONG, Lie-zhong, Bridgewater, NJ 08807, US

HANER, Dale, L., Ringwood, NJ 07456, US
PAUL, Charles, W., Madison, NJ 07940, US

HE, Qiwei, Belle Mead, NJ 07940, US

NARTHANA, Abhi, Belle Mead, NJ 08502, US

C09J 123/08 → (51) **C09J 11/06**

C09J 127/12 → (51) **F16C 11/06**

(51) **C09J 175/00** (11) **2 132 276 A1***
C09J 175/16 **C08G 18/67**
C08G 18/81 **C08F 290/06**

(25) De (26) De
(21) 07847778.3 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063276 04.12.2007
(87) WO 2008/119399 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015801
(54) • STRAHLENVERNITZENDER SCHMELZKLEBSTOFF
• RADIATION CROSS-LINKING MELT ADHESIVE
• ADHÉSIF FUSIBLE RÉTICULABLE PAR RAYONNEMENT

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) MÖLLER, Thomas, 40593 Düsseldorf, DE
ERB, Volker, 40595 Düsseldorf, DE
LACK, Melanie, 40221 Düsseldorf, DE

C09J 175/00 → (51) **C08G 18/10**

C09J 175/08 → (51) **C08G 18/12**

C09J 175/16 → (51) **C09J 175/00**

C09J 201/00 → (51) **C09J 9/00**

(51) **C09K 8/04** (11) **2 132 277 A1***

(25) En (26) En
(21) 08732573.4 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057667 20.03.2008
(87) WO 2008/118748 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896848 P
(54) • BOHRLOCHFLÜSSIGKEITEN AUF WÄSSRIGER BASIS FÜR HOCHTEMPERATUR- UND HOCHDRUCKANWENDUNGEN SOWIE VERWENDUNGSVERFAHREN
• AQUEOUS BASE WELLBORE FLUIDS FOR HIGH TEMPERATURE-HIGH PRESSURE APPLICATIONS AND METHODS OF USE
• FLUIDES DE FORAGE À BASE AQUEUSE POUR APPLICATIONS À HAUTE TEMPÉRATURE ET HAUTE PRESSION ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION

(71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
(72) TEHRANI, Ahmadi, Kencardineshire AB31 5ZN Scotland, GB
(74) Bailey, Sam Rogerson, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C09K 8/04** (11) **2 132 278 A1***

(25) En (26) En
(21) 08743700.0 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055994 06.03.2008
(87) WO 2008/112481 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 894646 P
30.05.2007 US 940833 P
(54) • SCHIEFERHYDRIERUNGSHEMMER UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG
• SHALE HYDRATION INHIBITION AGENT AND METHOD OF USE

• AGENT D'INHIBITION D'HYDRATATION DE SCHISTE ARGILEUX ET PROCÉDÉ D'UTILISATION

(71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
(72) PATEL, Arvind, D., Sugar Land, TX 77478, US
STAMATAKIS, Emanuel, Houston, TX 77077, US
(74) Bailey, Sam Rogerson, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C09K 8/16** (11) **2 132 279 A1***
E21B 21/01

(25) En (26) En
(21) 08714744.3 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000425 03.03.2008
(87) WO 2008/106786 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 892672 P
(54) • BOHRSCHLAMM UND VERFAHREN ZUM BOHREN IN KOHLEHALTIGEN FORMATIONEN
• DRILLING FLUID AND METHOD FOR DRILLING IN COAL-CONTAINING FORMATIONS
• BOUE DE FORAGE ET PROCÉDÉ POUR FORER DANS DES FORMATIONS CONTENANT DU CHARBON

(71) Techstar Energy Services Inc., 1110 640-8th Avenue SW, Calgary, AB T2P 1G7, CA

(72) STOIAN, Stefan, Alexandru, Calgary, Alberta T3G 4N3, CA
SMITH, Carl, Keith, Calgary, Alberta T3H 3S6, CA

(74) Chapman, Paul Nicholas, et al, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 7 Moorgate Road, Rotherham South Yorkshire S60 2EN, GB

C09K 11/06 → (51) **C07C 13/62**

C09K 21/02 → (51) **C08J 9/224**

C09K 21/14 → (51) **C08J 9/00**

(51) **C10G** (11) **2 132 280 A2***

(25) De (26) De
(21) 08717769.7 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053025 13.03.2008
(87) WO 2008/110609 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 EP 07104246
07.08.2007 EP 07113903
30.01.2008 PCT/EP2008/051097

(54) • VERFAHREN ZUM BEHANDELN VON RAUCHGAS BEI KRAFTWERKEN UND ANDEREN ANLAGEN
• METHOD FOR TREATING FLUE GAS IN POWER STATIONS AND OTHER PLANTS
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE GAZ DE FUMÉES DANS DES CENTRALES ET AUTRES INSTALLATIONS

(71) Silicon Fire AG, Naumatthalde 11, 6045 Meggen, CH
Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fahrenbergplatz, 79098 Freiburg, DE

(72) KRASS, Florian, CH-6353 Weggis, CH
KROSSING, Ingo, 79100 Freiburg, DE
STEINFELD, Günther, 79100 Freiburg, DE

(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

C10G 1/00 → (51) **B01J 3/04**

C10G 1/08 → (51) **B01J 3/04**

C10G 5/06 → (51) **F25J 3/02**

(51) **C10G 51/06** (11) **2 132 281 A2***

(25) En (26) En
(21) 08738390.7 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IN 2008/000195 27.03.2008
(87) WO 2008/120236 2008/41 09.10.2008
(88) 16.07.2009
(30) 30.03.2007 IN MU06042007

(54) • HOCHTEMPERATUR-NAPHTHENSÄURE-KORROSIONSHEMMUNG MITTELS PHOSPHORORGANISCHER SCHWEFELVERBINDUNGEN UND KOMBINATIONEN DARAUS
• HIGH TEMPERATURE NAPHTHENIC ACID CORROSION INHIBITION USING ORGANOPHOSPHOROUS SULPHUR COMPOUNDS AND COMBINATIONS THEREOF
• INHIBITION DE LA CORROSION À HAUTE TEMPÉRATURE PAR L'ACIDE NAPHTÉNIQUE AU MOYEN DE COMPOSÉS DE SOUFRE ORGANO-PHOSPHOREUX ET DE LEURS COMBINAISONS

(71) Dorf Ketal Chemicals (I) Private Limited, Dorf Ketal Tower D'Monte Street Orlem Malad (W), Mumbai 400 064, MAH, IN
(72) SUBRAMANIAM, Mahesh, Maharashtra, IN
(74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **C10G 63/02** (11) **2 132 282 A1***
C07C 2/66

(25) En (26) En
(21) 08727421.3 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050497 08.01.2008
(87) WO 2008/100655 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 705323

(54) • HERSTELLUNG VON HOCHREINEM CUMOL AUS NICHT EXTRAHIERTEM EINSATZSTOFF UND DABEI VERWENDBARE KOHLENWASSERSTOFFZUSAMMENSETZUNG

• PRODUCTION OF HIGH PURITY CUMENE FROM NON-EXTRACTED FEED AND HYDROCARBON COMPOSITION USEFUL THEREIN

• PRODUCTION DE CUMÈNE DE PURETÉ ÉLEVÉE À PARTIR D'UNE ALIMENTATION NON EXTRAITE ET COMPOSITION D'HYDROCARBURE UTILE POUR CELA

(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520, US
(72) BROWN, Stephen, H., Bernardsville, NJ 07924, US

(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C10G 71/00** (11) **2 132 283 A1***

(25) En (26) En
(21) 08732821.7 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058186 26.03.2008
(87) WO 2008/124294 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 696564

(54) • SCHMIERSTOFFE AUF TRIESTER-BASIS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• TRIESTER-BASED LUBRICANTS AND METHODS OF MAKING SAME

- LUBRIFIANTS À BASE DE TRIESTER ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DESDITS LUBRIFIANTS
- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd floor, San Ramon, CA 94583, US
- (72) MILLER, Stephen Joseph, San Francisco, California 94121, US
ELOMARI, Saleh A., Fairfield, California 94534, US
- (74) Johnston, Magnus George, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **C10L 1/14** (11) **2 132 284 A2***
C10L 1/24 **C10M 161/00**
- (25) De (26) De
(21) 08717233.4 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052451 28.02.2008
(87) WO 2008/107371 2008/37 12.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 02.03.2007 EP 07103421
- (54) • ZUR ANTISTATIKAUSTRÜSTUNG UND VERBESSERUNG DER ELEKTRISCHEN LEITFÄHIGKEIT VON UNBELEBTEM ORGANISCHEN MATERIAL GEEIGNETE ADDITIVFORMULIERUNG
• ADDITIVE FORMULATION SUITED FOR ANTI-STATIC FINISHING AND IMPROVEMENT OF THE ELECTRICAL CONDUCTIVITY OF INANIMATE ORGANIC MATERIAL
• FORMULATION ADDITIVE SERVANT AU TRAITEMENT ANTISTATIQUE ET À L'AMÉLIORATION DE LA CONDUCTIVITÉ ÉLECTRIQUE DE MATIÈRE ORGANIQUE INANIMÉE
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) POSSELT, Dietmar, 69120 Heidelberg, DE
MÄHLING, Frank-Olaf, 68165 Mannheim, DE
LANGE, Arno, 67098 Bad Dürkheim, DE
VINCKIER, Anja, B-2000 Antwerpen, BE
KORMANN, Claudius, 67105 Schifferstadt, DE

- C10L 1/18** → (51) **C10L 1/22**
- (51) **C10L 1/22** (11) **2 132 285 A2***
C10L 1/18
- (25) En (26) En
(21) 08733050.2 (22) 01.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059012 01.04.2008
(87) WO 2008/124390 2008/42 16.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 04.04.2007 US 910044 P
- (54) • SYNERGISTISCHE KOMBINATION AUS EINEM GEHINDERTEN PHENOL UND STICKSTOFFHALTIGEN REINIGUNGSMITTEL FÜR EINEN BIODIESELKRAFTSTOFF ZUR ERHÖHUNG DER OXIDATIVEN STABILITÄT
• A SYNERGISTIC COMBINATION OF A HINDERED PHENOL AND NITROGEN CONTAINING DETERGENT FOR BIODIESEL FUEL TO IMPROVE OXIDATIVE STABILITY
• COMBINAISON SYNERGIQUE D'UN PHÉNOL ENCOMBRÉ ET D'AZOTE CONTENANT DU DÉTERGENT POUR CARBURANT BIODIESEL, DESTINÉE À AMÉLIORER LA STABILITÉ OXYDATIVE
- (71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe OH 44092-2298, US
- (72) STARTIN, Sarah J., Belper Derby DE56 1QN, GB
HOBSON, David, Belper Derby DE56 1QN, GB

- (74) Bradley, Adrian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C10L 1/24** → (51) **C10L 1/14**
-
- C10L 3/10** → (51) **F25J 3/02**
-
- (51) **C10M 107/02** (11) **2 132 286 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08742315.8 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004010 27.03.2008
(87) WO 2008/121303 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 921282 P
25.03.2008 US 79188
- (54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER KÜHLEFFIZIENZ EINER FUNKTIONSLÖSLICHKEIT
• METHOD FOR IMPROVING THE COOLING EFFICIENCY OF A FUNCTIONAL FLUID
• PROCÉDÉ PERMETTANT D'AMÉLIORER L'EFFICACITÉ DE REFROIDISSEMENT D'UN FLUIDE FONCTIONNEL
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US
- (72) CHINN, Kevin A., Mount Laurel, NJ 08054, US
POIRIER, Marc-André, Sarnia, ON N7W 1C1, 20815-5044, CA
WEBSTER, Martin, N., Pennington, NJ 08534, US
- (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE
-
- C10M 161/00** → (51) **C10L 1/14**
-
- (51) **C10M 163/00** (11) **2 132 287 A1***
C10M 177/00 **F01M 5/00**
C10N 10/04 **C10N 20/02**
C10N 30/02 **C10N 30/04**
C10N 40/26
- (25) En (26) En
(21) 08718839.7 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001002 20.03.2008
(87) WO 2008/119936 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 EP 07251415
12.06.2007 EP 07252371
- (54) • SCHMIERVERFAHREN
• LUBRICATION METHODS
• PROCÉDÉS DE LUBRIFICATION
- (71) BP p.l.c., 1 St. James's Square, London SW1Y 4PD, GB
- (72) HARROLD, Paul, Andrew, Derby DE22 2UU, GB
LIDDY, John, Philip, Middlesex TW18 3JA, GB
LIM, Kok-Chye, Chelshire CW6 0PY, GB
- (74) Perkins, Nicholas David, BP International Limited Patents and Agreements Division, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB
-
- C10M 177/00** → (51) **C10M 163/00**
-
- C10N 10/04** → (51) **C10M 163/00**
-
- C10N 20/02** → (51) **C10M 163/00**
-
- C10N 30/02** → (51) **C10M 163/00**
-
- C10N 30/04** → (51) **C10M 163/00**

- C10N 40/26** → (51) **C10M 163/00**
-
- C11B 9/00** → (51) **C07C 255/31**
-
- (51) **C11D 1/10** (11) **2 132 288 A1***
C11D 1/62 **C11D 3/00**
C11D 3/02 **C11D 3/20**
C11D 3/28 **C11D 3/30**
C11D 3/36 **C11D 3/37**
C11D 3/39
- (25) De (26) De
(21) 08717747.3 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053003 13.03.2008
(87) WO 2008/122478 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 DE 102007016709
27.11.2007 DE 102007057351
- (54) • BLEICHMITTELHALTIGES WASCH- ODER REINIGUNGSMITTEL
• BLEACH-CONTAINING DETERGENT OR CLEANING AGENT
• DÉTERGENTS CONTENANT UN AGENT DE BLANCHIMENT
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SCHMIEDEL, Peter, 40599 Düsseldorf, DE
SCHOLL, Elke, 40489 Düsseldorf, DE
RYBINSKI VON, Wolfgang, 40593 Düsseldorf, DE
ROSENKRANZ, Christian, 40231 Düsseldorf, DE
HÖLSKEN, Sören, 40589 Düsseldorf, DE
GUCKENBIEHL, Bernhard, 50769 Köln, DE
-
- C11D 1/62** → (51) **C11D 1/10**
-
- C11D 3/00** → (51) **C11D 1/10**
-
- C11D 3/00** → (51) **C11D 3/37**
-
- C11D 3/02** → (51) **C11D 1/10**
-
- C11D 3/20** → (51) **C11D 1/10**
-
- C11D 3/20** → (51) **C11D 3/37**
-
- C11D 3/22** → (51) **C11D 3/37**
-
- C11D 3/28** → (51) **C11D 1/10**
-
- C11D 3/28** → (51) **C11D 3/37**
-
- C11D 3/30** → (51) **C11D 1/10**
-
- C11D 3/32** → (51) **C11D 3/37**
-
- C11D 3/34** → (51) **C11D 3/37**
-
- C11D 3/36** → (51) **C11D 1/10**
-
- C11D 3/36** → (51) **C11D 3/37**
-
- (51) **C11D 3/37** (11) **2 132 289 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07834373.8 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/006083 29.11.2007
(87) WO 2008/102945 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 KR 20070017623
17.09.2007 KR 20070094173
- (54) • WASCHPULVERGRANULAT MIT SAUREM WASSERLÖSLICHEM POLYMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

- *POWDER DETERGENT GRANULE CONTAINING ACIDIC WATER-SOLUBLE POLYMER AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
 - *GRAINS DE DÉTERGENT EN POUDRE CONTENANT UN POLYMÈRE HYDROSO-LUBLE ACIDE, ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) LG Household & Health Care Ltd., Yoido-dong 20, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHO, Min-Seok, Daejeon 305-340, KR
OH, Young-Kee, Daejeon 305-728, KR
CHO, Kee-Heon, Daejeon 302-772, KR
KIM, Hyun-Chang, Daejeon 305-728, KR
KWAK, Sang-Woon, Daejeon 305-810, KR
- (74) Scheele, Friedrich, et al, Stollmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(51) C11D 3/37 (11) 2 132 290 A1* C11D 3/22

- (25) En (26) En
(21) 08719868.5 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051239 02.04.2008
(87) WO 2008/120176 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 921371 P
(54) • *TEXTILPFLEGEZUSAMMENSETZUNG*
• *FABRIC CARE COMPOSITION*
• *COMPOSITION POUR LE SOIN DES TISSUS*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) WAHL, Errol, Hoffman, Cincinnati, Ohio 45242, US
FRANKENBACH, Gayle, Marie, Cincinnati, Ohio 45252, US
BROWN, Jodi, Lee, Cincinnati, Ohio 45208, US
BERGES CABRERA, Tania, Edmee, Cincinnati, Ohio 45209, US
- (74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) C11D 3/37 (11) 2 132 291 A2* C11D 11/00 C11D 3/20 C11D 3/34 C11D 3/28 C11D 3/36 C11D 3/00 C11D 3/32 C11D 3/22

- (25) De (26) De
(21) 08749514.9 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054001 03.04.2008
(87) WO 2008/119836 2008/41 09.10.2008
(88) 22.01.2009
(30) 21.05.2007 DE 102007023827
03.04.2007 DE 102007016382
14.08.2007 DE 102007038456
(54) • *WASCHMITTEL, ENTHALTEND SCHMUTZ-ABLÖSEVERMÖGENDE WIRKSTOFFE*
• *DETERGENT CONTAINING SOIL-RELEASING SUBSTANCES*
• *DÉTERGENTS CONTENANT DES AGENTS ACTIFS À POUVOIR DÉTACHANT*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SCHIEDEL, Marc-Steffen, 40597 Düsseldorf, DE
BENDA, Konstantin, 40589 Düsseldorf, DE
WARKOTSCH, Nadine, 40593 Düsseldorf, DE
MIDDELHAUVE, Birgit, 40789 Monheim, DE

C11D 3/37 → (51) C11D 1/10

- (51) **C11D 3/386 (11) 2 132 292 A2* C14C 1/08**
- (25) En (26) En
(21) 08735967.5 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054241 08.04.2008
(87) WO 2008/122640 2008/42 16.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 09.04.2007 US 910702 P
(54) • *ENZYMATISCHE BEHANDLUNG ZUR TIERHAUTENTFETTUNG*
• *AN ENZYMATIC TREATMENT OF SKIN AND HIDE DEGREASING*
• *TRAITEMENT ENZYMATIQUE POUR LE DÉGRAISSAGE DES CUIRS ET PEAUX*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) RASMUSSEN, Lars, DK-2980 Kokkedal, DK
XU, Qing, Beijing 100080, CN
PEDERSEN, Niels Kildegaard, DK-3480 Fredensborg, DK
ZHOU, Zhiwei, Beijing 100075, CN

C11D 3/39 → (51) C11D 1/10

- (51) **C11D 3/395 (11) 2 132 293 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08718636.7 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000783 07.03.2008
(87) WO 2008/110760 2008/38 18.09.2008
(30) 10.03.2007 GB 0704659
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION*
• *COMPOSITION*
- (71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (72) CORRADINI, Fabio, I-30034 Mira, IT
D'AMICO, Fabio, I-30034 Mira, IT
ZAMUNER, Dora, I-30034 Mira, IT
- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) C11D 3/50 (11) 2 132 294 A1* C11D 17/00

- (25) De (26) De
(21) 07847763.5 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063259 04.12.2007
(87) WO 2008/104240 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 DE 102007010109
(54) • *WIRKSTOFFTRÄGERSYSTEME*
• *ACTIVE INGREDIENT CARRIER SYSTEMS*
• *SYSTÈMES VECTEURS DE SUBSTANCES ACTIVES*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) ARTIGA GONZALEZ, Rene-Andres, 40589 Düsseldorf, DE
BAUER, Andreas, 41564 Kaarst, DE
HILSMANN, Jürgen, 40589 Düsseldorf, DE
STURM, Mario, 51371 Leverkusen, DE
DREJA, Michael, 41469 Neuss (Norf), DE

C11D 11/00 → (51) C11D 3/37**C11D 17/00 → (51) C11D 3/50****C12M 1/00 → (51) G01F 23/14**

- (51) **C12M 1/34 (11) 2 132 295 A2* C12Q 1/04 C12Q 1/14**
- (25) En (26) En
(21) 08826050.0 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059050 01.04.2008
(87) WO 2009/005861 2009/02 08.01.2009
(88) 19.02.2009
(30) 02.04.2007 US 909663 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON ERYTHROMYCIN-INDUZIERTER CLINDAMYCIN-RESISTENZ*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTION OF ERYTHROMYCIN-INDUCED CLINDAMYCIN RESISTANCE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION D'UNE RÉSISTANCE À LA CLINDAMYCINE INDUITE PAR L'ÉRYTHROMYCINE*
- (71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 1717 Deerfield Road, Deerfield, IL 60015, US
- (72) SEI, Katherine, S., El Dorado, CA 95623, US
BORDASH, Gerard, D., Elk Grove, CA 95758, US
WEHR, Collette, Y., El Dorado Hills, CA 95762, US
ZIMMER, Barbara, L., Davis, CA 95616, US
JOHNSTON, Judith, A., Carmichael, CA 95608, US
BARNETT, Lou, Ann, Sacramento, CA 95832, US
- (74) Auerbach, Bernhard Konrad, Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH Emil-von-Behring-Straße 76, D-35041 Marburg, DE

(51) C12M 3/00 (11) 2 132 296 A2*

- (25) En (26) En
(21) 08745545.7 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059955 10.04.2008
(87) WO 2008/124846 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 910897 P
16.10.2007 US 980202 P
(54) • *TROPFENAUSGABEVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *DROPLET DISPENSING DEVICE AND METHODS*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE GOUT-TELETTES ET PROCÉDÉS*
- (71) Advanced Liquid Logic, Inc., P.O. Box 14025, Research Triangle Park NC 27709, US
- (72) POLLACK, Michael, Durham, NC 27707, US
PAMULA, Vamsee, Durham, NC 27703, US
SRINIVASAN, Vijay, Durham, NC 27703, US
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) C12N 1/00 (11) 2 132 297 A1* A23L 3/00 A23B 4/12 A23B 4/22 A23C 9/123 A23C 9/158 A23L 3/3571

- (25) En (26) En
(21) 08717894.3 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053157 17.03.2008
(87) WO 2008/113781 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 DK 200700418
25.04.2007 EP 07106931

- (54) • *NEUER MILCHSÄUREBAKTERIENSTAMM UND DESSEN VERWENDUNG ZUM SCHUTZ VON LEBENSMITTELPRODUKTEN*
• *A NEW LACTIC ACID BACTERIA STRAIN AND ITS USE FOR THE PROTECTION OF FOOD PRODUCTS*
• *NOUVELLE SOUCHE DE BACTÉRIES D'ACIDE LACTIQUE ET SON UTILISATION POUR LA PRÉSERVATION DE PRODUITS ALIMENTAIRES*
- (71) Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12, 2970 Hørsholm, DK
(72) STAHNKE, Louise Heller, DK-2930 Virum, DK
HORNBAEK, Tina, DK-2000 Frederiksberg, DK
JELLE, Birthe, DK-2950 Vedbaek, DK

C12N 1/00 → (51) **C12N 15/63**

C12N 1/02 → (51) **C12N 5/06**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/63**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/80**

- (51) **C12N 1/20** (11) **2 132 298 A1***
C12R 1/125
- (25) En (26) En
(21) 08740317.6 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/057229 08.04.2008
(87) WO 2008/126929 2008/43 23.10.2008
(30) 10.04.2007 JP 2007102940
(54) • *REKOMBINANTER MIKROORGANISMUS*
• *RECOMBINANT MICROORGANISM*
• *MICRO-ORGANISME RECOMBINANT*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) LIU, Shenghao, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
ENDO, Keiji, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
ARA, Katsutoshi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C12N 5/00** (11) **2 132 299 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08726385.1 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/002838 03.03.2008
(87) WO 2008/109063 2008/37 12.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 01.03.2007 US 904836 P
20.03.2007 US 918961 P
17.09.2007 US 994166 P
09.10.2007 US 998255 P
22.01.2008 US 11881
29.02.2008 US 67849

- (54) • *GEWINNUNG, ISOLIERUNG UND KRYOKONSERVIERUNG VON ENDOMETRIUM-/MENSTRUATIONSZELLEN*
• *PROCUREMENT, ISOLATION AND CRYOPRESERVATION OF ENDOMETRIAL/MENSTRUAL CELLS*
• *FOURNITURE, ISOLEMENT ET CRYOPRÉSERVATION DE CELLULES ENDOMÉTRIALES/MENSTRUUELLES*
- (71) Cryo-Cell International, Inc., 700 Brooker Creek Blvd., Suite 1800, Oldsmar FL 34677, US

- Walton, Mercedes A., 2 Krista Court, Mendham NJ 07945, US
Allickson, Julie G., 1322 Wyndham Lakes Drive, Odessa, FL 33556, US
(72) WALTON, Mercedes, A., Mendham, NJ 07945, US
ALLICKSON, Julie, G., Odessa, FL 33556, US
(74) Gosnall, Toby, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **C12N 5/00** (11) **2 132 300 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08743728.1 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056198 07.03.2008
(87) WO 2008/112540 2008/38 18.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 09.03.2007 US 894018 P
(54) • *ZELLEN FÜR ADENOVIRUSVEKTOR- UND PROTEINHERSTELLUNG*
• *CELLS FOR ADENOVIRUS VECTOR AND PROTEIN PRODUCTION*
• *CELLULES POUR LA PRODUCTION DE PROTÉINES ET DE VECTEURS ADÉNOVIRAUX*
- (71) Vectorlogics, Inc., 824 Linwood Road, Birmingham, AL 35222, US
(72) KOVESDI, Imre, Rockville, MD 20855-1033, US
(74) Svingor, Adam, Danubia Patent & Law Office LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest, HU

(51) **C12N 5/00** (11) **2 132 301 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08744213.3 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057919 21.03.2008
(87) WO 2008/116187 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 US 919632 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG GESPALTENER ANAEROBER MIKROBEN AUS DER UMGEBUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR ANAEROBIC ENVIRONMENTAL MICROBIAL COMPARTMENTALIZED CULTIVATION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CULTURE À CLOISONS DE MICROBES ENVIRONNEMENTAUX ANAÉROBIES*
- (71) Synthetic Genomics, Inc., 11149 N. Torrey Pines Rd, Suite 100, La Jolla, CA 92037, US
(72) VENTER, J., Craig, La Jolla, CA 92037, US
MATHUR, Eric, J., La Jolla, CA 92037, US
TOLEDO, Gerardo, V., La Jolla, CA 92037, US
CHANG, Hwai, W., La Jolla, CA 92037, US
GREEN, Wayne, A., La Jolla, CA 92037, US
(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **C12N 5/06** (11) **2 132 302 A1***
A61L 27/38

- (25) En (26) En
(21) 08719962.6 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000337 12.03.2008
(87) WO 2008/111064 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 906223 P
(54) • *VASKULARISIERTE INSELN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*

- *VASCULARIZED ISLETS AND METHODS OF PRODUCING SAME*
• *ILOTS VASCULARISÉS ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
- (71) Technion Research & Development Foundation Ltd., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL
(72) LEVENBERG, Shulamit, 20186 Moreshet, IL
FRANCIS, Keren, 36530 Kiryat-tivon, IL
(74) Huebner, Stefan Rolf, et al, SR Huebner & Kollegen Prinzregentenplatz 11, 81675 München, DE

(51) **C12N 5/06** (11) **2 132 303 A2***
C12N 1/02 **G01N 33/48**

- (25) En (26) En
(21) 08731419.1 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055881 05.03.2008
(87) WO 2008/109659 2008/37 12.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 06.03.2007 US 893277 P
(54) • *KOMPLEXE VON HYALURONANEN, ANDEREN MATRIXKOMPONENTEN, HORMONEN UND WACHSTUMSFAKTOREN ZUR HALTUNG, EXPANSION UND/ODER DIFFERENZIERUNG VON ZELLEN*
• *COMPLEXES OF HYALURONANS, OTHER MATRIX COMPONENTS, HORMONES AND GROWTH FACTORS FOR MAINTENANCE, EXPANSION AND/OR DIFFERENTIATION OF CELLS*
• *COMPLEXE D'HYALURONANES, AUTRES COMPOSANTS DE MATRICE, HORMONES ET FACTEURS DE CROISSANCE POUR MAINTENANCE, EXPANSION ET/OU DIFFÉRENCIATION DE CELLULES*
- (71) University Of North Carolina At Chapel Hill, CB 4105 308 Bynum Hall, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
(72) REID, Lola, M., Chapel Hill, NC 27514, US
TURNER, William, S., Chapel Hill, NC 27599-7038, US
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **C12N 5/06** (11) **2 132 304 A1***
C12N 5/08

- (25) En (26) En
(21) 08733339.9 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000511 10.04.2008
(87) WO 2008/124872 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 AU 2007901902 P
(54) • *LATENTE NEURALE STAMMZELLENPOPULATION*
• *LATENT NEURAL STEM CELL POPULATION*
• *POPULATION DE CELLULES SOUCHES NEURALES LATENTES*
- (71) The University Of Queensland, St. Lucia QLD 4072, AU
(72) WALKER, Tara Louise, Fortitude Valley, Queensland 4066, AU
BARTLETT, Perry Francis, St Lucia, Queensland 4066, AU
(74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER & Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

C12N 5/08 → (51) **A61K 48/00**

C12N 5/08 → (51) **C12N 5/06**

C12N 5/08	→ (51) G01N 33/50				
C12N 5/10	→ (51) C12N 15/12				
C12N 5/10	→ (51) C12N 15/87				
C12N 5/14	→ (51) C07K 4/10				
C12N 7/01	→ (51) C12N 15/46				
C12N 9/02	→ (51) C12N 15/63				
(51) C12N 9/10	(11) 2 132 305 A2*				
	C12N 15/52				
(25) Fr	(26) Fr				
(21) 08788102.5	(22) 02.04.2008				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					
(86) FR 2008/050576	02.04.2008				
(87) WO 2008/142318	2008/48 27.11.2008				
(88) 15.01.2009					
(30) 03.04.2007	FR 0754235				
(54) • GENE ZUR KODIERUNG VON Z,Z-FARNESYL-DIPHOSPHAT-SYNTASE UND EINER SESQUITERPENSYNTASE MIT MEHRE-REN PRODUKTEN SOWIE ANWENDUNGEN DAVON					
• GENES ENCODING Z,Z-FARNESYL DIPHOSPHATE SYNTHASE AND A SES-QUITERPENE SYNTHASE WITH MULTIPLE PRODUCTS AND USES THEREOF					
• GENES CODANT POUR LA Z,Z-FARNESYL DIPHOSPHATE SYNTHASE ET UNE SES-QUITERPENE SYNTHASE A PRODUITS MULTIPLES ET LEURS UTILISATIONS					
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH					
(72) SALLAUD, Christophe, F-34070 Montpellier, FR					
RONTEIN, Denis, F-04800 Gréoux Les Bains, FR					
TISSIER, Alain, F-84120 Pertuis, FR					
(74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, F-75002 Paris, FR					
(51) C12N 9/10	(11) 2 132 306 A1*				
	C12P 13/12				
(25) En	(26) En				
(21) 07775377.0	(22) 11.04.2007				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR					
(86) US 2007/009146	11.04.2007				
(87) WO 2008/127240	2008/43 23.10.2008				
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-REN ZUR HERSTELLUNG VON METHIO-NIN					
• COMPOSITIONS AND METHODS OF PRO-DUCING METHIONINE					
• COMPOSITIONS ET METHODES DE PRO-DUCTION DE METHIONINE					
(71) Cargill, Incorporated, P.O. Box 5624, Min-neapolis, MN 55440-5624, US					
CJ CheilJedang Corporation, CJ Bldg. 500 Namdaemunno 5-ga, Jung-gu Seoul 100-749, KR					
(72) BRAZEAU, Brian, Oskaloosa, IA 52577, US					
CHANG, Jin-Sook, Seoul 158-798, KR					
CHO, Kwang, Myung, Gyeonggi-do 412-761, KR					
CHO, Young, Wook, Seoul 158-707, KR					
DESOUZA, Mervyn, Plymouth, MN 55441, US					
JESSEN, Holly, J., Chanhassen, MN 55384, US					
KIM, So-Young, Gyeonggi-do 427-050, KR					
NIU, Wei, Spring Park, MN 55317, US					
(87) WO 2008/103993	2008/35 28.08.2008				
(88) 16.10.2008					
(30) 23.02.2007	US 891369 P				
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-REN ZUR BEHANDLUNG VON GLYKO-GENSPEICHERKRANKHEITEN					
• COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING GLYCOGEN STORAGE DIS-EASES					
• COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES LIÉES AU STOCKAGE DU GLYCOGÈNE					
(71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall University of Florida PO Box 115500, Gainesville, FL 32611-5500, US					
(72) BYRNE, Barry, John, Gainesville, FL 32608, US					
PACAK, Christina, Brookline, MA 02445, US					
DERUISSEAU, Lara, Roberts, Syracuse, NY 13224, US					
MAH, Cathryn, Gainesville, FL 32653, US					
FULLER, David, D., Gainesville, FL 32608, US					
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE					
C12N 15/02	→ (51) C07K 16/28				
(51) C12N 15/09	(11) 2 132 310 A2*				
	En				
(25) En	(26) En				
(21) 07865999.2	(22) 21.12.2007				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR					
(86) US 2007/088747	21.12.2007				
(87) WO 2008/080150	2008/27 03.07.2008				
(30) 21.12.2006	US 876451 P				
(54) • REDUKTION VON POLYALANININDUZIER-TEN PROTEINAGGREGATEN UND TOXIZI-TÄT MITTELS UBIQUILIN					
• REDUCTION OF POLYALANINE-INDUCED PROTEIN AGGREGATES AND TOXICITY BY UBIQUILIN					
• DIMINUTION DES AGRÉGATS PROTÉINI-QUES INDUITS PAR LA POLYALANINE ET TOXICITÉ DUE À L'UBIQUILINE					
(71) University of Maryland Biotechnology Insti-tute Office of Research Admin/Tech. Dev., 701 E. Pratt Street, Suite 200, Baltimore, MD 21202, US					
(72) MONTEIRO, Mervyn J., Columbia, MD 21044, US					
WANG, Hongmin, Vermillion, SD 57069, US					
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES					
C12N 15/09	→ (51) A61K 45/00				
C12N 15/09	→ (51) C07K 14/705				
(51) C12N 15/10	(11) 2 132 311 A1*				
	En				
(25) En	(26) En				
(21) 08732697.1	(22) 21.03.2008				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					
(86) US 2008/057901	21.03.2008				
(87) WO 2008/116182	2008/39 25.09.2008				
(30) 21.03.2007	US 919212 P				
(54) • REAGENTIEN ZUR NUKLEINSÄUREREINI-GUNG					
• REAGENTS FOR NUCLEIC ACID PURIFI-CATION					
• RÉACTIFS UTILISÉS POUR LA PURIFICA-TION DES ACIDES NUCLÉIQUES					
(71) Ibis Biosciences, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US					
(72) JIANG, Yun, Carlsbad, CA 92009, US					
(36) SANCHEZ-RIERA, Fernando, A., Eden Prairie, MN 55346, US					
(37) SHIN, Yong-Uk, Gyeonggi-do 449-542, KR					
(38) UM, Hyewon, Gyeonggi-do 443-710, KR					
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB					
(51) C12N 9/30	(11) 2 132 307 A2*				
	En				
(25) En	(26) En				
(21) 08731952.1	(22) 12.03.2008				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					
(86) US 2008/056601	12.03.2008				
(87) WO 2008/112729	2008/38 18.09.2008				
(88) 06.11.2008					
(30) 14.03.2007	US 906811 P				
14.03.2007	US 906812 P				
(54) • TRICHODERMA REESEI-AMYLASE ALS MALTOGENES ENZYM					
• TRICHODERMA REESEI -AMYLASE IS A MALTOGENIC ENZYME					
• A-AMYLASE DE TRICHODERMA REESEI EST UNE ENZYME MALTOGÉNIQUE					
(71) Danisco US, Inc., Genencor Division, 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US					
(72) DUAN, Gang, Palo Alto, California 94304, US					
QIAN, Kathy, Palo Alto, California 94304, US					
SCHEFFERS, Martijn, Palo Alto, California 94304, US					
SHETTY, Jayarama, Palo Alto, California 94304, US					
VAN SOLINGEN, Pieter, Palo Alto, California 94304, US					
(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB					
(51) C12N 9/30	(11) 2 132 308 A2*				
	En				
(25) En	(26) En				
(21) 08743789.3	(22) 12.03.2008				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					
(86) US 2008/056597	12.03.2008				
(87) WO 2008/112727	2008/38 18.09.2008				
(88) 27.11.2008					
(30) 14.03.2007	US 906812 P				
14.03.2007	US 906811 P				
(54) • TRICHODERMA REESEI A-AMYLASE ZUR VERSTÄKRUNG DER VERZUCKERUNG VON MAISSTÄRKE					
• TRICHODERMA REESE A-AMYLASE ENHANCES SACCHARIFICATION OF CORN STARCH					
• L'A-AMYLASE DU TRICHODERMA REESEI RENFORCE LA SACCHARIFICATION DE L'AMIDON DE MAÏS					
(71) Danisco US, Inc., Genencor Division, 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US					
(72) DUAN, Gang, Palo Alto, California 94304, US					
QIAN, Kathy, Palo Alto, California 94304, US					
SCHEFFERS, Martijn, Palo Alto, California 94304, US					
SHETTY, Jayarama K., Palo Alto, California 94304, US					
VAN SOLINGEN, Pieter, Palo Alto, Ca 94304, US					
(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB					
(51) C12N 15/00	(11) 2 132 309 A2*				
	A61K 48/00				
(25) En	(26) En				
(21) 08730667.6	(22) 25.02.2008				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					
(86) US 2008/054911	25.02.2008				

CUMMINS, Lendell, L., San Diego, CA
92129, US
HOFSTADLER, Steven, A., Vista, CA 92081,
US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(51) **C12N 15/10** (11) **2 132 312 A2***
C07K 16/28 **G01N 33/68**
C12N 15/62

(25) En (26) En
(21) 08732867.0 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/058283 26.03.2008
(87) WO 2008/118970 2008/40 02.10.2008
(88) 22.01.2009
(30) 27.03.2007 US 920568 P
(54) • *KONSTRUKTE UND BIBLIOTHEKEN MIT
ANTIKÖRPER-SURROGAT-LEICHTKET-
TENSEQUENZEN*
• *CONSTRUCTS AND LIBRARIES COM-
PRISING ANTIBODY SURROGATE LIGHT
CHAIN SEQUENCES*
• *CONSTRUCTIONS ET BIBLIOTHÈQUES
COMPRENANT DES SÉQUENCES DE
CHAÎNES LÉGÈRES DE SUBSTITUTION
D'ANTICORPS*

(71) Sea Lane Biotechnologies, Inc., 356 Selby
Lane, Atherton, CA 94027, US
(72) HOROWITZ, Lawrence, Atherton, CA 94027,
US
XU, Li, Cupertino, CA 95014, US
BHATT, Ramesh, Belmont, CA 94002, US
(74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **2 132 313 A1***
A61K 31/713

(25) En (26) En
(21) 08736081.4 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054361 10.04.2008
(87) WO 2008/122666 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 EP 07290433
19.12.2007 EP 07301710

(54) • *MRP4-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG
VON GEFÄSSERKRANKUNGEN*
• *INHIBITORS OF MRP4 FOR THE TREAT-
MENT OF VASCULAR DISORDERS*
• *INHIBITEURS DE MRP4 UTILISÉS DANS
LE TRAITEMENT DES TROUBLES VASCU-
LAIRES*

(71) Inserm (Institut National de la Santé et de la
Recherche Scientifique), 101 rue de Tolbiac,
75654 Paris Cedex 13, FR
(72) HULOT, Jean-Sébastien, F-92410 Ville D'av-
ray, FR
LOMPRE, Anne-Marie, F-91520 Evry, FR
SASSI, Yassine, F-92170 Vanves, FR
LECHAT, Philippe, F-75013 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

C12N 15/11 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/12** (11) **2 132 314 A2***
C07K 14/71 **C12N 15/861**
A61K 38/17 **C12N 5/10**

(25) En (26) En
(21) 08742032.9 (22) 06.03.2008

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

BA MK RS
(86) US 2008/003119 06.03.2008
(87) WO 2008/109167 2008/37 12.09.2008
(88) 18.06.2009
(30) 06.03.2007 US 905459 P
11.02.2008 US 65474
(54) • *ACTIVINREZEPTORPOLYPEPTIDVARIAN-
TEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *VARIANT ACTIVIN RECEPTOR POLYPEP-
TIDES AND USES THEREOF*
• *POLYPEPTIDES DE RÉCEPTEUR D'ACTI-
VINE VARIANTS, ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive,
Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) SUN, Jeonghoon, Thousand Oaks, California
91320, US
TAM, Lei-ting Tony, Thousand Oaks, Cali-
fornia 91362, US
HAN, Hq, Thousand Oaks, California 91362,
US
KWAK, Keith Soo-nyung, Thousand Oaks,
California 91320, US
ZHOU, Xiaolan, Newbury Park, California
91320, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe
Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

C12N 15/29 → (51) **C07K 4/10**

(51) **C12N 15/46** (11) **2 132 315 A1***
A61K 35/76 **A61P 35/00**
C07K 14/14 **C12N 15/86**
C12N 7/01

(25) En (26) En
(21) 08733587.3 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000483 11.03.2008
(87) WO 2008/110004 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 894425 P
21.11.2007 US 989568 P

(54) • *REQVIREN MIT MODIFIZIERTEN SEQUEN-
ZEN*
• *REQVIRUSES HAVING MODIFIED
SEQUENCES*
• *REQVIRUS AYANT DES SEQUENCES
MODIFIEES*

(71) Oncolytics Biotech Inc., Suite 210 1167
Kensington Crescent N. W., Calgary, AB T2N
1X7, CA
(72) COFFEY, Matthew C., Calgary, Alberta T2N
3L4, CA
(74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

(51) **C12N 15/52** (11) **2 132 316 A2***

(25) En (26) En
(21) 08727084.9 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003778 20.03.2008
(87) WO 2008/118377 2008/40 02.10.2008
(88) 19.03.2009
(30) 23.03.2007 US 907174 P
(54) • *VERBESSERTE AMYLASEPRODUKTION
DURCH N-TERMINALE ADDITION AN REI-
FES AMYLASE-PROTEIN*
• *ENHANCED AMYLASE PRODUCTION BY
N-TERMINAL ADDITION TO MATURE
AMYLASE PROTEIN*
• *PRODUCTION AMÉLIORÉE D'AMYLASE
PAR ADDITION N-TERMINALE À UNE
PROTÉINE AMYLASE MATURE*

(71) Danisco US, Inc., Genencor Division, 925
Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) ENGLAND, George, Palo Alto, California
94304, US
KOLKMAN, Marc, Palo Alto, California
94304, US
VROEMEN, Casper, Palo Alto, California
94304, US
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 15/52 → (51) **C12N 9/10**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/10**

(51) **C12N 15/63** (11) **2 132 317 A1***
C12N 15/80 **C12N 9/02**

(25) En (26) En
(21) 08742773.8 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004700 10.04.2008
(87) WO 2008/124194 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 910831 P
(54) • *DELTA-8-DESATURASEN UND IHRE VER-
WENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON
MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN FETTSÄU-
REN*

• *DELTA-8-DESATURASES AND THEIR USE
IN MAKING POLYUNSATURATED FATTY
ACIDS*
• *DELTA-8-DÉSATURASES ET LEUR UTILI-
SATION DANS LA FABRICATION D'ACIDES
GRAS POLYINSATURÉS*

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
(72) DAMUDE, Howard, Glenn, Hockessin, Dela-
ware 19707, US
ZHU, Quinn, Qun, West Chester, Pennsylvan-
ia 19382, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12N 15/63** (11) **2 132 318 A2***
C12N 1/00 **C12N 1/15**
C07K 14/00

(25) En (26) En
(21) 08743850.3 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056847 13.03.2008
(87) WO 2008/115759 2008/39 25.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 16.03.2007 US 918616 P
12.07.2007 US 959366 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR VERRINGERUNG DES H2S-
SPIEGELS IN FERMENTIERTEN GETRÄN-
KEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR
REDUCING H2S LEVELS IN FERMENTED
BEVERAGES*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR
RÉDUIRE LES TAUX DE H2S DANS DES
BOISSONS FERMENTÉES*

(71) The Regents of the University of California,
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA
94607, US
(72) BISSON, Linda F., Davis, California 95616,
US
LINDERHOLM, Angela, Davis, California
95618, US
DIETZEL, Kevin L., El Cerrito, California
94530, US

(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 15/63 → (51) **A61K 38/00**

(51) **C12N 15/80** (11) **2 132 319 A1***
C07K 14/435 **C12N 1/15**
C12R 1/69

(25) En (26) En
(21) 08708940.5 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051718 13.02.2008
(87) WO 2008/101847 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 DK 200700286
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ANTIPIILZPEPTIDS IN EINER FILAMENTÖSEN PILZWIRTSZELLE*
• *METHOD FOR PRODUCING AN ANTIFUNGAL PEPTIDE IN A FILAMENTOUS FUNGAL HOST CELL*
• *METHODE DE PRODUCTION D'UN PEPTIDE ANTIFONGIQUE DANS UNE CELLULE HOTE FONGIQUE, FILAMENTEUSE*
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) STEPHENSEN, LÜBECK, Peter, DK-2850 Naerum, DK

C12N 15/80 → (51) **C12N 15/63**

(51) **C12N 15/82** (11) **2 132 320 A1***
A01H 5/00

(25) En (26) En
(21) 08748863.1 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002667 31.03.2008
(87) WO 2008/122406 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 EP 07075263
12.04.2007 US 923142 P
23.04.2007 EP 07075299
(54) • *INSEKTENRESISTENTE BAUMWOLLPFLANZEN UND VERFAHREN ZU IHRER ERKENNUNG*
• *INSECT RESISTANT COTTON PLANTS AND METHODS FOR IDENTIFYING SAME*
• *PLANTS DE COTON RÉSISTANT AUX INSECTES ET LEURS PROCÉDES D'IDENTIFICATION*
(71) Bayer BioScience N.V., Technologiepark 38, 9052 Gent, BE
(72) TROLINDER, Linda, Shallowater, TX 79363, US
MOENS, Sofie, B-9750 Zingem, BE
PAELINCK, Dimitri, B-9160 Eksaarde, BE
HABEX, Veerle, B-8560 Gullegem, BE
VAN HERCK, Hans, B-2390 Malle, BE

C12N 15/82 → (51) **A23B 7/02**

C12N 15/86 → (51) **C12N 15/46**

C12N 15/861 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12N 15/87** (11) **2 132 321 A1***
A01K 67/027 **C12N 5/10**
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 08715613.9 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/050059 07.03.2008
(87) WO 2008/106986 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 DK 200700343
08.03.2007 DK 200700362

(54) • *SCHWEINEMODELL FÜR PSORIASIS*
• *PIG MODEL FOR PSORIASIS*
• *MODÈLE PORCIN POUR LE PSORIASIS*
(71) Aarhus Universitet, Nordre Ringgade 1, 8000 Århus C, DK
LEO PHARMA A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK
Syddansk Universitet, Campusvej 55, 5230 Odense M, DK
(72) KRAGH, Peter Michael, 7020 Trondheim, NO
BOLUND, Lars Axel, DK-8541 Skødstrup, DK
KRISTIANSEN, Karsten, DK-5672 Broby, DK
SØRENSEN, Charlotte Brandt, DK-8270 Højbjerg, DK
MIKKELSEN, Jacob Giehm, DK-8600 Silkeborg, DK
STAUNSTRUP, Nicklas Heine, DK-8200 N Århus, DK
PETERSEN, Thomas Kongstad, DK-3660 Stenløse, DK
SVENSSON, Lars, S-22237 Lund, SE
(74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

C12P 7/00 → (51) **D21C 9/00**

C12P 7/24 → (51) **D21C 9/00**

(51) **C12P 13/04** (11) **2 132 322 A2***

(25) En (26) En
(21) 08726301.8 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002738 29.02.2008
(87) WO 2008/108998 2008/37 12.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 02.03.2007 US 904546 P
27.04.2007 US 926482 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER AUSBEUTE UND VERBESSERUNG DER REINIGUNG VON PRODUKTEN AUS TRANSAMINASEREAKTIONEN*
• *METHOD TO INCREASE THE YIELD AND IMPROVE PURIFICATION OF PRODUCTS FROM TRANSAMINASE REACTIONS*
• *PROCÉDÉ POUR AUGMENTER LE RENDEMENT ET AMÉLIORER LA PURIFICATION DE PRODUITS PROVENANT DE RÉACTIONS AVEC UNE TRANSAMINASE*
(71) Richmond Chemical Corporation, 2210 Midwest Road, Suite 100, Oak Brook, IL 60523, US
(72) OSWALD, Nicholas, Edinburgh Scotland EH17 7NY, GB
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **C12P 13/04** (11) **2 132 323 A2***

(25) En (26) En
(21) 08726674.8 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003177 07.03.2008
(87) WO 2008/112206 2008/38 18.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 08.03.2007 US 905753 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR VARIANTE BIOKATALYSATOREN ZUR HERSTELLUNG ENANTIOMERENREINER AMINOSÄUREN*
• *COMPOSITIONS OF VARIANT BIOCATALYSTS FOR PREPARING ENANTIOPURE AMINO ACIDS*

• *COMPOSITIONS DE BIOCATALYSEURS VARIANTES PERMETTANT DE PRÉPARER DES ACIDES AMINÉS ÉNANTIOPURES*
(71) Richmond Chemical Corporation, 2210 Midwest Road, Suite 100, Oak Brook, IL 60523, US
(72) SPEIGHT, Robert, E., Edinburgh EH15 2BA, GB
TAYLOR, Paul, P., Arlington Heights, IL 60004, US
(74) Jacob, Reuben Ellis, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

C12P 13/12 → (51) **C12N 9/10**

C12P 21/06 → (51) **C07K 5/117**

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 132 324 A2***
G01N 33/567 **G01N 33/574**

(25) En (26) En
(21) 08726345.5 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/002788 03.03.2008
(87) WO 2008/109030 2008/37 12.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 02.03.2007 US 904688 P
05.10.2007 US 978029 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON PROSTATAKREBS ODER EINER HUMORALEN IMMUNANTWORT GEGEN PROSTATAKREBS*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR IDENTIFYING PROSTATE CANCER OR A HUMORAL IMMUNE RESPONSE AGAINST PROSTATE CANCER*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS POUR IDENTIFIER UN CANCER DE LA PROSTATE OU UNE REPONSE IMMUNE HUMORALE CONTRE UN CANCER DE LA PROSTATE*
(71) Cell Genesys Inc., 500 Forbes Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
(72) JOOSS, Karin, Bellevue, WA 98005, US
HARDING, Thomas, San Francisco, CA 94110, US
NGUYEN, Minh, San Francisco, CA 94102, US
KOPRIVNIKAR, Kathryn, E., Cupertino, CA 95014, US
(74) Weber, Martin, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, D-80538 München, DE

C12Q 1/00 → (51) **G01N 33/53**

(51) **C12Q 1/04** (11) **2 132 325 A1***

(25) En (26) En
(21) 08718784.5 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000945 17.03.2008
(87) WO 2008/114001 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 GB 0705146
(54) • *ESBL-NACHWEISKIT UND -VERFAHREN*
• *ESBL DETECTION KIT AND METHOD*
• *KIT DE DÉTECTION DES ESBL ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) The Lewisham Hospital Nhs Trust, Lewisham High Street, London Greater London SE13 6LH, GB
(72) MITCHELL, Nathalie, Colindale Greater London NW9 5EQ, GB
RAO, Gopal, London Greater London SE13 6LH, GB

WONG, James, London Greater London SE13 6LH, GB
(74) Greaves, Carol Pauline, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

C12Q 1/04 → (51) **C12M 1/34**
C12Q 1/14 → (51) **C12M 1/34**

(51) **C12Q 1/48** (11) **2 132 326 A2***
C07K 14/00
(25) En (26) En
(21) 08718997.3 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001211 07.04.2008
(87) WO 2008/122789 2008/42 16.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 05.04.2007 US 910242 P
05.04.2007 GB 0706709
(54) • **VERFAHREN**
• **METHODS**
• **PROCÉDÉS**
(71) Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB
(72) ALESSI, Dario, Dundee DD1 5EH, GB
(74) Pilkington, Stephanie Joan, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 327 A2***
C12N 15/11
(25) En (26) En
(21) 08720021.8 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000396 20.03.2008
(87) WO 2008/117278 2008/40 02.10.2008
(88) 12.03.2009
(30) 27.03.2007 US 907266 P
19.06.2007 US 929244 P
30.01.2008 US 24565
(54) • **GENEXPRESSIONSSIGNATUR ZUR TUMORKLASSIFIZIERUNG**
• **GENE EXPRESSION SIGNATURE FOR CLASSIFICATION OF CANCERS**
• **SIGNATURE D'UNE EXPRESSION GÉNÉRIQUE PERMETTANT LA CLASSIFICATION DES CANCERS**
(71) Rosetta Genomics Ltd, 10 Plaut Street, 76706 Rehovot, IL
Tel Hashomer Medical Research Infrastructure and Services Ltd., The Chaim Sheba Medical Center, Tel Hashomer, 52621 Ramat-Gan, IL
(72) AHARONOV, Ranit, 69395 Tel Aviv, IL
ROSENFELD, Nitzan, 76304 Rehovot, IL
ROSENWALD, Shai, 74208 Nes Ziona, IL
BARSHACK, Iris, 69547 Tel Aviv, IL
(74) Straus, Alexander, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 328 A2***
(25) En (26) En
(21) 08724613.8 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000685 17.01.2008
(87) WO 2008/088876 2008/30 24.07.2008
(88) 20.11.2008
(30) 18.01.2007 US 885617 P
(54) • **POLYMORPHISMEN ZUR GEWEBEFAKTORBILDUNG**

• **TISSUE FACTOR PROMOTER POLY-MORPHISMS**
• **POLYMORPHISMES D'UN PROMOTEUR DE FACTEUR TISSULAIRE**
(71) University Of Southern California, Stevens Hughes Center, Suite EEB 131 3740 McClintock Avenue, Los Angeles, CA 90089-2561, US
(72) LENZ, Heinz-Josef, Altadena, CA 91001, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 329 A1***
(25) En (26) En
(21) 08735589.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053773 28.03.2008
(87) WO 2008/119776 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 EP 07290373
(54) • **VERFAHREN ZUR PROGNOSE ODER ZUR DIAGNOSE EINER SCHILDDRÜSENERKRANKUNG**
• **METHODS FOR THE PROGNOSIS OR FOR THE DIAGNOSIS OF A THYROID DISEASE**
• **PROCÉDÉS DE PRONOSTIC OU DE DIAGNOSTIC DE MALADIE THYROÏDIENNE**
(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Medicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Assistance Publique Hôpitaux De Paris, 3 Avenue Victoria, 75004 Paris 4, FR
UNIVERSITE D'ANGERS, 40, rue de Rennes, 49100 Angers, FR
(72) HOULGATTE, Rémi, F-44580 Bourgneuf En Retz, FR
FRANC NEE MALEVILLE, Brigitte, F-75016 Paris, FR
FONTAINE, Jean-Fred, F-49000 Angers, FR
MALTHIERY, Yves, F-49100 Angers, FR
SAVAGNER, Frédérique, F-49480 Saint Sylvain, FR
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 330 A2***
(25) En (26) En
(21) 08737670.3 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051191 31.03.2008
(87) WO 2008/122911 2008/42 16.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 05.04.2007 EP 07105731
(54) • **VERFAHREN UND WERKZEUGE ZUR ERKENNUNG DES VORHANDENSEINS KOLOREKTALER ADENOKARZINOMZELLEN**
• **METHODS AND TOOLS FOR DETECTING THE PRESENCE OF COLORECTAL ADENOCARCINOMA CELLS**
• **PROCÉDÉS ET OUTILS POUR LA DÉTECTION DE LA PRÉSENCE DE CELLULES D'ADÉNOCARCINOME COLORECTAL**

(71) Vereniging voor Christelijk Hoger Onderwijs, Wetenschappelijk Onderzoek en Patiënten-zorg, De Boelelaan 1105, 1081 HV Amsterdam, NL
(72) MEIJER, Gerrit, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
PINTO MORAIS DE CARVALHO, Beatriz, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 331 A2***
C07H 21/04
(25) En (26) En
(21) 08744278.6 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058065 24.03.2008
(87) WO 2008/118877 2008/40 02.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 23.03.2007 US 896884 P
23.10.2007 US 982093 P
(54) • **VERFAHREN ZUR DIAGNOSE, KLASSIFIZIERUNG UND BEHANDLUNG VON ENDOMETRIUMKARZINOM UND PRÄ-KARZINOM**
• **METHOD OF DIAGNOSING, CLASSIFYING AND TREATING ENDOMETRIAL CANCER AND PRECANCER**
• **PROCEDES DE DIAGNOSTIC, DE CLASSIFICATION ET DE TRAITEMENT DU CANCER ET DU PRE-CANCER DE L'ENDOMETRE**
(71) Translational Genomics Research Institute, 445 N. Fifth Street Suite 600, Phoenix AZ 85004, US
Washington University, Office of Technology Management 660 S. Euclid Avenue, St. Louis, Missouri 63110, US
(72) POLLOCK, Pamela, Phoenix, AZ 85014, US
GOODFELLOW, Paul, St Louis, Missouri 63105, US
(74) Thomas, Philip John Duval, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 332 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744733.0 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058837 31.03.2008
(87) WO 2008/121927 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 920814 P
03.01.2008 US 18717
28.03.2008 US 58205
(54) • **MESSUNG EINES UNLÖSLICHEN ANALYTS IN EINER PROBE**
• **MEASUREMENT OF AN INSOLUBLE ANALYTE IN A SAMPLE**
• **MESURE D'UN ANALYTE INSOLUBLE DANS UN ECHANTILLON**
(71) High Throughput Genomics, Inc., 6296 E. Grant Road, Tucson, AZ 85712, US
(72) SELIGMANN, Bruce, Tucson Arizona 85750, US
MARTEL, Ralph, Tucson Arizona 85718, US
ROUNSEVILLE, Matthew, Tucson Arizona 85713, US
BOTROS, Ihab, Tucson Arizona 85750, US
(74) Seuss, Thomas, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 333 A2***
(25) En (26) En
(21) 08745210.8 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059535 07.04.2008
(87) WO 2008/124670 2008/42 16.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 06.04.2007 US 910535 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION EINES CARBA-PENEMASE-GENS**

- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE IDENTIFICATION OF A CARBAPENEMASE GENE*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR L'IDENTIFICATION D'UN GÈNE DE CARBAPÉNÉMASE*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) WHITEFORD, Craig, C., York, PA 17402, US
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 334 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754856.6 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055853 05.03.2008
(87) WO 2008/109636 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 893029 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN IN ZUSAMMENHANG MIT DEM NACHWEIS VON NUKLEINSÄUREN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS RELATED TO NUCLEIC ACID DETECTION*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS ASSOCIÉS À LA DÉTECTION D'ACIDES NUCLÉIQUES*
- (71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapsee Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) BLAIR, Steven, M., Salt Lake City, UT 84121, US
CHAGOVETZ, Alexander, M., Salt Lake City, UT 84108, US
(74) Storz, Ulrich, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 335 A2***
(25) De (26) De
(21) 08757923.1 (22) 29.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000523 29.03.2008
(87) WO 2008/119332 2008/41 09.10.2008
(88) 22.01.2009
(30) 30.03.2007 DE 102007015775
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON PARATUBERKULOSE*
• *METHOD FOR THE DETECTION OF PARATUBERCULOSIS*
• *PROCÉDÉ DE DÉPISTAGE DE PARATUBERCULOSE*
- (71) Justus-Liebig-Universität Giessen, Ludwigstrasse 23, 35390 Giessen, DE
(72) BÜLTE, Michael, 35305 Reinhardshain, DE
ABDULMAWJOOD, Amir, 35396 Giessen, DE
SCHÖNENBRÜCHER, Holger, 35232 Dautphetal-Mornshausen, DE
(74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht Buchhold Keulertz & Partner Am Weinberg 15, 35096 Weimar (Lahn), DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 336 A1***
(25) En (26) En
(21) 08780460.5 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055472 29.02.2008
(87) WO 2008/109423 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 892825 P
-
- (54) • *MULTIGEN-ASSAY ZUR ERGEBNISVORHERSAGE BEI EINER PERSON MIT GLIOBLASTOMEN*
• *MULTIGENE ASSAY TO PREDICT OUTCOME IN AN INDIVIDUAL WITH GLIOBLASTOMA*
• *DOSAGE MULTIGÈNE POUR PRÉDIRE LES RÉSULTATS DE TRAITEMENT CONCERNANT UN INDIVIDU ATTEINT DE GLIOBLASTOME*
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th St., Austin TX 78701, US
(72) COLMAN, Howard, Houston, TX 77005, US
ZHANG, Li, Bellaire, TX 77401, US
ALDAPE, Kenneth, Houston, TX, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 337 A1***
(25) En (26) En
(21) 09730842.3 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/039944 08.04.2009
(87) WO 2009/126733 2009/42 15.10.2009
(30) 09.04.2008 US 123753 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES TRAININGSINDUZIERTEN KOLLAPSES BEI HUNDEN*
• *METHOD OF DETECTING CANINE EXERCISE-INDUCED COLLAPSE*
• *PROCEDE DE DETECTION D'UN COLLAPSUS CANIN INDUIT PAR L'EXERCICE*
- (71) LABOKLIN GmbH & Co. KG, Steubenstrasse 4, 97688 Bad Kissingen, DE
(72) MICKELSON, James R., Roseville, Minnesota 55113, US
MINOR, Katie, Saint Paul, Minnesota 55126-4019, US
TAYLOR, Susan M., Saskatoon, Saskatchewan S7K3J9, CA
PATTERSON, Edward Earl, Saint Paul, Minnesota 55105, US
(74) Böck, Bernhard, Advotec. Patent- und Rechtsanwältte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 338 A1***
(25) En (26) En
(21) 07722728.8 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EE 2007/000003 06.03.2007
(87) WO 2008/106987 2008/37 12.09.2008
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON EINZELNUKLEOTID-POLYMORPHISMEN UND MUTATIONEN IN DER NUKLEINSÄURESEQUENZ*
• *A METHOD TO DETERMINE SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISMS AND MUTATIONS IN NUCLEIC ACID SEQUENCE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE POLYMORPHISMES NUCLÉOTIDIQUES SIMPLES ET DE MUTATIONS DANS UNE SÉQUENCE D'ACIDE NUCLÉIQUE*
- (71) Eesti Biokeskus, Riia 23B, 51010 Tartu, EE
(72) KRJUTSKOV, Kaarel, EE51010 Tartu, EE
METSPALU, Andres, EE51010 Tartu, EE
(74) Sarap, Margus, et al, Sarap & Partners Patent Agency Riia 185A, 51014 Tartu, EE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 339 A1***
(25) En (26) En
(21) 07727792.9 (22) 04.04.2007
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/053323 04.04.2007
(87) WO 2008/122310 2008/42 16.10.2008
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINES ANALYTEN IN EINER BIOLOGISCHEN MATRIX*
• *METHOD FOR THE DETECTION OF AN ANALYTE IN BIOLOGICAL MATRIX*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN ANALYTE DANS UNE MATRICE BIOLOGIQUE*
- (71) Chimera Biotech GmbH, FEil-Figge-Strasse 76a, 44227 Dortmund, DE
(72) ADLER, Michael, 27607 Langen-Debstedt, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Centroallee 263, 46047 Oberhausen, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 340 A2***
(25) En (26) En
(21) 07868956.9 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/086089 30.11.2007
(87) WO 2008/085615 2008/29 17.07.2008
(30) 30.11.2006 US 607341
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINER ZIELNUKLEINSÄURE DURCH AUSBILDEN EINER SPALTUNGSSTRUKTUR MIT EINER SPALTUNGSRESISTENTEN SONDE*
• *METHODS FOR DETECTION OF A TARGET NUCLEIC ACID BY FORMING A CLEAVAGE STRUCTURE WITH A CLEAVAGE RESISTANT PROBE*
• *PROCÉDÉS POUR LA DÉTECTION D'UN ACIDE NUCLÉIQUE CIBLE EN FORMANT UNE STRUCTURE DE CLIVAGE AVEC UNE SONDE RÉSISTANTE AU CLIVAGE*
- (71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, California 95051, US
(72) SORGE, Joseph, A., Wilson, WY 83004, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 341 A2***
(25) En (26) En
(21) 08705622.2 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000660 17.01.2008
(87) WO 2008/088860 2008/30 24.07.2008
(88) 24.12.2008
(30) 18.01.2007 US 885601 P
02.05.2007 US 915551 P
(54) • *POLYMORPHISMEN IM EGFR-WEG ALS MARKER FÜR DIE KREBSBEHANDLUNG*
• *POLYMORPHISMS IN THE EGFR PATHWAY AS MARKERS FOR CANCER TREATMENT*
• *POLYMORPHISMES DANS LA VOIE DE SIGNALISATION DE L'EGFR EN TANT QUE MARQUEURS POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, 3740 South McClintock Avenue, EEB 131, Los Angeles, CA 90089-2561, US
(72) LENZ, Heinz-Josef, Altadena, CA 91001, US
ZHANG, Wu, Arcadia, CA 91007, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 342 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717277.1 (22) 29.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052497 29.02.2008
- (87) WO 2008/107389 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 EP 07103460
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES GENOTYPS AM MORBUS-CROHN-LOCUS*
• *A METHOD FOR DETERMINING THE GENOTYPE AT THE CROHN'S DISEASE LOCUS*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DU GÉNOTYPE AU NIVEAU DU LOCUS DE LA MALADIE DE CROHN*
- (71) Université de Liège, Interface Entreprises-Université Liège Science Park Avenue Pré-Aily 4, 4031 Angleur, BE
Centre Hospitalier Universitaire de Liege, Avenue de l'Hopital, 13, 4000 Liege, BE
Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) GEORGES, Michel, B-4161 Villers-aux-tours, BE
LOUIS, Edouard, B-4020 Liège, BE
LIBIOULLE, Cécile, B-4031 Angleur, BE
LATHROP, Mark, F-75012 Paris, FR
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 132 343 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717304.3 (22) 29.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052532 29.02.2008
- (87) WO 2008/104608 2008/36 04.09.2008
- (30) 01.03.2007 EP 07447014
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG UND KLASSIFIZIERUNG RHEUMATISCHER LEIDEN*
• *METHOD FOR THE DETERMINATION AND THE CLASSIFICATION OF RHEUMATIC CONDITIONS*
• *PROCÉDÉ POUR LA DÉTERMINATION ET LA CLASSIFICATION DE CONDITIONS RHUMATISMALES*

- (71) Université Catholique de Louvain, Place de l'Université 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
Cliniques Universitaires Saint-Luc, Avenue Hippocrate 10, 1200 Bruxelles, BE
- (72) LAUWERYS, Bernard, B-3080 Tervuren, BE
VAN DEN EYNDE, Benoit, B-1332 Genval, BE
HOUSSIAU, Frédéric, B-1950 Kraainem, BE
GUTIERREZ-ROELENS, Ilse, B-1473 Glabais, BE
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

C12Q 1/68 → (51) **A61K 38/00**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 1/30**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/53**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/574**

C12R 1/125 → (51) **C12N 1/20**

C12R 1/69 → (51) **C12N 15/80**

C13K 1/02 → (51) **C22C 38/40**

C14C 1/08 → (51) **C11D 3/386**

(51) **C21B 11/02** (11) **2 132 344 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742423.0 (22) 31.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004196 31.03.2008
- (87) WO 2008/123962 2008/42 16.10.2008
- (30) 02.04.2007 US 921539 P
28.03.2008 US 57910

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DIE VERSORGUNG MIT HEISSEM, DIREKT REDUZIERTEM EISEN FÜR MEHRERE BENUTZER*
• *METHOD AND SYSTEM FOR THE SUPPLY OF HOT DIRECT REDUCED IRON FOR MULTIPLE USES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA FOURNITURE DE FER DE RÉDUCTION-FUSION ET DE RÉDUCTION DIRECTE À CHAUD POUR UNE PLURALITÉ D'UTILISATIONS*
- (71) Midrex Technologies, Inc., 2725 Water Ridge Parkway, Suite 100, Charlotte, North Carolina 28217, US

- (72) METIUS, Gary, Edward, Charlotte, NC 28270, US
MONTAGUE, Stephen, Craig, Midland, NC 28107, US

- (74) KAKALEY, Russell, Charlotte, NC 28269, US
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C21C 5/00 → (51) **C21C 7/00**

C21C 5/32 → (51) **C21C 7/00**

(51) **C21C 7/00** (11) **2 132 345 A1***
C21C 5/00 **C22B 3/08**
C22B 3/00 **C21C 5/32**

- (25) De (26) De
(21) 08715538.8 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000389 04.03.2008
- (87) WO 2008/119317 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 DE 102007015585
- (54) • *SCHMELZMETALLURGISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLSCHMELZEN UND ÜBERGANGSMETALLHALTIGER ZUSCHLAGSTOFF ZUR VERWENDUNG IN DIESEN*
• *MELT METALLURGICAL METHOD FOR THE PRODUCTION OF METAL MELTS, AND TRANSITION METAL-CONTAINING CHARGE FOR USE THEREIN*
• *PROCÉDÉ DE MÉTALLURGIE DE FUSION POUR LA PRODUCTION DE BAINS MÉTALLIQUES ET ADJUVANT CONTENANT DES MÉTAUX DE TRANSITION DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS CE PROCÉDÉ*

- (71) M.K.N. Technologies Gmbh, Pempelfurtstr. 1, 40880 Ratingen, DE
- (72) MEYN, Ulrich, 25336 Elmshorn, DE
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

C21D 7/04 → (51) **B21H 5/02**

C22B 3/00 → (51) **C21C 7/00**

C22B 3/08 → (51) **C21C 7/00**

- (51) **C22B 7/00** (11) **2 132 346 A1***
C22B 23/02 **C22B 34/34**
(25) En (26) En
(21) 08718170.7 (22) 25.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053481 25.03.2008
- (87) WO 2008/119695 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 EP 07105311

- (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON MOLYBDÄN, NICKEL, COBALT ODER MISCUNGEN DARAUS AUS GEBRAUCHTEN ODER REGENERIERTEN KATALYSATOREN*
• *METHOD FOR RECOVERING MOLYBDENUM, NICKEL, COBALT OR THEIR MIXTURES FROM USED OR REGENERATED CATALYSTS*
• *PROCÉDÉ POUR LA RÉCUPÉRATION DE MOLYBDÈNE, NICKEL, COBALT OU LEURS MÉLANGES À PARTIR DE CATALYSEURS RÉGÉNÉRÉS OU UTILISÉS*

- (71) PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU

- (72) ROTH, Jean-Luc, F-57100 Thionville, FR
PIEZANOWSKI, Ludvine, F-54190 Villerupt, FR

- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

(51) **C22B 17/00** (11) **2 132 347 A1***
C01B 25/238

(25) Fr (26) Fr
(21) 07726637.7 (22) 06.03.2007

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

- (86) EP 2007/052066 06.03.2007
- (87) WO 2008/113403 2008/39 25.09.2008

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON CADMIUMHALTIGEN FESTSTOFFEN*
• *METHOD FOR PROCESSING CADMIFEROUS SOLIDS*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE SOLIDES CADMIFERES*

- (71) Centre D'etudes Et De Recherches Des Phosphates Mineraux, Boulevard Moulay Ismael 73 A 87, Casablanca, MA
Prayon Technologies, Rue Joseph Wauters 144, 4480 Engis, BE

- (72) KOSSIR, Abdelaäli, Casablanca, MA
CAPPELLE, Philippe, B-4130 Esneux, BE

- (74) Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander Haeghen, Intellectual Property House, Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

C22B 23/02 → (51) **C22B 7/00**

C22B 34/34 → (51) **C22B 7/00**

(51) **C22C 26/00** (11) **2 132 348 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719781.0 (22) 20.03.2008

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

- (86) IB 2008/051058 20.03.2008
- (87) WO 2008/114228 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 ZA 200702386

- (54) • *ABRASIVE PRESSKÖRPER*
• *ABRASIVE COMPACTS*
• *COMPRIMÉS ABRASIFS*

- (71) Element Six (Production) (Pty) Ltd., Debid Road, Nuffield 1559 Springs, ZA

- (72) TANK, Klaus, 1559 Springs, ZA

- (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C22C 38/00** (11) **2 132 349 A1***
F02F 11/00 **F16J 15/08**

(25) En (26) En

(21) 08782774.7 (22) 10.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056379 10.03.2008
 (87) WO 2008/112620 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 US 894078 P
 (54) • **METALLDICHTUNG**
 • METAL GASKET
 • JOINT STATIQUE MÉTALLIQUE
 (71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US
 (72) TRIPATHY, Bhawani, Ann Arbor, MI 48103, US
 ZURFLUH, Thomas, O., Evanston, IL 60202, US
 (74) Kurig, Thomas, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, D-80336 München, DE

(51) **C22C 38/18** (11) **2 132 350 A1***
C23C 4/08 **C23C 30/00**
B32B 15/01
 (25) De (26) De
 (21) 08717765.5 (22) 13.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053021 13.03.2008
 (87) WO 2008/110607 2008/38 18.09.2008
 (30) 14.03.2007 EP 07005301
 (54) • **TURBINENBAUTEIL MIT WÄRMEDÄMM-SCHICHT**
 • TURBINE COMPONENT WITH THERMAL INSULATION LAYER
 • COMPOSANT DE TURBINE AVEC COUCHE D'ISOLATION THERMIQUE
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BARNIKEL, Jochen, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
 SCHMITZ, Friedhelm, 46537 Dinslaken, DE

(51) **C22C 38/40** (11) **2 132 351 A1***
C13K 1/02 **C22C 38/44**
 (25) En (26) En
 (21) 08724114.7 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2008/000182 06.03.2008
 (87) WO 2008/108709 2008/37 12.09.2008
 (30) 08.03.2007 SE 0700578
 (54) • **VORRICHTUNG ZUR EXTRAKTION VON SACCHARIDEN AUS LIGNOCELLULOSE-MATERIAL MITTELN HYDROLYSE UND VERWENDUNG EINES BESTIMMTEN MATERIALS IN DER VORRICHTUNG**
 • APPARATUS FOR EXTRACTION OF SACCHARIDES FROM LIGNOCELLULOSE MATERIAL BY MEANS OF HYDROLYSIS AND USE OF A CERTAIN MATERIAL IN THE APPARATUS
 • APPAREIL DESTINÉ À L'EXTRACTION DE SACCHARIDES D'UN MATÉRIAU À BASE DE LIGNOCELLULOSE PAR HYDROLYSE ET UTILISATION D'UN CERTAIN MATÉRIAU DANS L'APPAREIL
 (71) Sekab E-Technology AB, Box 286, 891 26 Örnköldsvik, SE
 (72) VAN DER MEULEN, Torbjörn, S-891 31 Örnköldsvik, SE
 FRANSSON, Gunnar, S-930 15 Bureå, SE
 SUNDLÖF, Lars, S-931 35 Skellefteå, SE
 LINDSTEDT, Jan, S-891 32 Örnköldsvik, SE
 (74) Wirén, Anders, Awapatent AB Drottninggatan 89 Box 45086, S-104 30 Stockholm, SE

C22C 38/44 → (51) **C22C 38/40**

(51) **C22F 1/06** (11) **2 132 352 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08795800.5 (22) 27.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/055151 27.02.2008
 (87) WO 2008/140849 2008/47 20.11.2008
 (30) 27.02.2007 US 679239
 (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FEINKÖRNI GEN METALLBLECHS ZUR FORMUNG NETZ-FÖRMIGER KOMPONENTEN**
 • APPARATUS AND METHOD OF PRODUCING A FINE GRAINED METAL SHEET FOR FORMING NET-SHAPE COMPONENTS
 • APPAREIL ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE FEUILLE MÉTALLIQUE À GRAINS FINS POUR FORMER DES COMPOSANTS DE FORME NETTE
 (71) The Regents of the University of Michigan, 1214 S. University Avenue, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48104-2592, US
 Thixomat, Inc., 620 Technology Drive, Ann Arbor, MI 48108, US
 (72) GHOSH, Amit, Ann Arbor, MI 48103, US
 DECKER, Raymond, F., Ann Arbor, MI 48104, US
 KULKAMI, Sanjay, Livonia, MI 48152, US
 MANSOOR, Bilal, Ann Arbor, MI 48105, US
 (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

(51) **C23C 2/14** (11) **2 132 353 A1***
C23C 2/20

(25) Fr (26) Fr
 (21) 07871989.5 (22) 20.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2007/052578 20.12.2007
 (87) WO 2008/110673 2008/38 18.09.2008
 (30) 07.03.2007 FR 0701660
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN ABSCHIEDUNG EINES ÜBERZUGS AUF EINEM STREIFEN-FÖRMIGEN SUBSTRAT**
 • METHOD AND EQUIPMENT FOR THE CONTINUOUS DEPOSITION OF A COATING ON A STRIP TYPE SUBSTRATE
 • PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE DEPOT EN CONTINU D'UN REVÊTEMENT SUR UN SUPPORT EN BANDE
 (71) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42400 Saint Chamond, FR
 (72) HARDY, Jean-Jacques, F-69540 Irigny, FR
 MARTIN, Sébastien, F-92200 Neuilly sur Seine, FR
 DUVIVIER, Fabrice, F-01600 Reyrieux, FR
 (74) Capré, Didier, C/o Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

C23C 2/20 → (51) **C23C 2/14**

C23C 4/08 → (51) **C22C 38/18**

C23C 14/35 → (51) **H01J 37/08**

(51) **C23C 14/56** (11) **2 132 354 A1***
C23C 16/54 **F16J 15/16**
 (25) De (26) De
 (21) 08748690.8 (22) 28.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2008/000348 28.02.2008
 (87) WO 2008/104169 2008/36 04.09.2008

(30) 28.02.2007 DE 102007010135
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG BANDFÖRMIGE SUBSTRATES IN EINER VAKUUMBESCHICHTUNGSANLAGE**
 • METHOD AND APPARATUS FOR THE TREATMENT OF STRIP-SHAPED SUBSTRATE IN A VACUUM COATING SYSTEM
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SUBSTRAT EN BANDE DANS UNE INSTALLATION D'APPLICATION DE REVÊTEMENT SOUS VIDE
 (71) Von Ardenne Anlagentechnik GmbH, Plattelite 19/29, 01324 Dresden, DE
 (72) GOTTMANN, Lutz, 01900 Kleinroehrsdorf, DE
 LAIMER, Georg, 01662 Meissen, DE
 JAEGER, Reinhard, 01640 Coswig, DE
 (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

(51) **C23C 16/00** (11) **2 132 355 A2***

(25) En (26) En
 (21) 08728361.0 (22) 28.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/052159 28.01.2008
 (87) WO 2008/094845 2008/32 07.08.2008
 (88) 27.11.2008
 (30) 01.02.2007 US 898849 P
 (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE GLASSCHEIBEN-HALBLEITERBESCHICHTUNG UND ENTSPRECHENDES ENDPRODUKT**
 • SYSTEM AND METHOD FOR GLASS SHEET SEMICONDUCTOR COATING AND RESULTANT PRODUCT
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT DE SEMI-CONDUCTEUR SUR UNE FEUILLE DE VERRE ET PRODUIT OBTENU
 (71) Willard & Kelsey Solar Group, Llc, 136 North Huron Street, Toledo, OH 43604, US
 (72) HEIDER, James, E., Bowling Green, OH 43402, US
 CIOAK, Michael, J., Perrysburg, OH 43551, US
 ADOLINE, Leo, Jr., Temperance, MI 48182, US
 FAYKOSH, Gary, T., Perrysburg, OH 43551, US
 (74) Higgs, Jonathan, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(51) **C23C 16/00** (11) **2 132 356 A2***

(25) En (26) En
 (21) 08730880.5 (22) 27.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/055177 27.02.2008
 (87) WO 2008/106545 2008/36 04.09.2008
 (88) 23.10.2008
 (30) 27.02.2007 US 891842 P
 (54) • **VERSTÄRKUNG FÜR TRÄGERPLATTE EINER PECVD-PROZESSKAMMER**
 • PECVD PROCESS CHAMBER BACKING PLATE REINFORCEMENT
 • RENFORCEMENT DE LA PLAQUE ARRIÈRE D'UNE CHAMBRE DE TRAITEMENT PECVD
 (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) WHITE, John, M., Hayward, California 94541, US
 KURITA, Shinichi, San Jose, California 95148, US

TINER, Robin, L., Santa Cruz, California 95065, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C23C 16/02 → (51) **C23C 16/40**

- (51) **C23C 16/06** (11) **2 132 357 A2***
C23C 16/40 **C23C 16/448**
- (25) En (26) En
- (21) 08710125.9 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050637 21.02.2008
- (87) WO 2008/102320 2008/35 28.08.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 21.02.2007 US 890916 P
21.02.2008 US 34776
- (54) • **VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES AUF RUTHENIUM BASIERENDEN FILMS AUF EINEM SUBSTRAT**
• **METHODS FOR FORMING A RUTHENIUM-BASED FILM ON A SUBSTRATE**
• **PROCÉDÉS DE FORMATION D'UNE PELLICULE À BASE DE RUTHÉNIUM SUR UN SUBSTRAT**
- (71) L'air Liquide-societe Anonyme Pour L'etude Et L'exploitation Des Procédes Georges Claude, 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (72) XIA, Bin, Plano, Texas 75093, US
- MISRA, Ashutosh, Plano, Texas 75025, US
- (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **C23C 16/30** (11) **2 132 358 A1***
C23C 30/00

- (25) De (26) De
- (21) 08733224.3 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2008/000118 31.03.2008
- (87) WO 2008/119095 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.04.2007 AT 2122007 U
- (54) • **MEHRLAGIGE CVD-SCHICHT**
• **MULTILAYER CVD COATING**
• **COUCHE CVD MULTICOUCHE**
- (71) Ceratizit Austria Gesellschaft M.B.H., 6600 Reutte, AT
- (72) KATHREIN, Martin, A-6600 Reutte, AT

(51) **C23C 16/40** (11) **2 132 359 A2***
C23C 16/02

- (25) De (26) De
- (21) 08715541.2 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000392 05.03.2008
- (87) WO 2008/106955 2008/37 12.09.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 05.03.2007 DE 102007010995
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM AUFBRINGEN VON TRANSPARENTEN SILIZIUMDIOXID-SCHICHTEN AUS DER GASPHASE**
• **METHOD AND DEVICES FOR THE APPLICATION OF TRANSPARENT SILICON DIOXIDE LAYERS FROM THE GAS PHASE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR APPLIQUER DES COUCHES TRANSPARENTES DE DIOXYDE DE SILICIUM EN PHASE GAZEUSE**
- (71) Biedermann, Bianca, An der Höhe 11, 88356 Ostrach, DE
- (72) Biedermann, Bianca, 88356 Ostrach, DE

(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

C23C 16/40 → (51) **C23C 16/06**

C23C 16/448 → (51) **C23C 16/06**

C23C 16/54 → (51) **C23C 14/56**

C23C 30/00 → (51) **C22C 38/18**

C23C 30/00 → (51) **C23C 16/30**

C23F 11/18 → (51) **C01G 31/00**

- (51) **C23F 13/00** (11) **2 132 360 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08730606.4 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054839 25.02.2008
- (87) WO 2008/118589 2008/40 02.10.2008
- (30) 24.03.2007 PCT/US2007/007317
- (54) • **VERBUNDANODE FÜR KATHODISCHEN SCHUTZ**
• **COMPOSITE ANODE FOR CATHODIC PROTECTION BACKGROUND OF THE INVENTION**
• **ANODE COMPOSITE POUR FOND DE PROTECTION CATHODIQUE DE L'INVENTION**
- (71) Bennett, John E., 10039 Hawthorne Drive, Chardon OH 44024, US
- (72) Bennett, John E., Chardon OH 44024, US
- (74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5 Brussels Airport Business Park, 1831 Diegem, BE

(51) **C23G 1/00** (11) **2 132 361 A1***
C23G 1/19 **C23G 1/20**
B08B 9/00 **B08B 9/08**
F22B 37/48 **F28G 9/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08715871.3 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001300 20.02.2008
- (87) WO 2008/107072 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 DE 102007011063
18.05.2007 DE 102007023247
- (54) • **VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON MAGNETIT UND KUPFER ENTHALTENDEN ABLAGERUNGEN AUS BEHÄLTERN VON INDUSTRIE- UND KRAFTWERKSANLAGEN**
• **METHOD FOR REMOVING DEPOSITS CONTAINING MAGNETITE AND COPPER FROM CONTAINERS IN INDUSTRIAL AND POWER PLANTS**
• **PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE DÉPÔTS CONTENANT DE LA MAGNÉTITE ET DU CUIVRE DE CONTENANTS D'INSTALLATIONS INDUSTRIELLES ET DE CENTRALES ÉLECTRIQUES**
- (71) Areva NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (72) BITTER, Konrad, 91074 Herzogenaurach, DE
HOLLWEDEL, Ursula, 91220 Schnaittach, DE
BATCHULUUN, Enkhtsetseg, 91054 Erlangen, DE
- (74) Mörtel, Alfred, Mörtel & Höfner Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

C23G 1/19 → (51) **C23G 1/00**

C23G 1/20 → (51) **C23G 1/00**

- (51) **C25B 1/02** (11) **2 132 362 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07869561.6 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/088213 19.12.2007
- (87) WO 2008/083008 2008/28 10.07.2008
- (30) 26.12.2006 US 871877 P
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF AUS KLÄRSCHLAMM**
• **PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING HYDROGEN FROM SEWAGE SLUDGE**
• **PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR PRODUIRE DE L'HYDROGÈNE À PARTIR D'UNE BOUE D'ÉGOUTS**
- (71) World Hydrogen Energy LLC, 32-02 Vernon Blvd., Long Island City, NY 11106-4927, US
Roychowdhury, Sukomal, 5734 Scripps Street, San Diego, CA 92122, US
- (72) ROYCHOWDHURY, Sukomal, San Diego, CA 92122, US
- (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C25C 3/10** (11) **2 132 363 A1***
C25C 3/12 **C25C 3/16**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08787817.9 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000364 19.03.2008
- (87) WO 2008/135653 2008/46 13.11.2008
- (30) 23.03.2007 FR 0702143
- (54) • **SERVICE MODUL MIT MINDESTENS EINER ANODENKLEMMLE UND MITTELN ZUR ANWENDUNG EINER KRAFT ODER EINES SCHOCKS AUF DIE ANODENSTANGE**
• **SERVICE MODULE WITH AT LEAST ONE ANODE CLAMP AND MEANS FOR APPLYING A FORCE OR A SHOCK ON THE ANODE ROD**
• **MODULE DE SERVICE MUNI D'AU MOINS UNE PINCE A ANODE ET D'UN MOYEN PERMETTANT D'EXERCER UNE FORCE OU UN CHOC SUR LA TIGE D'ANODE**
- (71) E.C.L., 100 rue Chaland, 59790 Ronchin, FR
- (72) VAN ACKER, Alain, F-59310 Orchies, FR
- (74) Fénot, Dominique, et al, Alcan Centre de Recherches de Voreppe 725, rue Aristide Berges- BP 27, 38341 Voreppe, FR

C25C 3/12 → (51) **C25C 3/10**

C25C 3/16 → (51) **C25C 3/10**

(51) **C25D 7/02** (11) **2 132 364 A1***
A44B 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 07794292.8 (22) 22.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) TR 2007/000052 22.06.2007
- (87) WO 2008/121085 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.04.2007 TR 200702166
- (54) • **REISSVERSCHLUSSBESCHICHTUNGSVERFAHREN UND MASCHINE**
• **ZIP COATING METHOD AND MACHINE**
• **MACHINE ET PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT DE FERMETURE À GLISSIÈRE**

- (71) Tac Fermuar Sanayi Ve Ticaret Limited Sirketi, Kazlıcesme Mah. 5 Kardesler 3 Sok. No.2 Zeytinburnu, 34020 Istanbul, TR
(72) EROGLU, A. Cuneyt, 34020 Istanbul, TR
(74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent Inc. Tophane Ortapazar Cad. No. 7, Osmangazi 16040 Bursa, TR

(51) **C30B 7/10** (11) **2 132 365 A2***
C30B 9/12 **C30B 29/40**

- (25) En (26) En
(21) 07867277.1 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/022592 25.10.2007
(87) WO 2008/051585 2008/18 02.05.2008
(88) 02.10.2008
(30) 26.10.2006 US 588181
(54) • GALLIUMNITRIDKRISTALL
• GALLIUM NITRIDE CRYSTAL
• CRISTAL DE NITRURE DE GALLIUM ET PROCÉDÉ DE FABRICATION

- (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897-4122, US

- (72) D'EVELYN, Mark Philip, Goleta, CA 93117, US
PARK, Dong-sil, Niskayuna, NY 12309, US
LEBOEUF, Steven Francis, Schenectady, NY 12305, US
ROWLAND, Larry Burton, Scotia, NY 12302, US
NARANG, Kristi Jean, Voorheesville, NY 12186, US
HONG, Huicong, Niskayuna, NY 12309, US
SANDVIK, Peter Micah, Clifton Park, NY 12065, US

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C30B 9/12 → (51) **C30B 7/10**

(51) **C30B 11/00** (11) **2 132 366 A2***
C30B 29/06 **C30B 29/60**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08775638.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2008/000304 07.03.2008
(87) WO 2008/132323 2008/45 06.11.2008
(30) 08.03.2007 FR 0701701
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SELBSTTRAGENDER PLATTEN AUS SILIZIUM ODER ANDEREN KRISTALLMATERIALIEN

- DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING SELF-SUSTAINED PLATES OF SILICON OR OTHER CRYSTALLINE MATERIALS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PLAQUES AUTOSUPPORTÉES DE SILICIUM OU AUTRES MATÉRIEAUX CRISTALLINS

- (71) Apollon Solar, 211, Bd Vincent Auriol, 75013 Paris, FR
Cyberstar, Sud Galaxie, 1, rue des Tropiques, 38130 Echirrolles, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Institut National Polytechnique de Grenoble, 46, avenue Félix Viallet, 38031 Grenoble Cedex, FR

- (72) EINHAUS, Roland, F-38300 Bourgoin Jallieu, FR
LISSALDE, François, F-38180 Seyssins, FR
DELANNOY, Yves, F-38920 Crolles, FR

- (74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europole BP 1537, F-38025 Grenoble Cedex 1, FR

C30B 29/06 → (51) **C30B 11/00**

C30B 29/40 → (51) **C30B 7/10**

C30B 29/60 → (51) **C30B 11/00**

D04H 1/60 → (51) **F27B 9/30**

D04H 13/00 → (51) **A41D 31/02**

D06B 3/04 → (51) **B65H 71/00**

(51) **D06F 39/00** (11) **2 132 367 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08716933.0 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/051983 19.02.2008
(87) WO 2008/104478 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 DE 102007009511

- (54) • SATZ UMFASSEND EIN HAUSGERÄT UND ZUMINDEST EINE TRANSPORTSICHERUNG
• SET COMPRISING A HOUSEHOLD APPLIANCE AND AT LEAST ONE DEVICE FOR PROTECTION DURING TRANSPORT
• ENSEMBLE COMPRENANT UN APPAREIL MÉNAGER ET AU MOINS UN DISPOSITIF POUR IMMOBILISER LES MARCHANDISES PENDANT LE TRANSPORT

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) KOCAK, Ahmet, 12101 Berlin, DE

(51) **D06F 39/02** (11) **2 132 368 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08723613.9 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2008/001576 20.03.2008
(87) WO 2008/115017 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 KR 20070027323

- (54) • WASCHMASCHINE
• WASHING MACHINE
• MACHINE À LAVER

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) CHANG, Jin Ho, Seoul 153-023, KR
JO, Il Hyeon, Seoul 153-023, KR
KIM, Kyeong Hwan, Seoul 153-023, KR
KIM, Woo Young, Seoul 153-023, KR

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

D06F 39/02 → (51) **A47L 15/44**

(51) **D06F 39/12** (11) **2 132 369 A1***
A47L 15/42

- (25) En (26) En
(21) 07849528.0 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/055351 24.01.2008
(87) WO 2008/122851 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 TR 200702331

- (54) • ANSCHLUSSDECKEL FÜR WASCHMASCHINEN
• CONNECTION COVER FOR WASHING MACHINES
• COUVERCLE DE CONNEXION POUR MACHINES À LAVER

- (71) Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) ELDEM, Mehmet, 45030 Manisa, TR
HASPOLAT, Erdal, 45030 Manisa, TR
UGUR, Hasan, 45030 Manisa, TR
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

(51) **D06F 58/24** (11) **2 132 370 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08708882.9 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/051636 12.02.2008
(87) WO 2008/107266 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 EP 07004370

- (54) • HAUSHALTSGERÄT MIT WÄRMEPUMPE
• HOUSEHOLD APPLIANCE WITH HEAT PUMP
• APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER ÉQUIPÉ D'UNE POMPE À CHALEUR

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

- (72) BALERDI AZPILICUETA, Pilar, E-31272 Barindano (navarra), ES
BERAZALUCE MINONDO, Iñigo, E-31004 Pamplona, Spanien, ES
SAN MARTIN SANCHO, Roberto, E-31200 Estella, ES

(51) **D06F 75/12** (11) **2 132 371 A1***
F22B 1/28 **G01F 23/24**

- (25) En (26) En
(21) 08719802.4 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2008/051079 21.03.2008
(87) WO 2008/120130 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 EP 07105285

- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES FLÜSSIGKEITSSTANDES IN EINEM ERHITZER
• METHOD FOR DETERMINING THE LIQUID LEVEL IN A BOILER
• PROCÉDÉ POUR LA DÉTERMINATION DU NIVEAU DE LIQUIDE DANS UNE CHAUDIÈRE

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

- (72) XIAO, Taikang, NL-5656 AE Eindhoven, NL
THIRUMAZHISAI SANKARALINGAM, Tamil-selvan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ESTRADA, Jose, L., NL-5656 AE Eindhoven, NL

- TIEW, Hock, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL
BELLE, Chaitra, NL-5656 AE Eindhoven, NL
CHADHA, Jasmeet, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL
TAY, Barry, E., K., NL-5656 AE Eindhoven, NL

- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **D06F 75/14** (11) **2 132 372 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08719500.4 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2008/050719 28.02.2008
(87) WO 2008/104947 2008/36 04.09.2008
(88) 02.04.2009

- (30) 28.02.2007 EP 07103184
(54) • DAMPFSYSTEM
• STEAMING SYSTEM
• SYSTÈME DE VAPORISATION

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Ji, Lanying, Singapore 629148, SG
ONG JENG CHYE, Jimmy, Singapore
629148, SG
KASEVAN, Asokkumar, Singapore 629148,
SG
JIANG, Yong, Singapore 629148, SG
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **D06F 79/02** (11) **2 132 373 A1***
(25) En (26) En
(21) 08705391.4 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050155 07.02.2008
(87) WO 2008/097189 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 SE 0700297
08.02.2007 SE 0700314
(54) • **BÜGELEISENHALTER**
• **IRON HOLDER**
• **SUPPORT DE FER À REPASSER**
(71) Bådd & Bad AB, Grustagsgatan 22, 254 64
Helsingborg, SE
(72) HANNER, Gert, S-263 93 Höganäs, SE
BERG, John, P., S-252 84 Helsingborg, SE
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström &
Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13
Malmö, SE

D06M 11/45 → (51) **D06M 11/76**

D06M 11/56 → (51) **D06M 11/76**

D06M 11/57 → (51) **D06M 11/76**

D06M 11/70 → (51) **D06M 11/76**

D06M 11/71 → (51) **D06M 11/76**

(51) **D06M 11/76** (11) **2 132 374 A2***
D06M 11/70 **D06M 11/71**
D06M 11/79 **D06M 11/56**
D06M 11/57 **D06M 11/45**
D06M 15/227 **D06M 15/233**
D06M 15/263 **D06M 15/244**
D06M 15/248 **D06M 15/256**
D06M 15/277 **D06M 15/356**

(25) De (26) De
(21) 08717830.7 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053089 14.03.2008
(87) WO 2008/119646 2008/41 09.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 30.03.2007 EP 07105291
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON**
TEXTIL
• **METHOD FOR TREATING TEXTILES**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN TEXTILE**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) NÖRENBERG, Ralf, 67063 Ludwigshafen, DE
KROG, Sylvia von, 67269 Grünstadt, DE
BADURA, Wolfram, 68219 Mannheim, DE

D06M 11/79 → (51) **D06M 11/76**

(51) **D06M 13/02** (11) **2 132 375 A2***
D06M 15/285 **D06M 15/263**
C03C 25/34 **C03C 25/10**
H01B 7/288

(25) En (26) En
(21) 08734730.8 (22) 22.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002312 22.03.2008
(87) WO 2008/116619 2008/40 02.10.2008
(88) 13.11.2008
(30) 27.03.2007 EP 07006201
(54) • **VERFAHREN GEGEN BELAGBILDUNG AUF**
LEITROLLEN
• **METHOD FOR PREVENTING DEPOSIT**
FORMING ON GUIDE ROLLERS
• **PROCÉDÉ DESTINÉ À PRÉVENIR LA**
FORMATION DE DÉPÔTS SUR DES ROU-
LEAUX DE GUIDAGE
(71) Teijin Aramid B.V., Westervoortsedijk 73,
6827 AV Arnhem, NL
(72) JANSEN, Hans, NL-6881 MN Velp, NL
WILLEMSEN, Stephanus, NL-6991 TW Rhen-
den, NL
(74) Heimann, Anette, CPW GmbH Patentabtei-
lung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal,
DE

(51) **D06M 13/17** (11) **2 132 376 A1***
(25) En (26) En
(21) 08740219.4 (22) 04.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/057121 04.04.2008
(87) WO 2008/123631 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 JP 2007098669
(54) • **ANTIBAKTERIELLER UND DEODORIEREN-**
DER STOFF, AUS DEM STOFF GEFORM-
TER ARTIKEL UND STOFFPRODUKT
• **ANTIBACTERIAL AND DEODORANT FIBER,**
FIBER FORMED ARTICLE, AND FIBER
PRODUCT
• **FIBRE ANTIBACTÉRIENNE ET DÉSODORI-**
SANTE, ARTICLE FAIT DE CETTE FIBRE ET
PRODUIT DE FIBRE

(71) Es Fibervisions Co., Ltd., 3-23, Nakanoshima
3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-
6108, JP
Es Fibervisions Hong Kong Limited,
Rm.1002, 10/F, Far East Consortium Bldg.
204-206 Nathan Road Kowloon, Hong Kong,
CN
Es Fibervisions LP, 1885 Olympic Drive,
Athens, Georgia 30601, US
ES Fibervisions APS, Engdraget 22, 6800
Varde, DK
(72) SAKAMOTO, Kazuyuki, Osaka-shi Osaka
5306108, JP
(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers
& Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

D06M 15/227 → (51) **D06M 11/76**

D06M 15/233 → (51) **D06M 11/76**

D06M 15/244 → (51) **D06M 11/76**

D06M 15/248 → (51) **D06M 11/76**

D06M 15/256 → (51) **D06M 11/76**

D06M 15/263 → (51) **D06M 11/76**

D06M 15/263 → (51) **D06M 13/02**

D06M 15/277 → (51) **D06M 11/76**

D06M 15/285 → (51) **D06M 13/02**

D06M 15/356 → (51) **D06M 11/76**

D06P 5/13 → (51) **C08J 11/08**

D21C 3/00 → (51) **D21C 9/00**

(51) **D21C 9/00** (11) **2 132 377 A1***
D21C 3/00 **C12P 7/00**
C12P 7/24 **C08L 97/00**

(25) De (26) De
(21) 08706378.0 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2008/000078 25.02.2008
(87) WO 2008/106811 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 CH 338072007
12.10.2007 CH 15952007
(54) • **VERFAHREN ZUM ABBAU VON LIGNIN**
• **METHOD FOR THE BREAKDOWN OF**
LIGNIN
• **PROCÉDÉ D'EXTRACTION DE LIGNINE**
(71) ETH Zurich, Raemistrasse 101/ETH Transfer,
8092 Zurich, CH
(72) VOITL, Tobias, CH-8002 Zürich, CH
RUDOLF VON ROHR, Philipp, CH-4132
Muttentz, CH
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology
AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **D21C 11/12** (11) **2 132 378 A1***
F23C 5/06 **F23G 7/04**

(25) En (26) En
(21) 08724244.2 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050297 17.03.2008
(87) WO 2008/118071 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 SE 0700763
(54) • **ANORDNUNG ZUR JUSTIERUNG DER**
AUSRÜSTUNG FÜR EINEN KESSEL
• **AN ARRANGEMENT FOR THE ADJUST-**
MENT OF EQUIPMENT FOR A BOILER
• **AGENCEMENT DE REGLAGE D'EQUIPE-**
MENT POUR UNE CHAUDIERE
(71) Metso Power AB, P.O. Box 8734, 402 75
Göteborg, SE
(72) HERSTAD, Ola, S-423 47 Göteborg, SE
TILLANDER, Robert, S-443 70 Gråbo, SE
LINDELL, Henrik, S-417 18 Göteborg, SE
NILSSON, Bengt, S-433 63 Sävedalen, SE
VULLI, Timo, S-417 18 Göteborg, SE
(74) Andréasson, Ivar, et al, Hynell Patenttjänst
AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/
Uddeholm, SE

(51) **D21F 1/00** (11) **2 132 379 A1***
D21F 1/32 **D21F 1/50**
D21F 1/52

(25) En (26) En
(21) 08709304.3 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/050036 31.01.2008
(87) WO 2008/093000 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 FI 20075064
(54) • **ÜBERDRUCKAPPARAT**
• **OVERPRESSURE APPARATUS**
• **APPAREIL DE SURPRESSION**
(71) EFFCOM OY, Sommerinkatu 8 A 28, 33180
Tampere, FI
(72) SAVOLAINEN, Olavi, FI-33180 Tampere, FI
(74) Rahkonen, Erkki Juhani, Tampereen Patent-
titoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720
Tampere, FI

D21F 1/32 → (51) **D21F 1/00**

D21F 1/50 → (51) **D21F 1/00**

D21F 1/52 → (51) D21F 1/00	AL BA MK RS (86) FR 2008/000316 12.03.2008 (87) WO 2008/132331 2008/45 06.11.2008 (30) 28.03.2007 FR 0702267 (54) • SAUGFÄHIGES PAPIER MIT EINZIGARTIGEM PRÄGEMUSTER • ABSORBENT SHEET WITH UNIQUE EMBOSSING PATTERN • FEUILLE ABSORBANTE A MOTIF DE GAUFRAGE UNIQUE	E03F 5/042 → (51) E03F 5/04
(51) D21F 11/00 (11) 2 132 380 A1* D21F 11/14	(71) Georgia-Pacific France, 11, route Industrielle, 68320 Kunheim, FR (72) GRAFF, Pierre, F-68600 Wolfgantzen, FR (74) Cortier, Sophie, Georgia-Pacific France Service Propriété Industrielle 23, Boulevard Georges Clemenceau, 92415 Courbevoie Cedex, FR	E04B 1/343 → (51) B65D 90/00
(25) En (26) En (21) 08743496.5 (22) 20.02.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2008/054350 20.02.2008 (87) WO 2008/106344 2008/36 04.09.2008 (30) 27.02.2007 US 903789 P 19.02.2008 US 33207		E04B 1/62 → (51) E04B 1/74
(54) • TUCHKREPPVERFAHREN MIT VERLÄNGERTEM PRODUKTIONSZYKLUS UND VERBESSERTER TROCKNUNG • FABRIC-CREPE PROCESS WITH PROLONGED PRODUCTION CYCLE AND IMPROVED DRYING • PROCÉDÉ DE CRÉPAGE DE TISSU AVEC CYCLE DE PRODUCTION PROLONGÉ ET SÉCHAGE AMÉLIORÉ		(51) E04B 1/74 (11) 2 132 385 A1* E04B 1/62 E04C 2/02 C04B 28/00 C04B 14/08
(71) Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta GA 30303, US (72) CHOU, Hung Liang, Neenah, Wisconsin 54956, US HUNTER, Mark S., Green Bay, Wisconsin 54311, US YEH, Kang Chang, Neenah, Wisconsin 54956, US (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		(25) En (26) En (21) 08744219.0 (22) 21.03.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2008/057925 21.03.2008 (87) WO 2008/116188 2008/39 25.09.2008 (30) 21.03.2007 US 919509 P 17.07.2007 US 961130 P 07.11.2007 US 2367
D21F 11/14 → (51) D21F 11/00	D21H 27/02 → (51) D21H 27/00	(54) • WERKSTOFFE MIT INTEGRIERTER MIKROPARTIKELMATRIX • UTILITY MATERIALS INCORPORATING A MICROPARTICLE MATRIX • MATÉRIAUX UTILITAIRES INTÉGRANT UNE MATRICE DE MICROPARTICULES
D21H 17/20 → (51) B41M 5/50	D21H 27/30 → (51) D21H 27/00	(71) Ash Tech Industries, L.L.C., 808 East 1910 South, Suite 3, Provo, UT 84606, US (72) KIPP, Michael, D., Provo, UT 84604, US PUGH, Dilworth, L., Mapleton, UT 84664, US RIDGES, Michael, D., American Fork, UT 84003, US MCCARVILL, William, T., Salt Lake City, UT 84121, US (74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB
D21H 17/33 → (51) B41M 5/50	D21H 27/40 → (51) D21H 27/00	E04C 2/02 → (51) E04B 1/74
D21H 19/38 → (51) C09D 5/00	(51) E03D 9/00 (11) 2 132 383 A1* E03D 9/03	(51) E04F 10/06 (11) 2 132 386 A1* A01G 9/22
(51) D21H 21/30 (11) 2 132 381 A1* D21H 21/36	(25) De (26) De (21) 07847219.8 (22) 20.11.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2007/062531 20.11.2007 (87) WO 2008/110221 2008/38 18.09.2008 (30) 09.03.2007 DE 102007011991 (54) • NACHFÜLLEINHEIT MIT LÖSBARER FUNKTIONSKAMMER FÜR EIN WC-WERKSTOFFABGABESYSTEM UND SYSTEM MIT SOLCH EINER NACHFÜLLEINHEIT • REFILLING UNIT HAVING A REMOVABLE FUNCTIONAL CHAMBER FOR A LAVATORY ACTIVE AGENT RELEASE SYSTEM, AND SYSTEM HAVING SUCH A REFILLING UNIT • UNITÉ DE RECHARGE COMPRENANT UNE CHAMBRE FONCTIONNELLE AMOVIBLE POUR UN SYSTÈME DE LIBÉRATION DE SUBSTANCE ACTIVE POUR TOILETTES ET SYSTÈME COMPRENANT UNE TELLE UNITÉ DE RECHARGE	(25) En (26) En (21) 08709479.3 (22) 20.02.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) GB 2008/000595 20.02.2008 (87) WO 2008/102141 2008/35 28.08.2008 (30) 20.02.2007 GB 0703285 (54) • EINZIEHBARE MARKISE • RETRACTABLE AWNING • VÉLUM RÉTRACTABLE
(25) En (26) En (21) 08799770.6 (22) 03.04.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2008/059250 03.04.2008 (87) WO 2008/124489 2008/42 16.10.2008 (30) 05.04.2007 US 922057 P 29.02.2008 US 32588	(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE (72) PESSLE, Frank, 40215 Düsseldorf, DE MÜHLHAUSEN, Hans-Georg, 40597 Düsseldorf, DE BUTTER-JENTSCH, Ralph, 40764 Langenfeld, DE	(71) Cutler, Daniel, 10C Chemin des Bois Veyrier, 1255 Geneva, CH (72) Cutler, Daniel, 1255 Geneva, CH (74) Gardiner, Stephen Robin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER OPTISCHEN EIGENSCHAFTEN VON PAPIER • PROCESS FOR IMPROVING OPTICAL PROPERTIES OF PAPER • PROCÉDÉ PERMETTANT D'AMÉLIORER LES PROPRIÉTÉS OPTIQUES DU PAPIER	E03D 9/03 → (51) E03D 9/00	E04F 19/08 → (51) H02G 3/08
(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76 Postbus 9300, 6800 SB Arnhem, NL (72) WILD, Martha, Patricia, Marietta, GA 30067, US (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL	(51) E03F 5/04 (11) 2 132 384 A1* E03F 5/042	(51) E04G 1/15 (11) 2 132 387 A1*
D21H 21/36 → (51) D21H 21/30	(25) En (26) En (21) 08724105.5 (22) 03.03.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) SE 2008/000173 03.03.2008 (87) WO 2008/108706 2008/37 12.09.2008 (30) 04.03.2007 SE 0700207 (54) • BODENABLAUF • FLOOR DRAIN • SIPHON DE SOL	(25) En (26) En (21) 08744650.6 (22) 28.03.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2008/058720 28.03.2008 (87) WO 2008/121854 2008/41 09.10.2008 (30) 30.03.2007 US 909316 P (54) • FALLSCHUTZANORDNUNG FÜR EIN STÄNDERGERÜST • ERECTOR SCAFFOLD DECK FALL ARREST ASSEMBLY • ENSEMBLE ANTI-CHUTE D'UN PLANCHER D'ÉCHAFAUD D'UN MONTEUR
(51) D21H 27/00 (11) 2 132 382 A1* D21H 27/02 B31F 1/07 D21H 27/30 D21H 27/40	(71) Söderström, Gert Wilhelm, Ekegatan 9 B, 272 39 Simirishamn, SE (72) Söderström, Gert Wilhelm, 272 39 Simirishamn, SE (74) Berglund, Erik Wilhelm, Berglunds Patentbyrå AB Aspebråten, 590 55 Sturefors, SE	(71) ThyssenKrupp Safway, Inc., N19 W24200 Riverwood Drive, Waukesha, WI 53188, US

Tractel Ltd., 1615 Warden Avenue, Scarborough, ON M1R 2T3, CA
(72) KARLSEN, Stig, Burlington, WI 53105, US
WIEGERS, Robert, P., Fox Point, WI 53217, US
FRANK, Roger, S., New Berlin, WI 53151, US
LIBERT, Scott, D., Waukesha, WI 53187, US
MARISCAL, Stephen, Racine, WI 53408, US
LESZCZYNSKI, Michael, J., Milwaukee, WI 53219, US
VIEUX, Patrick, F-1430 Rosière, FR
MATHARU, Kamay, Markham, Ontario L6C 1C9, CA
(74) Michelet, Alain, et al. Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **E04G 1/15** (11) **2 132 388 A1***
(25) De (26) De
(21) 08873447.0 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/002103 17.12.2008
(87) WO 2009/115067 2009/39 24.09.2009
(30) 19.03.2008 DE 102008015066
(54) • **BELAGEINHEIT MIT ABHEBESICHERUNG UND VERFAHREN ZUR SICHERUNG EINER BELAGEINHEIT GEGEN ABHEBEN SOWIE VERFAHREN ZUR ENTSICHERUNG EINER GEGEN ABHEBEN GESICHERTEN BELAGEINHEIT**
• **COATING UNIT HAVING LIFT-OFF PROTECTION AND METHOD FOR SECURING A COATING UNIT AGAINST LIFT-OFF AND METHOD FOR RELEASING A COATING UNIT SECURED AGAINST LIFT-OFF**
• **PLAQUE DE SOL AVEC PROTECTION CONTRE LES SOULÈVEMENTS, ET PROCÉDÉ DE PROTECTION D'UNE PLAQUE DE SOL CONTRE LES SOULÈVEMENTS, ET PROCÉDÉ DE DÉVERROUILLAGE D'UNE PLAQUE DE SOL PROTÉGÉE CONTRE LES SOULÈVEMENTS**
(71) Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH, Ochsenbacher Strasse 56, 74363 Güglingen-Eibensbach, DE
(72) KRELLER, Helmut, 74906 Bad Rappenau, DE
(74) Geitz Truckenmüller Lucht, Kirchheimer Strasse 60, 70619 Stuttgart, DE

(51) **E04H 9/02** (11) **2 132 389 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06726019.0 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) FR 2006/000482 03.03.2006
(87) WO 2007/110489 2007/40 04.10.2007
(54) • **AUS EINEM WOHNMODUL UND SEINEM ZUBEHÖR BESTEHENDE ÜBERLEBENS-VORRICHTUNG IM RAHMEN VON NATURKATASTROPHEN**
• **SURVIVAL DEVICE IN THE CONTEXT OF NATURAL DISASTERS CONSISTING OF A DWELLING MODULE AND ITS ACCESSORIES**
• **DISPOSITIF DE SURVIE DANS LE CADRE DE CATASTROPHES NATURELLES COMPOSE D' UN MODULE HABITACLE ET DE SES ELEMENTS ANNEXES**
(71) Franch, Jean-Jacques, 1 square Augustin Pajou, 92260 Fontenay-aux-Roses, FR
(72) Franch, Jean-Jacques, 92260 Fontenay-aux-Roses, FR

E04H 15/20 → (51) **F16K 15/00**

E05B 15/10 → (51) **F16P 3/10**

E05B 17/22 → (51) **F16P 3/10**

E05B 47/00 → (51) **F16P 3/10**

E05B 63/12 → (51) **F16P 3/10**

(51) **E05B 65/08** (11) **2 132 390 A2***
(25) En (26) En
(21) 08751492.3 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
(86) IT 2008/000143 05.03.2008
(87) WO 2008/107926 2008/37 12.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 07.03.2007 IT RA20070016
(54) • **GRIFF FÜR SCHIEBEFENSTER, TÜREN UND ÄHNLICHES**
• **HANDLE FOR SLIDING WINDOWS, DOORS AND THE LIKE**
• **POIGNÉE POUR FENÊTRES, PORTES COULISSANTES ET ANALOGUES**
(71) Erreti S.R.L., Via Pilastrino 32, 48010 Bagnara di Romagna (RA), IT
(72) AWANZINI, Ugo, I-48010 Bagnara di Romagna (RA), IT
(74) Regnault de la Mothe, Hélène, et al, Roncuzzi & Associati S.r.l. Via Antica Zecca, 6, 48121 Ravenna, IT

(51) **E05C 9/00** (11) **2 132 391 A1***
E05C 9/18
(25) De (26) De
(21) 08734630.0 (22) 15.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

BA RS
(86) EP 2008/002095 15.03.2008
(87) WO 2008/119460 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007017441
(54) • **TREIBSTANGENANORDNUNG MIT MINDESTENS EINER TREIBSTANGE UND MINDESTENS EINEM TREIBSTANGEN-FÜHRUNGSELEMENT**
• **DRIVE ROD ARRANGEMENT COMPRISING AT LEAST ONE DRIVE ROD AND AT LEAST ONE DRIVE ROD GUIDING ELEMENT**
• **ENSEMBLE TRINGLE DE CRÉMONE CONSTITUÉ D'AU MOINS UNE TRINGLE ET D'AU MOINS UN ÉLÉMENT DE GUIDAGE DE TRINGLE**
(71) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) BEYER, Holger, 70619 Stuttgart, DE
BERTSCHE, Arnold, 70794 Filderstadt, DE
GHUSSEIN, Luay, 70374 Stuttgart, DE
STAPF, Peter, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
SCHNORRENBERGER, Frank, 70794 Filderstadt, DE
ROTKIEWICZ, Richard, PL-64-100 Leszno, PL
(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss & Grosse Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

E05C 9/18 → (51) **E05C 9/00**

E05D 15/56 → (51) **E06B 3/52**

E05F 11/48 → (51) **B60J 1/17**

(51) **E06B 3/52** (11) **2 132 392 A1***
E05D 15/56
(25) De (26) De

(21) 08717537.8 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052790 07.03.2008
(87) WO 2008/107487 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 DE 102007011212
(54) • **HEBE-SCHIEBE-TÜR**
• **LIFTING-SLIDING DOOR**
• **PORTE LEVANTE COULISSANTE**
(71) profine GmbH, Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE
(72) BUCHMÜLLER, Klaus-Günter, 53757 Sankt Augustin, DE
SCHUSTER, Thomas, 66978 Leimen, DE
(74) Wübken, Ludger, profine GmbH Patentabteilung Geb. 56 Mülheimer Strasse 26, 53839 Troisdorf, DE

(51) **E06B 3/54** (11) **2 132 393 A1***
E06B 5/16

(25) De (26) De
(21) 08706360.8 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2008/000060 14.02.2008
(87) WO 2008/110021 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 CH 417072007
(54) • **BRANDSCHUTZVERBUNDGLAS FÜR BAUELEMENTE WIE TÜREN, WÄNDE ODER FENSTER**
• **FIRE-PROTECTION COMPOSITE GLASS FOR CONSTRUCTION ELEMENTS SUCH AS DOORS, WALLS, OR WINDOWS**
• **VERRE DE SÉCURITÉ FEUILLETÉ ANTI-FEU POUR DES ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION COMME DES PORTES, MURS OU FENÊTRES**
(71) Vetrotech Saint-Gobain (International) AG, Stauffacherstrasse 128, 3000 Bern 22, CH
(72) MÖLLERS, Manfred, Christian, 33104 Paderborn, DE
CREMERIUS, Hubert, 52224 Stolberg, DE
STRÜVER, Uwe, 52146 Würselen, DE
LINDEN, Ralf, 52074 Aachen, DE
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **E06B 3/54** (11) **2 132 394 A1***
F16B 5/06 **F16S 1/02**

(25) En (26) En
(21) 08718324.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/053744 28.03.2008
(87) WO 2008/119764 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 DE 202007004642 U
(54) • **PLATTENVERBINDERANORDNUNG**
• **PANEL CONNECTOR ARRANGEMENT**
• **CONFIGURATION DE CONNECTEUR DE PANNEAU**
(71) Marinoni, Mirko Italico, Via Dante 13a, 20013 Magenta, IT
(72) Marinoni, Mirko Italico, 20013 Magenta, IT
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

E06B 5/16 → (51) **E06B 3/54**

E06B 9/32 → (51) **A01G 9/22**

(51) **E21B 1/00** (11) **2 132 395 A1***
E21B 10/00
(25) En (26) En
(21) 08731246.8 (22) 03.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055656 03.03.2008
- (87) WO 2008/109522 2008/37 12.09.2008
- (30) 03.03.2007 US 892848 P
- (54) • HOCHLEISTUNGSKERNBOHRSYSTEM
• HIGH PRODUCTIVITY CORE DRILLING SYSTEM
• SYSTÈME DE CAROTTAGE À HAUT RENDEMENT
- (71) Boart Longyear, 10808 South River Front Park way, Suite 600, Jordan, UT 84095, US
Drenth, Chris, 14123 Stone Canyon Drive, Draper, UT 84020, US
- (72) DRENTH, Chris, Draper, UT 84020, US
- (74) Margotti, Herwig Franz, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

E21B 4/16 → (51) **E21B 7/20**

- (51) **E21B 7/02** (11) **2 132 396 A1***
E21B 15/04 **B25D 17/11**
- (25) En (26) En
(21) 08736814.8 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2008/050165 04.04.2008
- (87) WO 2008/122694 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 FI 20075230
- (54) • SCHALLDÄMPFENDES GEHÄUSE FÜR EINEN PRESSLUFTHAMMER
• SOUND DAMPENING HOUSING FOR ROCK DRILL
• LOGEMENT INSONORISÉ DESTINÉ À UNE PERFORATRICE DE ROCHES
- (71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
- (72) PELTOLA, Seppo, FI-33560 Tampere, FI
HAAVISTO, Ari, FI-37530 Lempäälä, FI
- (74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **E21B 7/02** (11) **2 132 397 A1***
E21B 15/04 **B25D 17/11**
- (25) En (26) En
(21) 08736816.3 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2008/050167 04.04.2008
- (87) WO 2008/122696 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 FI 20075231
- (54) • LÄRMDÄMMUNGSSCHILDSTRUKTUR FÜR EINEN GESTEINSBOHRER
• NOISE-DAMPENING SHIELD STRUCTURE FOR ROCK DRILLING APPARATUS
• STRUCTURE INSONORISANTE DESTINÉE À UN APPAREIL DE FORAGE DE ROCHES
- (71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
- (72) PELTOLA, Seppo, FI-33560 Tampere, FI
HAAVISTO, Ari, FI-37530 Lempäälä, FI
- (74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **E21B 7/20** (11) **2 132 398 A1***
E21B 10/66 **E21B 4/16**
- (25) En (26) En
(21) 07803698.5 (22) 23.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2007/000208 23.08.2007
- (87) WO 2008/023089 2008/09 28.02.2008

- (30) 23.08.2006 FI 20060749
- (54) • BOHRVORRICHTUNG ZUM BOHREN UND RÄUMEN EINES LOCHS
• DRILLING DEVICE FOR DRILLING AND REAMING OF A HOLE
• DISPOSITIF DE FORAGE PERMETTANT DE FORER ET DE FRAISER UN TROU
- (71) Hulkkonen, Teijo, Lylykuja 4, 33100 Tampere, FI
Paasonen, Hannu, Kynninkatu 8 A 15, 37100 Nokia, FI
- (72) Hulkkonen, Teijo, 33100 Tampere, FI
Paasonen, Hannu, 37100 Nokia, FI
- (74) Nieminen, Taisto Tapani, Patenttitoimisto T. Nieminen Oy, Kehräsaari B, 33200 Tampere, FI

- (51) **E21B 7/28** (11) **2 132 399 A1***
E21B 10/50 **E21B 17/10**
- (25) En (26) En
(21) 08726787.8 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003323 12.03.2008
- (87) WO 2008/112272 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 US 685898
- (54) • SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR PASSIVE UND AKTIVE AUFWÄRTSBOHREIGENSCHAFTEN AUF ROLLENBOHRMEISSELN
• SYSTEM, METHOD, AND APPARATUS FOR PASSIVE AND ACTIVE UPDRILL FEATURES ON ROLLER CONE DRILL BITS
• SYSTÈME, PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DES CARACTÉRISTIQUES DE FORAGE VERS LE HAUT PASSIVES ET ACTIVES SUR DES TRÉPANS À MOLETTES
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston TX 77210-4740, US
- (72) OVERSTREET, James, L., Tomball, TX 77377, US
BUSKE, Robert, J., The Woodlands, TX 77384, US
MORGAN, Jeremy, K., Midway, TX 75852, US
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünier Ebblinghaus Finck Hano Patentanwälte Marienhilfplatz 3, 81541 München, DE

E21B 10/00 → (51) **E21B 1/00**

- (51) **E21B 10/20** (11) **2 132 400 A1***
E21B 47/00
- (25) En (26) En
(21) 08736042.6 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054320 10.04.2008
- (87) WO 2008/125581 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 EP 07106015
- (54) • BOHRMEISSELANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER OPERATION IN EINEM BOHRLOCH
• DRILL BIT ASSEMBLY AND METHOD OF PERFORMING AN OPERATION IN A WELLBORE
• ENSEMBLE DE TRÉPAN ET PROCÉDÉ D'EXÉCUTION D'UNE OPÉRATION DANS UN TROU DE FORAGE
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) RUNIA, Douwe Johannes, 2288 GS Rijswijk, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

- (51) **E21B 10/20** (11) **2 132 401 A2***
E21B 10/26 (26) En
(21) 08744095.4 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057591 20.03.2008
- (87) WO 2008/118725 2008/40 02.10.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 26.03.2007 US 728461
- (54) • OPTIMIERTES VERARBEITUNGSVERFAHREN ZUR LÄNGSSCHNEIDUNG VON RÖHREN
• OPTIMIZED MACHINING PROCESS FOR CUTTING TUBULARS DOWNHOLE
• PROCÉDÉ D'USINAGE OPTIMISÉ POUR DÉCOUPER DES TUBULAIRES DE FOND DE TROU
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
- (72) FUHST, Karsten, 30629 Hanover, DE
KRUEGER, Sven, 29308 Niedersachsen, Winsen, DE
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E21B 10/26 → (51) **E21B 11/00**

- (51) **E21B 10/32** (11) **2 132 402 A1***
E21B 17/10
- (25) En (26) En
(21) 08718659.9 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000812 10.03.2008
- (87) WO 2008/107694 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 GB 0704484
- (54) • BOHRLOCHWERKZEUG
• DOWNHOLE TOOL
• OUTIL FOND DE TROU
- (71) Reamerco Limited, 2 Westbrook Court, Sharrowvale Road Sheffield South Yorkshire S11 8YZ, GB
- (72) OLLERENSHAW, Andrew, Loxley Sheffield S6 6RB, GB
RUSSELL, Mark, Bradfield Sheffield S6 6LB, GB
- (74) Lunt, Mark George Francis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

E21B 10/50 → (51) **E21B 7/28**

E21B 10/66 → (51) **E21B 7/20**

- (51) **E21B 11/00** (11) **2 132 403 A2***
E21B 34/06 **E21B 10/26**
E21B 29/00
- (25) En (26) En
(21) 08706926.6 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2008/000084 28.02.2008
- (87) WO 2008/104179 2008/36 04.09.2008
- (88) 16.10.2008
- (30) 28.02.2007 DK 200700302
- (54) • BOHRKOPF ZUM AUFBOHREN EINES FESTGEKLEMMTEN VENTILS
• DRILLING HEAD FOR REBORING A STUCK VALVE
• TÊTE DE REFORAGE D'UNE SOUPEPE GRIPPÉE
- (71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
- (72) HALLUNDBÆK, Jørgen, DK-3230 Græsted, DK

JENSEN, Svend, Karsten, DK-3660 Stenløse, DK
ANDERSEN, Thomas, Sune, DK-3000 Helsingør, DK
(74) Hoffmann Dragsted, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

E21B 15/04 → (51) **E21B 7/02**

E21B 17/01 → (51) **F16L 13/02**

E21B 17/10 → (51) **E21B 7/28**

E21B 17/10 → (51) **E21B 10/32**

E21B 21/01 → (51) **C09K 8/16**

E21B 23/02 → (51) **E21B 34/14**

(51) **E21B 29/00** (11) **2 132 404 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732488.5 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/057512 19.03.2008
(87) WO 2008/118716 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 690925
(54) • **BOHRLOCHSCHNEIDWERKZEUG UND VERFAHREN**
• **DOWNHOLE CUTTING TOOL AND METHOD**
• **OUTIL DE COUPE EN FOND DE TROU ET PROCÉDÉ**

(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
(72) PETER, Andreas, 29227 Celle Niedersachsen, DE
(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E21B 29/00 → (51) **E21B 11/00**

E21B 33/04 → (51) **E21B 34/14**

E21B 33/05 → (51) **E21B 34/16**

(51) **E21B 33/10** (11) **2 132 405 A2***
(25) En (26) En
(21) 07758381.3 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/063826 12.03.2007
(87) WO 2008/111975 2008/38 18.09.2008
(88) 26.03.2009
(54) • **BOHRLOCHWERKZEUG MIT EINER VERBESSERTEN PACKUNGSELEMENTANORDNUNG**
• **WELL TOOL HAVING ENHANCED PACKING ELEMENT ASSEMBLY**
• **OUTIL DE PUIIS AYANT UN MEILLEUR ENSEMBLE ÉLÉMENT DE GARNITURE D'ÉTANCHÉITÉ**

(71) Welldynamics, Inc., 445 Woodline Drive, Spring, TX 77386, US
(72) MARSHALL, Gregory, S., Magnolia, TX 77354, US
TEALE, David, W., Spring, TX 77379, US
BOULDING, Brett, W., Spring, TX 77380, US
(74) Bennett, Adrian Robert J., A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E21B 34/06 → (51) **E21B 11/00**

(51) **E21B 34/14** (11) **2 132 406 A1***
E21B 23/02 **E21B 33/04**

(25) En (26) En
(21) 08718746.4 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/000904 14.03.2008
(87) WO 2008/119931 2008/41 09.10.2008
(30) 31.03.2007 GB 0706350
(54) • **KUGELSTANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM STEuern EINES FLUIDSTROMS DURCH EINEN HOHLKÖRPER**
• **BALL SEAT ASSEMBLY AND METHOD OF CONTROLLING FLUID FLOW THROUGH A HOLLOW BODY**
• **ENSEMBLE SIÈGE DE ROTULE ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE DÉBIT DE FLUIDE À TRAVERS UN CORPS CREUX**

(71) Specialised Petroleum Services Group Limited, Arnhall Business Park, Westhill Aberdeen AB21 0GU, GB
(72) TELFER, George, Aberdeen AB32 6YF, GB
(74) Ede, Eric, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **E21B 34/16** (11) **2 132 407 A2***
E21B 33/05

(25) En (26) En
(21) 08745628.1 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/060066 11.04.2008
(87) WO 2008/128066 2008/43 23.10.2008
(88) 14.05.2009
(30) 11.04.2007 US 786418
(54) • **SYSTEM ZUM EINSATZ EINES ZEMENTSTOPFENS**

• **CEMENT PLUG LAUNCH SYSTEM**
• **SYSTEME DE SECURITE DESTINE AU LANCEMENT DE BOUCHONS DE CIMENT**
(71) BJ Services Company, 4601 Westway Park Blvd., Houston, TX 77041, US
(72) CARLSON, Bradley, T., Cypress, TX 77429, US
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **E21B 43/12** (11) **2 132 408 A1***
F04D 15/02

(25) En (26) En
(21) 08733123.7 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/059367 04.04.2008
(87) WO 2008/124568 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 US 910470 P
02.04.2008 US 61241
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERKÜRZUNG DER PUMPENAUSFALLZEIT MITTELS BESTIMMUNG DER DREHGESCHWINDIGKEIT ANHAND EINES REGELANTRIEBS**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR REDUCING PUMP DOWNTIME BY DETERMINING ROTATION SPEED USING A VARIABLE SPEED DRIVE**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR RÉDUIRE LE TEMPS D'ARRÊT D'UNE POMPE EN DÉFINISSANT SA VITESSE DE ROTATION À L'AIDE D'UN VARIATEUR DE VITESSE**

(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
(72) LEUTHEN, Mickey, Claremore, OK 74017, US
PLITT, Sheldon, Leduc, AB T9E 4M8, CA

RIDER, Jerald, R., Catoosa, OK 74015, US
YOHANAN, Tom, G., Broken Arrow, OK 74012, US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E21B 43/26 → (51) **E21B 47/10**

E21B 47/00 → (51) **E21B 10/20**

(51) **E21B 47/10** (11) **2 132 409 A1***
E21B 43/26

(25) En (26) En
(21) 08719742.2 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/051007 17.03.2008
(87) WO 2008/117198 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 692339
(54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER VERTIKALPOSITIONIERUNG VON EINGESPRITZTEM FLUID**

• **APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR DETERMINING INJECTED FLUID VERTICAL PLACEMENT**
• **APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LE PLACEMENT VERTICAL D'UN FLUIDE INJECTÉ**

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI GB HR IS LI LU LV MC MT PT SE
(72) WENG, Xiaowei, Katy, Texas 77450, US
(74) Rzaniak, Martin, et al, Schlumberger 1, rue Henri Becquerel, 92142 Clamart, FR

F01C 1/22 → (51) **F01C 11/00**

(51) **F01C 9/00** (11) **2 132 410 A1***
F04C 9/00 **F04C 21/00**

(25) En (26) En
(21) 08724014.9 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) NZ 2008/000024 20.02.2008
(87) WO 2008/103058 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 NZ 55334707
(54) • **TAUMELSCHIEBENPUMPE MIT ZWEI SCHEIBEN**
• **DUAL-PLATE SWASH PUMP**
• **POMPE À DEUX PLATEAUX OSCILLANTS**
(71) Swashpump Technologies Limited, SIMU House 1115 Customs Street West, 1010 Auckland, NZ
(72) DALZIEL, Lindsay, 1022 Auckland, NZ
LE NOC, Lan, 8053 Christchurch, NZ
(74) Molony, Anna, et al, Chapman Molony Thorpe House 17 Dormer Place, Leamington Spa, Warwickshire CV32 5AA, GB

(51) **F01C 11/00** (11) **2 132 411 A1***
F01C 1/22

(25) En (26) En
(21) 08738407.9 (22) 08.04.2008

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

(86) IN 2008/000228 08.04.2008

(87) WO 2008/122992 2008/42 16.10.2008

(30) 09.04.2007 IN K005592007

(54) • **ROTIERENDER OTTOMOTOR MIT GETEILTEM TAKTZYKLUS UND VARIABLER KAPAZITÄT**
• **SPLIT CYCLE VARIABLE CAPACITY ROTARY SPARK IGNITION ENGINE**
• **MOTEUR SPLIT-CYCLE (À CYCLE SCINDÉ) À ALLUMAGE COMMANDÉ ROTATIF ET CAPACITÉ VARIABLE**

(71) SETH, Chandan Kumar, Women's College Road, Malda 732 101, West Bengal, IN
MISTRY, Jiban Jyoti, Women's College Road, Malda 732 101, West Bengal, IN

(72) MISTRY, Jiban, Jyoti, West Bengal, IN

(74) Thomas, Simon, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(51) **F01D 5/06** (11) **2 132 412 A1***
F02C 6/08

(25) De (26) De
(21) 08716887.8 (22) 15.02.2008

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

(86) EP 2008/051884 15.02.2008

(87) WO 2008/110431 2008/38 18.09.2008

(30) 12.03.2007 EP 07005081

(54) • **LÄUFER FÜR EINE GASTURBINE**
• **ROTOR FOR A GAS TURBINE**
• **ROTOR DE TURBINE À GAZ**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) BENKLER, Francois, 40880 Ratingen, DE
EHEHALT, Ulrich, 45131 Essen, DE
HOELL, Harald, 63607 Wächtersbach, DE
KAHLSTORF, Uwe, 45478 Mülheim a.d. Ruhr, DE
KOLK, Karsten, 45479 Mülheim a.d. Ruhr, DE
LOCH, Walter, 45472 Mülheim a.d. Ruhr, DE
SCHNEIDER, Peter-Andreas, 48145 Münster, DE

(51) **F01D 9/04** (11) **2 132 413 A1***

(25) En (26) En
(21) 08709263.1 (22) 29.02.2008

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

(86) EP 2008/052518 29.02.2008

(87) WO 2008/107401 2008/37 12.09.2008

(30) 06.03.2007 EP 07004590

(54) • **LEITSCHAUFELKANALELEMENT FÜR EINE LEITSCHAUFELANORDNUNG EINES GASTURBINENTRIEBWERKS**
• **GUIDE VANE DUCT ELEMENT FOR A GUIDE VANE ASSEMBLY OF A GAS TURBINE ENGINE**
• **ÉLÉMENT DE CONDUIT DE PALE DE GUIDAGE D'UN ENSEMBLE PALES DE GUIDAGE D'UN MOTEUR À TURBINE À GAZ**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) HASSELQVIST, Magnus, S-61243 Finspong, SE
SENIOR, Peter, Levittown, PA, Pennsylvania 19056, US

(51) **F01D 11/00** (11) **2 132 414 A1***
F01D 11/02 **F01D 11/04**

(25) De (26) De
(21) 08718171.5 (22) 25.03.2008

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

(86) EP 2008/053482 25.03.2008

(87) WO 2008/122507 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 CH 5722007

(54) • **SHIPLAP-ANORDNUNG**
• **SHIPLAP ARRANGEMENT**
• **AGENCEMENT EN FEUILLEURE**

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) HEINZ-SCHWARZMAIER, Thomas, CH-5413 Birnenstorf, CH
RATHMANN, Ulrich, CH-5400 Baden, CH
SIMON-DELGADO, Carlos, CH-5400 Baden, CH

F01D 11/02 → (51) **F01D 11/00**

F01D 11/04 → (51) **F01D 11/00**

F01K 7/34 → (51) **F01K 7/38**

(51) **F01K 7/38** (11) **2 132 415 A2***
F01K 7/42 **F01K 7/34**
F22D 1/32

(25) En (26) En
(21) 08735608.5 (22) 31.03.2008

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

(86) EP 2008/053813 31.03.2008

(87) WO 2008/119784 2008/41 09.10.2008

(88) 22.10.2009

(30) 30.03.2007 US 921096 P

(54) • **ANORDNUNG MIT EINER DAMPFTURBINE UND EINEM KONDENSATOR FÜR SPEISEWASSERVORWÄRMUNG**
• **ARRANGEMENT WITH A STEAM TURBINE AND A CONDENSER FOR FEEDWATER PREHEATING**
• **ENSEMBLE MUNI D'UNE TURBINE À VAPEUR ET D'UN CONDENSATEUR**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) HOFFMAN, Lawrence, Citrus Heights, CA 95610, US
MACADAM, Scott, El Dorado Hills, CA 95762, US
TIELCKE, Udo, 90455 Nürnberg, DE

F01K 7/42 → (51) **F01K 7/38**

(51) **F01K 23/10** (11) **2 132 416 A1***
F22B 1/18 **F23C 6/04**
G05D 23/00

(25) En (26) En
(21) 07736664.9 (22) 02.03.2007

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

(86) IT 2007/000158 02.03.2007

(87) WO 2008/107916 2008/37 12.09.2008

(54) • **ANLAGE ZUR ERZEUGUNG VON ELEKT-RIZITÄT MIT KOMBINIERTEM ZYKLUS UND ENTSPRECHENDES BETRIEBSVERFAHREN**
• **COMBINED CYCLE ELECTRIC POWER PLANT AND RELATING OPERATING METHOD**
• **CENTRALE ÉLECTRIQUE À CYCLE COMBINÉ ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT**

(71) Ansaldo Nucleare S.p.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT

(72) PRATICO, Ferdinando, I-16145 Genova, IT

(74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F01L 1/047 → (51) **F01L 13/00**

F01L 1/14 → (51) **F01L 13/00**

F01L 1/25 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01L 1/344** (11) **2 132 417 A1***

(25) De (26) De
(21) 08708953.8 (22) 13.02.2008

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

(86) EP 2008/051737 13.02.2008

(87) WO 2008/107275 2008/37 12.09.2008

(30) 08.03.2007 DE 102007011282

(54) • **VORRICHTUNG ZUR NOCKENWELLENVERSTELLUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE**
• **DEVICE FOR CAMSHAFT ADJUSTMENT IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'ARBRE À CAMES POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) BUSSE, Michael, 91074 Herzogenaurach, DE
WEISS, Michael, 85084 Reichertshofen, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **2 132 418 A1***
F01L 1/047

(25) De (26) De
(21) 08716104.8 (22) 28.02.2008

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

(86) EP 2008/001576 28.02.2008

(87) WO 2008/107111 2008/37 12.09.2008

(30) 02.03.2007 DE 102007010149

(54) • **VENTILTRIEB FÜR GASWECHSELVENTILE EINER BRENNKRAFTMASCHINE MIT VERSCHIEBBAREM NOCKENTRÄGER UND DOPPELSCHNECKENTRIEB**
• **VALVE DRIVE FOR GAS EXCHANGE VALVES OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE, COMPRISING A MOVABLE CAM SUPPORT AND A TWIN WORM GEAR**
• **MÉCANISME DE DISTRIBUTION POUR DES SOUPAPES D'ÉCHANGE DES GAZ D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE, DOTÉ D'UN PORTE-CAME MOBILE ET D'UN ENGRENAGE À DEUX VIS**

(71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) SCHÖNEBERG, Dirk, 91790 Raitenbuch, DE
WUTZLER, Jörg, 08064 Zwickau, DE
VOGES, Holger, 84184 Tiefenbach, DE
BROMME, Gero, 04600 Altenburg, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **2 132 419 A1***
F01L 1/14 **F01L 1/25**

(25) De (26) De
(21) 08717684.8 (22) 12.03.2008

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

(86) EP 2008/052938 12.03.2008

(87) WO 2008/122477 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 US 910347 P
07.04.2007 DE 102007016739

(54) • **SCHALTBARES VENTILTRIEBSTEIL**
• **SWITCHABLE VALVE TRAIN PART**
• **ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION COUPLABLE**

(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) ITOAFA, Calin, Petru, 91315 H \ddot{o} chst \ddot{a} dt, DE

F01M 5/00 → (51) **C10M 163/00**

F01N 3/10 → (51) **B01D 53/94**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 132 420 A1***
(25) De (26) De
(21) 07819471.9 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/009437 31.10.2007
(87) WO 2008/058635 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 DE 102006053558

- (54) • **VORRICHTUNG ZUM DOSIEREN VON REDUKTIONSMITTEL UND INJEKTOR IN EINER VORRICHTUNG ZUM DOSIEREN VON REDUKTIONSMITTEL**
- **DEVICE FOR METERING REDUCING AGENT AND INJECTOR IN A DEVICE FOR METERING REDUCING AGENT**
- **DISPOSITIF DE DOSAGE D'AGENT DE RÉDUCTION ET INJECTEUR POUR DISPOSITIF DE DOSAGE D'AGENT DE RÉDUCTION**

(71) Eberspächer Unna GmbH & Co. KG, Heinrich-Hertz-Str. 10, 59423 Unna, DE
 (72) HUETHWOHL, Georg, 59494 Soest, DE
 KASSEL, Armin, 58119 Hagen, DE
 LUECKING, Christof, 58300 Wetter, DE
 MAURER, Bernd, 58802 Balve, DE
 NOACK, Frank, 58675 Hemer, DE
 (74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 132 421 A1***
B01D 53/94

(25) En (26) En
(21) 08721135.5 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053715 25.02.2008
(87) WO 2008/105549 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 JP 2007051406
(54) • **ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**- **EXHAUST PURIFICATION DEVICE OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
- **DISPOSITIF DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (72) TSUJIMOTO, Kenichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 HIROTA, Shinya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, et al, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F01N 3/28** (11) **2 132 422 A1***
C04B 41/89 **C04B 41/84**

(25) En (26) En
(21) 08744577.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/058622 28.03.2008
(87) WO 2008/121801 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 GB 0706166
- (54) • **FASERMATTE MIT EINER ORGANOSILICIUM-KOMPONENTE UND VERSCHMUTZUNGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG DAMIT**
- **FIBER MAT CONTAINING AN ORGANOSILICON COMPOUND AND POLLUTION CONTROL DEVICE USING IT**
- **MATELAS DE FIBRES CONTENANT UN COMPOSÉ ORGANOSILICIUM ET DISPOSITIF DE LUTTE CONTRE LA POLLUTION UTILISANT LEDIT COMPOSÉ**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) KUNZE, Ulrich E., D-41453 Neuss, DE
 MIDDENDORF, Claus, D-41453 Neuss, DE
 KRIEING, Harald H., D-41453 Neuss, DE
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **F01P 3/02** (11) **2 132 423 A1***
F02F 1/38

(25) De (26) De
(21) 08735640.8 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/053866 01.04.2008
(87) WO 2008/122544 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 AT 5372007
 - (54) • **FLÜSSIGKEITSGEKÜHLTE BRENNKRAFTMASCHINE**
 - **LIQUID-COOLED INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
 - **MOTEUR À COMBUSTION INTERNE REFROIDI PAR LIQUIDE**
- (71) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT
 (72) PÖSCHL, Robert, A-8045 Graz-Andritz, AT
 ENNEMOSER, Andreas, A-8045 Graz, AT
 BREITENBERGER, Manfred, A-8042 Graz, AT
 (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

F01P 7/14 → (51) **F16K 3/26**

(51) **F02B 31/04** (11) **2 132 424 A2***
F02M 35/112 **F02M 35/104**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08788042.3 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2008/050516 25.03.2008
(87) WO 2008/132406 2008/45 06.11.2008
(88) 12.02.2009
(30) 06.04.2007 FR 0754378
 - (54) • **ANSAUGVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN**
 - **INLET AIR INTAKE DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
 - **DISPOSITIF D'ADMISSION D'AIR D'ALIMENTATION POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) MAESTRONI, Julien-Ange, 92500 Rueil-mal-maison, FR

F02C 6/08 → (51) **F01D 5/06**

(51) **F02C 6/18** (11) **2 132 425 A2***
B02C 21/00

(25) En (26) En
(21) 08744950.0 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/059147 02.04.2008
(87) WO 2008/124443 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 US 910547 P
01.04.2008 US 60459
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG PULVERFÖRMIGER KOHLE ZWECKS PRODUKTION VON SYNTHETISCHEM GAS**
- **METHOD AND APPARATUS FOR PREPARING PULVERIZED COAL USED TO PRODUCE SYNTHESIS GAS**

- **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PRÉPARER DU CHARBON PULVÉRISÉ UTILISÉ POUR PRODUIRE DU GAZ DE SYNTHÈSE**
- (71) Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc., Patent Department 20 South van Buren Avenue, Barberton, OH 44203, US
 (72) MARTIN, William, N., Brecksville, OH 44141, US
 SOMMER, Todd, M., Dalton, OH 44618, US
 (74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F02C 7/045 → (51) **F04D 29/42**

F02D 9/18 → (51) **F16K 7/18**

F02F 1/38 → (51) **F01P 3/02**

F02F 11/00 → (51) **C22C 38/00**

(51) **F02K 1/38** (11) **2 132 426 A1***
F02K 1/48 **F02K 1/80**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08788145.4 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2008/050623 08.04.2008
(87) WO 2008/139114 2008/47 20.11.2008
(30) 10.04.2007 FR 0702589
 - (54) • **CMC-MISCHER MIT STRUKTURELLER AUSSENVERSCHALUNG**
 - **CMC MIXER WITH STRUCTURAL OUTER COWLING**
 - **MELANGEUR EN CMC A CAPOTAGE EXTERNE STRUCTURAL**
- (71) Snecma Propulsion Solide, Les Cinq Chemins, 33187 Le Haillan Cedex, FR
 (72) CONETE, Eric, 33700 Merignac, FR
 CARRERE, Benoît, 33320 Le Taillan Medoc, FR
 BAROUMES, Laurent, Bordeaux 33000, FR
 (74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02K 1/48 → (51) **F02K 1/38**

(51) **F02K 1/58** (11) **2 132 427 A2***
F02K 1/60

(25) Fr (26) Fr
(21) 08787893.0 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2008/000454 02.04.2008
(87) WO 2008/139048 2008/47 20.11.2008
(88) 29.01.2009
(30) 12.04.2007 FR 0702658
 - (54) • **TRIEBWERKSGONDEL FÜR EINE STRAHLTURBINE MIT EINTÜRIGEM SCHUBUMKEHRSYSTEM**
 - **NACELLE FOR TURBOJET JET FITTED WITH A SINGLE DOOR THRUST REVERSER SYSTEM**
 - **NACELLE POUR TURBOREACTEUR EQUIPEE D'UN SYSTEME D'INVERSION DE POUSSÉE A UNE SEULE PORTE**
- (71) Aircelle, 8 Route du Pont, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
 (72) D'INCA, Alain, F-91640 Briis s/s Forges, FR
 MARTIN, Thierry, F-78780 Maurecourt, FR
 (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain et Maureau 8 avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

F02K 1/60 → (51) **F02K 1/58**

F02K 1/80	→ (51)	F02K 1/38
F02K 9/52	→ (51)	F02K 9/95
(51) F02K 9/95	(11)	2 132 428 A2*
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08788067.0	(22) 28.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) FR 2008/050541	28.03.2008	
(87) WO 2008/135693	2008/46 13.11.2008	
(88) 12.02.2009		
(30) 30.03.2007	FR 0754171	
(54)	• ELEKTROLYTZÜNDER FÜR RAKETENMOTOREN MIT FLÜSSIGEN ANTRIEBSMITTELN • ELECTROLYTIC IGNITER FOR ROCKET ENGINES USING LIQUID PROPELLANTS • ALLUMEUR ELECTROLYTIQUE POUR MOTEUR-FUSEE A ERGOLS LIQUIDES	
(71) Snecma, 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR		
(72) VALENTIAN, Dominique, F-78710 Rosny Sur Seine, FR		
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR		
(51) F02K 9/95	(11)	2 132 429 A2*
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08788069.6	(22) 28.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) FR 2008/050543	28.03.2008	
(87) WO 2008/135695	2008/46 13.11.2008	
(88) 12.02.2009		
(30) 30.03.2007	FR 0754173	
(54)	• ELEKTROLYTZÜNDER FÜR RAKETENMOTOREN MIT MONOPROPELLANTEN • ELECTROLYTIC IGNITER FOR ROCKET ENGINES USING MONOPROPELLANTS • ALLUMEUR ELECTROLYTIQUE POUR MOTEUR-FUSEE A MONERGOL	
(71) Snecma, 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR		
(72) VALENTIAN, Dominique, F-78710 Rosny Sur Seine, FR		
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR		
(51) F02M 35/024	(11)	2 132 430 A1*
(25) De	(26) De	
(21) 08735592.1	(22) 31.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/053780	31.03.2008	
(87) WO 2008/122532	2008/42 16.10.2008	
(30) 10.04.2007	DE 102007017091	
(54)	• RINGFILTERELEMENT • RING FILTER ELEMENT • ÉLÉMENT FILTRANT ANNULAIRE	
(71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE		
(72) KAPELARIE, Klaus, 9064 Pischeldorf, AT MERT, Stephan, 9143 St. Michael, AT		
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE		
F02M 35/104	→ (51)	F02B 31/04
F02M 35/112	→ (51)	F02B 31/04

(51) F02M 51/00	(11)	2 132 431 A1*
(25) De	(26) De	
(21) 08736002.0	(22) 09.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/054276	09.04.2008	
(87) WO 2008/122652	2008/42 16.10.2008	
(30) 10.04.2007	US 910885 P	
(54)	• BAUGRUPPE SOWIE FRISCHLUFTANLAGE • CONSTRUCTIONAL UNIT AND FRESH AIR SYSTEM • ENSEMBLE ET INSTALLATION DE CLIMATISATION	
(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE		
(72) MAMMARELLA, John, Ronald, Windsor, Ontario N9E 4L7, CA MARENTE, John, Francis, Tecumseh, Ontario N8N 4M8, CA VANDERVEEN, James, Kenneth, Blenheim, Ontario, CA LEE, Ki-Ho, Windsor, Ontario, CA XIA, Zhouxuan, Windsor, Ontario N8W 5R4, CA BRACKETT, Stephen, Edgar, Clarkston, Michigan 48348, US		
(74) ARNOLD, Paul, M., Lasalle, Ontario N9J 3S5, CA Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE		
(51) F02M 51/00	(11)	2 132 432 A1*
(25) De	(26) De	
(21) 08708117.0	(22) 23.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/050754	23.01.2008	
(87) WO 2008/104424	2008/36 04.09.2008	
(30) 01.03.2007	DE 102007009963	
(54)	• MAGNETKOPF FÜR MAGNETVENTIL • MAGNETIC HEAD FOR SOLENOID VALVE • TÊTE MAGNÉTIQUE POUR ÉLECTROVANNE	
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		
(72) FLEINER, Wolfgang, 70469 Stuttgart, DE RAO, Vijayanand, 70469 Stuttgart, DE		
(51) F02M 55/00	(11)	2 132 433 A1*
(25) De	(26) De	
(21) 08708190.7	(22) 25.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/050853	25.01.2008	
(87) WO 2008/107222	2008/37 12.09.2008	
(30) 07.03.2007	DE 102007011041	
(54)	• KUNSTSTOFFFORMROHR • PLASTIC MOLDED PIPE • TUBE MOULÉ EN MATIÈRE PLASTIQUE	
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		
(72) JUNGER, Dieter, 70374 Stuttgart, DE		
F02M 55/02	→ (51)	B21C 37/15
F02M 59/02	→ (51)	F02M 59/10
(51) F02M 59/10	(11)	2 132 434 A1*
(25) De	(26) De	
(21) 08708190.7	(22) 25.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/050853	25.01.2008	
(87) WO 2008/107222	2008/37 12.09.2008	
(30) 07.03.2007	DE 102007011041	
(54)	• KUNSTSTOFFFORMROHR • PLASTIC MOLDED PIPE • TUBE MOULÉ EN MATIÈRE PLASTIQUE	
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		
(72) JUNGER, Dieter, 70374 Stuttgart, DE		
F02M 55/02	→ (51)	B21C 37/15
F02M 59/02	→ (51)	F02M 59/10
(51) F02M 59/10	(11)	2 132 434 A1*
(25) De	(26) De	
(21) 08708190.7	(22) 25.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/050853	25.01.2008	
(87) WO 2008/107222	2008/37 12.09.2008	
(30) 07.03.2007	DE 102007011041	
(54)	• KUNSTSTOFFFORMROHR • PLASTIC MOLDED PIPE • TUBE MOULÉ EN MATIÈRE PLASTIQUE	
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		
(72) JUNGER, Dieter, 70374 Stuttgart, DE		
F02M 59/02	→ (51)	F02M 59/10
F02M 59/02	→ (51)	F02M 59/10

(25) De	(26) De	
(21) 08701662.2	(22) 24.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/050794	24.01.2008	
(87) WO 2008/107220	2008/37 12.09.2008	
(30) 05.03.2007	DE 102007010495	
(54)	• KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM SOWIE DRUCKVERSTÄRKUNGSEINRICHTUNG FÜR EIN KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM • FUEL INJECTION SYSTEM AND PRESSURE BOOSTING DEVICE FOR A FUEL INJECTION SYSTEM • SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT ET DISPOSITIF D'AMPLIFICATION DE PRESSION POUR UN SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT	
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		
(72) BOLTZ, Joachim, 71701 Schwieberdingen, DE		
F02M 59/16	→ (51)	F02M 59/10
F02M 61/16	→ (51)	F02M 51/00
F02M 63/02	→ (51)	F02M 59/10
F02N 11/08	→ (51)	H01H 50/44
F03B 3/04	→ (51)	F04D 3/02
F03B 13/14	→ (51)	F03D 9/02
(51) F03D 1/06	(11)	2 132 435 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08731582.6	(22) 06.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/056105	06.03.2008	
(87) WO 2008/109784	2008/37 12.09.2008	
(88) 30.10.2008		
(30) 06.03.2007	US 893311 P	
(54)	• NABENLOSE WINDMÜHLE • HUBLESE WINDMILL • EOLIENNE SANS MOYEU	
(71) Saint Louis University, Office of Innovation & Intellectual property 3556 Caroline Mall, Suite C208, Saint Louis MO 63104, US		
(72) CONDOOR, Sridhar, Fenton, MO 63026, US NGUYEN, Khoa, D., St. Louis, MO 63116, US REICHLER, Michael, St. Louis, MO 63130, US		
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE		
(51) F03D 3/04	(11)	2 132 436 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08723846.5	(22) 07.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) NL 2008/000074	07.03.2008	
(87) WO 2008/108637	2008/37 12.09.2008	
(88) 09.04.2009		
(30) 07.03.2007	NL 1033514	
(54)	• ROTORVORRICHTUNG, WINDTURBINE UND VERFAHREN • ROTOR DEVICE, WIND TURBINE AND METHOD • DISPOSITIF À ROTOR, ÉOLIENNE ET PROCÉDÉ	
(71) Aronds, Edwin, Dr. M.A.M. Klompéstraat 17, 4207 NZ Gorinchem, NL		
(72) Aronds, Edwin, 4207 NZ Gorinchem, NL		
(74) Hoeben, Ferdinand Egon, Allied Patents B.V. P.O. Box 13136, 3507 LC Utrecht, NL		

(51) **F03D 7/02** (11) **2 132 437 A2***
F03D 7/04

(25) En (26) En
(21) 08715599.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000122 28.03.2008
(87) WO 2008/119351 2008/41 09.10.2008
(88) 29.01.2009
(30) 30.03.2007 DK 200700504
(54) • **WINDTURBINE MIT BLATTANSTELLWIN-
KELVERSTELLUNG, DIE ZUR VERRINGE-
RUNG VON
LEBENSDAUERVERKÜRZENDEN LASTEN
AUF KOMponentEN DAVON ANGEORD-
NET IST**

• **WIND TURBINE WITH PITCH CONTROL
ARRANGED TO REDUCE LIFE SHORTEN-
ING LOADS ON COMPONENTS THEREOF**
• **EOLIENNE AVEC COMMANDE DE PAS
CONÇUE POUR RÉDUIRE LES CHARGES
POUVANT AVOIR UN EFFET SUR LA
DURÉE DE VIE DE SES COMPOSANTS**
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8900
Randers, DK
(72) RISAGER, Lars, DK-8680 Ry, DK
SVENDSEN, Rasmus, DK-8900 Randers, DK
MIRANDA, Erik, Carl, DK-8900 Randers, DK
(74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen
A/S Arosgaarden Aaboulevarden 31, 8000
Aarhus C, DK

F03D 7/02 → (51) **F03D 11/00**
F03D 7/02 → (51) **H02K 11/00**
F03D 7/04 → (51) **F03D 7/02**
F03D 7/04 → (51) **H02K 11/00**

(51) **F03D 7/06** (11) **2 132 438 A2***
F03D 9/02

(25) En (26) En
(21) 08718963.5 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001151 01.04.2008
(87) WO 2008/119994 2008/41 09.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 02.04.2007 GB 0706416
(54) • **VERBESSERUNGEN VON WINDTURBINEN
ODER DIESE BETREFFEND**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO
WIND TURBINES**
• **AMÉLIORATIONS APPORTÉES AUX OU
RELATIVES AUX ÉOLIENNES**

(71) Quiet Revolution Limited, Unit 1.11, Cler-
kenwell Workshops, 31 Clerkenwell Close
London EC1R 0AU, GB
(72) BERTENYI, Tamás, Cambridge CB1 1EJ, GB
COCHRANE, Richard, Charles, London W1G
8RN, GB
(74) Thomson, Neil David, et al, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F03D 9/02** (11) **2 132 439 A1***
F03G 6/06 **F03B 13/14**

(25) En (26) En
(21) 08700933.8 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000062 07.02.2008
(87) WO 2008/106967 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 DK 200700338

(54) • **VERFAHREN ZUM SPEICHERN UND VER-
WENDEN VON ERNEUERBARER ENERGIE**
• **METHOD FOR ACCUMULATION AND UTI-
LIZATION OF RENEWABLE ENERGY**
• **PROCÉDÉ D'ACCUMULATION ET D'UTILI-
SATION D'ÉNERGIE RENOUVELABLE**

(71) I/S Boewind, Totmosen 65, 9280 Storvorde,
DK
(72) KJAER, Christian, DK-9280 Storvorde, DK
(74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm
A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaards-
pladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen
V, DK

F03D 9/02 → (51) **F03D 7/06**

(51) **F03D 11/00** (11) **2 132 440 A2***
F03D 7/02

(25) De (26) De
(21) 08708743.3 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051451 06.02.2008
(87) WO 2008/098864 2008/34 21.08.2008
(88) 02.04.2009
(30) 13.02.2007 DE 102007006966
(54) • **ANTRIEBSEINRICHTUNG ZUM ANTREIBEN
VON MEHREREN AXCHSEN**
• **DRIVE DEVICE FOR DRIVING SEVERAL
AXLES**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR
ENTRAÎNER PLUSIEURS ESSIEUX**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, 70469 Stuttgart, DE
(72) LENGEL, Karl, 97816 Lohr, DE
SPATZ, Bernd, 63857 Waldaschaff, DE
BECKER, Stephan, 63762 Grossostheim, DE
(74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR
Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

(51) **F03D 11/00** (11) **2 132 441 A2***
F03D 11/02

(25) De (26) De
(21) 08734326.5 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000345 27.02.2008
(87) WO 2008/113318 2008/39 25.09.2008
(88) 26.02.2009
(30) 15.03.2007 DE 102007012408
(54) • **WINDENERGIEANLAGE MIT LASTÜBERT-
RAGENDEN BAUTEILEN**
• **WIND TURBINE COMPRISING LOAD
TRANSMITTING COMPONENTS**
• **ÉOLIENNE COMPRENANT DES COMPO-
SANTS DE TRANSMISSION DE CHARGE**
(71) Aerodyn Engineering GmbH, Provianthaus-
strasse 9, 24768 Rendsburg, DE
(72) SIEGFRIEDSEN, Sönke, 25878 Drage, DE
(74) Lobemeier, Martin Landolf, Boehmert &
Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg
133, D-24105 Kiel, DE

(51) **F03D 11/02** (11) **2 132 442 A1***
F16H 1/28

(25) De (26) De
(21) 08715664.2 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000662 29.01.2008
(87) WO 2008/104258 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 DE 102007009931
02.04.2007 DE 102007016190
(54) • **GETRIEBE FÜR EINE WINDKRAFTANLAGE,
DREHMOMENTSTÜTZE UND WIND-
KRAFTANLAGE**

• **TRANSMISSION FOR A WIND POWER
INSTALLATION, TORQUE SUPPORTS,
AND WIND POWER INSTALLATION**
• **ENGENRAGE POUR UNE ÉOLIENNE, BRAS
DE RÉACTION ET ÉOLIENNE**

(71) Giger, Urs, Kestenbergrasse 17, 5642 Mühllau, CH
(72) Giger, Urs, 5642 Mühllau, CH
(74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Lier-
mann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349
Düren, DE

F03D 11/02 → (51) **F03D 11/00**

F03G 6/06 → (51) **F03D 9/02**

(51) **F04B 1/04** (11) **2 132 443 A1***
F04B 49/22

(25) De (26) De
(21) 08715752.5 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001100 13.02.2008
(87) WO 2008/107065 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 DE 102007010694
(54) • **PUMPE MIT EINEM MAGNETISCH ANGE-
STEUERTEM SCHALTVENTIL ZUR SAUG-
DROSSELUNG**
• **PUMP HAVING A MAGNETICALLY ACTU-
ATED CONTROL VALVE FOR SUCTION
REGULATION**
• **POMPE AVEC UNE SOUPAPE DE COM-
MANDE À COMMANDE MAGNÉTIQUE
POUR L'ÉTRANGLEMENT DE L'ASPIRA-
TION**
(71) ixetic Bad Homburg GmbH, Georg-Schaeff-
ler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg, DE
(72) BREUER, Peter, 61381 Friedrichsdorf, DE
BRUNSCH, Bernd, 63303 Dreieich, DE
GROSS, Stefan, 65760 Eschborn, DE
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell
& Partner Patentanwälte Rechtsanwälte
Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

F04B 49/035 → (51) **B08B 3/02**

F04B 49/06 → (51) **A01J 5/04**

F04B 49/22 → (51) **F04B 1/04**

F04C 9/00 → (51) **F01C 9/00**

F04C 21/00 → (51) **F01C 9/00**

(51) **F04D 3/02** (11) **2 132 444 A2***
F03B 3/04 **F04D 29/18**
H02K 21/14

(25) En (26) En
(21) 07851854.5 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) NL 2007/000287 16.11.2007
(87) WO 2008/060147 2008/21 22.05.2008
(88) 02.10.2008
(30) 16.11.2006 NL 1032875
16.03.2007 PCT/NL2007/000097
(54) • **ROTATIONSMASCHINE ZUM ZUSAMMEN-
WIRKEN MIT EINEM GAS ODER EINER
FLÜSSIGKEIT**
• **ROTATING MACHINE FOR INTERACTION
WITH A GAS OR LIQUID**
• **MACHINE ROTATIVE INTERAGISSANT
AVEC UN GAZ OU UN LIQUIDE**
(71) MIEREMET, Marinus, Vinkenkade 1C, 3645
AN Vinkeveen, NL
BLOM, Arnold, Bonaventurastraat 96B, 3081
HH Rotterdam, NL

(72) MIEREMET, Marinus, 3645 AN Vinkeveen, NL
BLOM, Arnold, 3081 HH Rotterdam, NL
(74) Hoeben, Ferdinand Egon, Allied Patents B.V., Museumlaan 2, 3581 HK Utrecht, NL

F04D 15/02 → (51) **E21B 43/12**

(51) **F04D 23/00** (11) **2 132 445 A1***
(25) De (26) De
(21) 08718330.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053758 28.03.2008
(87) WO 2008/119769 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015777
13.12.2007 DE 102007060111
(54) • SEITENKANALVERDICHTER SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES SEITENKANALVERDICHTERS
• RADIAL TURBINE AND METHOD FOR OPERATING A RADIAL TURBINE
• COMPRESSEUR À CANAL LATÉRAL ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT ASSOCIÉ
(71) Gebr. Becker GmbH, Hölker Feld 29-31, 42279 Wuppertal, DE
(72) RADERMACHER, Bernhard, 41238 Mönchengladbach, DE
WINKELSTRÖTER, Walter, 42287 Wuppertal, DE
BUCHHOLZ, Lars, 58300 Wetter, DE
SOEST, Christof, 42287 Wuppertal, DE
BAHNEN, Rudolf, 52159 Roetgen, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

F04D 29/18 → (51) **F04D 3/02**

(51) **F04D 29/42** (11) **2 132 446 A1***
F04D 29/54 **F04D 29/70**
F02C 7/045
(25) En (26) En
(21) 07736681.3 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000176 09.03.2007
(87) WO 2008/111098 2008/38 18.09.2008
(54) • LUFTEINLASS FÜR EINEN GASTURBINENVERDICHTER
• AIR INTAKE FOR A GAS TURBINE COMPRESSOR
• ENTRÉE D'AIR POUR COMPRESSEUR DE TURBINE À GAZ
(71) Ansaldo Nucleare S.p.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16156 Genova, IT
(72) ARCANGELI, Lorenzo, 51100 Postoia, IT
SACCHETTI, Mauro, 16142 Genova, IT
TRAVERSO, Stefano, 16167 Genova, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F04D 29/54 → (51) **F04D 29/42**

F04D 29/70 → (51) **F04D 29/42**

F15B 3/00 → (51) **F02M 59/10**

F15B 13/044 → (51) **F16K 31/06**

(51) **F16B 1/00** (11) **2 132 447 A1***
(25) De (26) De
(21) 07711839.6 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/001975 07.03.2007

(87) WO 2008/106997 2008/37 12.09.2008
(54) • VERBINDUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER VERBINDUNG
• CONNECTION DEVICE AND METHOD FOR CREATING A CONNECTION
• DISPOSITIF DE LIAISON ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉTABLIR UNE LIAISON
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BURGER, Josef, 92546 Schmidgaden, DE
SCHMIDT, Richard, 91083 Baiersdorf, DE

(51) **F16B 5/02** (11) **2 132 448 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718596.3 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000729 03.03.2008
(87) WO 2008/117011 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 GB 0705938
(54) • KOMPONENTENVERBINDUNG
• COMPONENT JOINING
• JOINTURE DE COMPOSANT
(71) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
(72) SIMPSON, Samuel, Leyton, Nottingham NG4 3EY, GB
(74) Roberts, Nicholas John, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dep. P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **F16B 5/06** (11) **2 132 449 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08707584.2 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000922 07.02.2008
(87) WO 2008/113431 2008/39 25.09.2008
(30) 06.03.2007 FR 0701623
(54) • VORRICHTUNG ZUR MONTAGE ZWEIER BRETTNER
• DEVICE FOR ASSEMBLING TWO BOARDS
• DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE DE DEUX PLAQUES
(71) A. Raymond et Cie., 115 Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
(72) DEGELIS, Vincent, F-38170 Seyssinet-Pariset, FR
MAURY, Paul, F-38430 Moirans, FR
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

F16B 5/06 → (51) **E06B 3/54**

F16B 19/06 → (51) **B21K 1/60**

F16B 19/10 → (51) **B21K 1/60**

(51) **F16B 39/02** (11) **2 132 450 A1***
(25) En (26) En
(21) 08728700.9 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052635 31.01.2008
(87) WO 2008/106265 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 711428
(54) • VORRICHTUNG ZUM ANSCHLUSS EINER SPINDEL AN EIN VENTILELEMENT
• APPARATUS TO CONNECT A STEM TO A VALVE MEMBER
• APPAREIL CONÇU POUR RELIER UNE TIGE À UN ÉLÉMENT DE SOUPAPE
(71) Fisher Controls International LLC, K-Annex 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US

(72) FLEMING, Leslie, E., Marshalltown, IA 50158, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **F16C 11/06** (11) **2 132 451 A1***
C09J 127/12
(25) De (26) De
(21) 08735535.0 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053677 27.03.2008
(87) WO 2008/122522 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 DE 102007016713
(54) • GELENKLAGER
• SPHERICAL PLAIN BEARING
• PALIER D'ARTICULATION
(71) Saint-Gobain Performance Plastics Pampus GmbH, Am Nordkanal 37, 47877 Willich, DE
(72) ANGENHEISTER, Markus, 47906 Kempen, DE
(74) Lotze, Rüdiger, et al, Cohausz & Florack Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

F16C 33/10 → (51) **B02C 13/20**

(51) **F16C 35/00** (11) **2 132 452 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744173.9 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057798 21.03.2008
(87) WO 2008/118773 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896551 P
(54) • LÜFTUNGSFENSTER MIT PULVERMETALLBESCHICHTETEN AUFSÄTZEN
• POWDER METAL BEARING CAP BREATHING WINDOWS
• DÉGAGEMENT DE CHAPEAU DE PALIER À POUDRE DE MÉTAL
(71) GKN SINTER METALS, LLC, 3300 University Drive, Auburn Hills, MI 48326-2362, US
(72) MANDEL, Joel, H., Hartford, WI 53027, US
PHILLIPS, Donald, J., Menomonee Falls, WI 53051, US
SCHMITT, Rainer, D-53343 Wachtberg, DE
(74) Maxton Langmaack & Partner, Patentanwälte Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

(51) **F16D 7/04** (11) **2 132 453 A1***
B23B 45/16

(25) De (26) De
(21) 08708420.8 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051105 30.01.2008
(87) WO 2008/107237 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007010182
(54) • GETRIEBEVORRICHTUNG
• GEARBOX DEVICE
• SYSTÈME D'ENGRENAGE
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ULLRICH, Andre, 70794 Filderstadt-Bernhausen, DE
BERNHARDT, Thomas, 72631 Aichtal-Groetzingen, DE
HERR, Tobias, 70569 Stuttgart, DE

F16D 23/02 → (51) **B23F 19/10**

(51) **F16D 23/14** (11) **2 132 454 A1***
(25) De (26) De

- (21) 08716860.5 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051835 15.02.2008
(87) WO 2008/107283 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 DE 102007011038
(54) • ANBINDUNGSSTRUKTUR ZUR ANBINDUNG EINES KUPPLUNGSZAUSRÜCKLAGERS AN EINE STELLSTANGE
• STRUCTURE FOR TYING A CLUTCH DIS-ENGAGING BEARING TO AN ADJUSTING ROD
• STRUCTURE D'ATTELAGE POUR ATTELER UNE BUTÉE DE DÉBRAYAGE À UNE TIGE D'AJUSTEMENT
(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) WINKELMANN, Ludwig, 91056 Erlangen, DE

(51) **F16F 7/10** (11) **2 132 455 A2***
F16F 15/00

- (25) En (26) En
(21) 08718602.9 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000737 05.03.2008
(87) WO 2008/107668 2008/37 12.09.2008
(88) 31.12.2008
(30) 05.03.2007 GB 0704224
(54) • AKTIV ABGESTIMMTER SCHWINGUNGSDÄMPFER
• ACTIVE TUNED VIBRATION ABSORBER
• AMORTISSEUR DE VIBRATIONS ACCORDÉ ACTIF
(71) ULTRA ELECTRONICS LIMITED, 417 Bridport Road, Greenford, Middlesex UB6 8UE, GB
(72) STOTHERS, Ian, McGregor, Norfolk IP25 7ET, GB
BENASSI, Luca, Suffolk CB8 7AZ, GB
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **F16F 13/08** (11) **2 132 456 A1***
F16F 13/20

- (25) De (26) De
(21) 08717492.6 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052745 07.03.2008
(87) WO 2008/110506 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 DE 102007012158
(54) • PNEUMATISCH DÄMPFENDES LAGER
• PNEUMATICALLY DAMPING BEARING
• SUPPORT À AMORTISSEMENT PNEUMATIQUE
(71) Trelleborg Automotive Germany GmbH, Bergstrasse 63a, 56203 Höhr-Grenzhausen, DE
(72) HOFMANN, Manfred, 65597 Hünfelden, DE
GRAEVE, Arndt, 56072 Koblenz, DE
(74) Preissner, Nicolaus, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

F16F 13/20 → (51) **F16F 13/08**

F16F 15/00 → (51) **F16F 7/10**

(51) **F16F 15/34** (11) **2 132 457 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08718601.1 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000736 03.03.2008

- (87) WO 2008/107667 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 GB 0704085
(54) • RADAUSWUCHTUNGSKLAMMER
• WHEEL BALANCE CLIP
• BRIDE D'ÉQUILIBRAGE DE ROUE
(71) Trax Jh Limited, Severn Farm Enterprises Park, Welshpool Powys SY21 7DF, GB
(72) HALLE, John, Powys SY21 7DF, GB
(74) Gosnall, Toby, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

F16H 1/28 → (51) **F03D 11/02**

(51) **F16H 25/06** (11) **2 132 458 A1***
F16H 49/00

- (25) De (26) De
(21) 08716012.3 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001467 25.02.2008
(87) WO 2008/119418 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007016182
24.04.2007 DE 102007019607
(54) • KOAXIALGETRIEBE, INSBESONDERE HOHLWELLENGETRIEBE FÜR DIE INDUSTRIELLE ANTRIEBSTECHNIK
• COAXIAL TRANSMISSION, ESPECIALLY HOLLOW SHAFT TRANSMISSION FOR INDUSTRIAL DRIVE ENGINEERING
• TRANSMISSION COAXIALE, EN PARTICULIER TRANSMISSION À ARBRE CREUX, DESTINÉE À L'ENTRAÎNEMENT INDUSTRIEL
(71) Wittenstein AG, Walter-Wittenstein-Strasse 1, 97999 Igersheim, DE
(72) SCHMIDT, Michael, 97232 Giebelstadt, DE
WILHELM, Thomas, 97993 Creglingen, DE
BAYER, Thomas, 97999 Igersheim, DE
(74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **F16H 25/24** (11) **2 132 459 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08719221.7 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000493 04.03.2008
(87) WO 2008/107776 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 IT B020070148
(54) • VERBESSERTES LINEARSTELLGLIED
• IMPROVED LINEAR ACTUATOR
• ACTIONNEUR LINÉAIRE AMÉLIORÉ
(71) Mecvel S.R.L., Via Due Portoni, 23 Bologna, IT
(72) VIVIANI, Roberto, I-40013 Castel Maggiore, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F16H 25/24** (11) **2 132 460 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08719351.2 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000673 05.03.2008
(87) WO 2008/107793 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 IT B020070149
(54) • VERBESSERTES LINEARSTELLGLIED
• IMPROVED LINEAR ACTUATOR
• ACTIONNEUR LINÉAIRE AMÉLIORÉ
(71) Mecvel S.R.L., Via Due Portoni, 23 Bologna, IT
(72) VIVIANI, Roberto, I-40013 Castel Maggiore, IT

- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F16H 49/00 → (51) **F16H 25/06**

F16H 59/54 → (51) **F16H 61/02**

(51) **F16H 61/02** (11) **2 132 461 A1***
F16H 59/54

- (25) En (26) En
(21) 08737436.9 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000900 06.03.2008
(87) WO 2008/107796 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007057412
(54) • STEUERVORRICHTUNG UND STEUER-VERFAHREN FÜR EIN AUTOMATIKGETRIEBE
• CONTROL DEVICE AND CONTROL METHOD FOR AUTOMATIC TRANSMISSION
• DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR TRANSMISSION AUTOMATIQUE
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) MAEDA, Yasuhiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16H 61/06 → (51) **F16H 61/12**

(51) **F16H 61/12** (11) **2 132 462 A2***
F16H 61/06

- (25) En (26) En
(21) 08737363.5 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000764 01.04.2008
(87) WO 2008/120087 2008/41 09.10.2008
(88) 03.09.2009
(30) 02.04.2007 JP 2007096533
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FAHRZEUGSTEUERUNG
• VEHICULAR CONTROL APPARATUS AND VEHICULAR CONTROL METHOD
• APPAREIL DE COMMANDE DE VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE VÉHICULE
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) KOBOYASHI, Nobufusa, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
SUGIMURA, Toshio, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
ASAMI, Tomohiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
TOKURA, Takaaki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
HASEGAWA, Yoshio, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16H 61/16** (11) **2 132 463 A1***
F16H 63/50

- (25) De (26) De
(21) 08718269.7 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053634 27.03.2008
(87) WO 2008/122519 2008/42 16.10.2008
(30) 07.04.2007 DE 102007016761

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM STEUERN UND/ODER REGELN EINES MEHRSTUFIGEN AUTOMATGETRIEBES EINES FAHRZEUGES*

- *METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING AND/OR REGULATING A MULTISTEP AUTOMATIC GEARBOX OF A VEHICLE*
- *PROCÉDÉ DE COMMANDE ET/OU DE RÉGULATION D'UNE BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE ÉTAGÉE D'UN VÉHICULE*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) WINKEL, Matthias, 88250 Weingarten, DE

(51) **F16H 61/18** (11) **2 132 464 A1***

(25) De (26) De
(21) 08709033.8 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051851 15.02.2008
(87) WO 2008/107290 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 DE 102007011281

- *SCHALTWALZE*
- *CONTROLLER DRUM*
- *BARILLET DE SÉLECTION*

(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) MAIER, Waldemar, 91074 Herzogenaurach, DE
STANCIU, Ioan, 90542 Eckental, DE

F16H 63/50 → (51) **F16H 61/16**

F16J 15/08 → (51) **C22C 38/00**

F16J 15/16 → (51) **C23C 14/56**

F16J 15/26 → (51) **F16J 15/46**

(51) **F16J 15/46** (11) **2 132 465 A1***
F16J 15/26

(25) En (26) En
(21) 08728098.8 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051726 22.01.2008
(87) WO 2008/109196 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 893834 P

- *METALLGEKAPSELTE VERBUNDDICHTUNG*
- *METAL ENCAPSULATED COMPOSITE SEAL*
- *JOINT COMPOSITE MÉTALLIQUE ENCAPSULÉ*

(71) Cameron International Corporation, 4646 W. Sam Houston Parkway North, Houston, TX 77041, US

(72) HAYNES, Brian, Ackworth Yorkshire WF7 7PE, GB

(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town, Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

(51) **F16K 1/38** (11) **2 132 466 A1***
G05D 7/01

(25) En (26) En
(21) 08728703.3 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052639 31.01.2008
(87) WO 2008/106266 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 711962

- *VORRICHTUNG ZUR STRÖMUNGSREGULUNG*
- *APPARATUS TO REGULATE FLUID FLOW*

• *APPAREIL DESTINÉ À RÉGULER L'ÉCOULEMENT D'UN FLUIDE*

(71) Tescom Corporation, 12616 Industrial Blvd., Elk River, MN 55330, US
(72) DALTON, James, Matthew, Elk River, MN 55330, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **F16K 1/52** (11) **2 132 467 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08762091.0 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050243 14.02.2008
(87) WO 2008/122727 2008/42 16.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 29.03.2007 FR 0754116

- *HAHN FÜR EINEN UNTER DRUCK STEHENDEN GASZYLINDER*
- *TAP FOR PRESSURISED GAS CYLINDER*
- *ROBINET POUR BOUTEILLE DE GAZ SOUS PRESSION*

(71) Air Liquide Medical Systems, 6, rue Georges Besse, 92182 Antony Cedex, FR

(72) BLEYS, Christian, F-72330 Cerans-Foulletourte, FR
COLLADO, Pedro, F-77330 Ozoir La Ferrière, FR
PIN, Fabrice, F-78220 Viroflay, FR

(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

(51) **F16K 3/26** (11) **2 132 468 A1***
F01P 7/14 **F16K 27/04**

(25) En (26) En
(21) 08733725.9 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000646 03.04.2008
(87) WO 2008/119189 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 US 695985

- *VENTIL*
- *VALVE*
- *SOUPAPE*

(71) Dana Canada Corporation, 656 Kerr Street, Oakville, Ontario L6K 3E4, CA

(72) PERIC, Yuri, Oakville, ON L6M 4N1, CA
VANDERWEES, Doug, Mississauga, ON L5J 3R9, CA

(74) Hering, Hartmut, et al, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

(51) **F16K 7/18** (11) **2 132 469 A1***
F02D 9/18

(25) De (26) De
(21) 08708839.9 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051573 08.02.2008
(87) WO 2008/107262 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 DE 102007010536

- *VENTIL*
- *VALVE*
- *CLAPET*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) HANNEWALD, Thomas, 64347 Griesheim, DE

(51) **F16K 15/00** (11) **2 132 470 A1***
F16K 15/20 **B60C 29/00**
E04H 15/20 **A63B 41/00**
B60C 5/00 **A47C 27/08**
B63B 7/06 **A47C 4/54**
B63B 7/08

(25) En (26) En
(21) 08719627.5 (22) 10.03.2008

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

(86) IB 2008/050866 10.03.2008
(87) WO 2008/110981 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 ZA 200701285

- *AUFBLASVENTIL*
- *INFLATION VALVE*
- *VALVE DE GONFLAGE*

(71) STOPAK (PTY) LTD, 4 Paddy Close, 7808 Ottery, ZA

(72) PANSEGROUW, Bester, Jacobus, 7808 Ottery, ZA

(74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE

F16K 15/20 → (51) **F16K 15/00**

F16K 27/04 → (51) **F16K 3/26**

(51) **F16K 31/06** (11) **2 132 471 A2***
F15B 13/044

(25) En (26) En
(21) 08727076.5 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/003766 21.03.2008
(87) WO 2008/123926 2008/42 16.10.2008
(88) 18.12.2008

- *AUSGEGLICHENES MAGNETVENTIL*
- *BALANCED SOLENOID VALVE*
- *ELECTROVALVE EQUILIBREE*

(71) MAC Valves, Inc., 30569 Beck Road, Wixom, Michigan 48393, US

(72) WILLIAMS, Kevin C., Wixom, Michigan 48393, US

NEFF, Robert H., Bloomfield Village, Michigan 48301, US

SIMMONDS, Jeffrey, Brighton, Michigan 48114, US

(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

F16K 31/06 → (51) **H01H 50/44**

F16K 31/50 → (51) **B67D 3/04**

(51) **F16K 37/00** (11) **2 132 472 A2***
G05B 9/02 **G05B 23/02**
G05D 7/06

(25) En (26) En
(21) 08732841.5 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058243 26.03.2008
(87) WO 2008/121645 2008/41 09.10.2008
(88) 09.07.2009

(30) 30.03.2007 US 694565

- *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR FELDINITIIERTE FLÜSSIGKEITSREGULIERUNGSTESTS*
- *SYSTEMS AND PROCESSES FOR FIELD-INITIATED FLUID REGULATION TESTING*

• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR TEST DE RÉGULATION DE LIQUIDE INITIÉ DE CHAMP**

(71) Dresser, Inc., 15455 Dallas Parkway Suite 1100, Addison, Texas 75001, US

(72) ESPOSITO, Sandro, Bridgewater, Massachusetts 02324, US

(74) Sutto, Luca, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **F16K 37/00** (11) **2 132 473 A1***

(25) De (26) De

(21) 08708931.4 (22) 13.02.2008

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

(86) EP 2008/051707 13.02.2008

(87) WO 2008/119588 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 DE 102007015783

(54) • **VERFAHREN ZUR DIAGNOSE EINES ABSPERVENTILS**
• **METHOD FOR THE DIAGNOSIS OF A SHUT-OFF VALVE**
• **PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC D'UNE SOU-PAPE D'ARRÊT**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) FOERSTER, Juergen, 74379 Ingersheim, DE

LANGER, Winfried, 75428 Illingen, DE

F16L 1/20 → (51) **B63B 35/03**

F16L 3/137 → (51) **B29C 69/02**

F16L 3/233 → (51) **B29C 69/02**

F16L 9/12 → (51) **F02M 55/00**

(51) **F16L 13/02** (11) **2 132 474 A1***

F16L 25/00 **E21B 17/01**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08788147.0 (22) 09.04.2008

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

(86) FR 2008/050625 09.04.2008

(87) WO 2008/139116 2008/47 20.11.2008

(30) 12.04.2007 FR 0754425

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER UNTERWASSERLEITUNG MIT EINHÄMMERUNG DER MONTAGESCHWEISSSTELLEN IN DIE LEITUNG**
• **METHOD FOR PROVIDING AN UNDER-WATER DUCT COMPRISING HAMMERING THE ASSEMBLY WELDS INSIDE THE DUCT**
• **PROCEDE DE REALISATION DE CONDUITE SOUS-MARINE COMPRENANT LE MARTELAGE DE SOUDURES D'ASSEMBLAGE A L'INTERIEUR DE LA CONDUITE**

(71) SAIPEM S.A., 1/7, avenue San Fernando, 78180 Montigny-le Bretonneux, FR

SONATS - Société des Nouvelles Applications des Techniques de Surfaces, 2 rue de la Fonderie, 44470 Carquefou, FR

(72) KERDILES, Eric, F-78770 Marcq, FR

DUCHAIZEAUBENEIX, Jean-Michel, F-44840 Les Sorinieres, FR

JACOB, Philippe, F-44700 Orvault, FR

CHEPPE, Patrick, F-44115 Basse Goulaine, FR

(74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Loménie 232, Avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

F16L 13/02 → (51) **B29C 63/06**

F16L 25/00 → (51) **F16L 13/02**

F16L 33/02 → (51) **B29D 23/20**

F16L 47/03 → (51) **B29C 65/34**

F16L 58/10 → (51) **F02M 55/00**

F16L 58/18 → (51) **B29C 63/06**

F16L 59/20 → (51) **B29C 63/06**

F16N 7/00 → (51) **B02C 13/20**

(51) **F16P 3/10** (11) **2 132 475 A1***

E05B 63/12 **E05B 15/10**

E05B 17/22 **E05B 47/00**

(25) De (26) De

(21) 08707077.7 (22) 17.01.2008

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

(86) EP 2008/000311 17.01.2008

(87) WO 2008/110226 2008/38 18.09.2008

(30) 15.03.2007 DE 102007013480

(54) • **VORRICHTUNG ZUM LÖSBAREN ZUHALTEN EINES VERRIEGELTEN GESCHLOSSENEN ZUSTANDES EINER RAUMTRENNEINRICHTUNG**
• **DEVICE FOR MAINTAINING A LOCKED AND CLOSED STATE OF A SPACE-SEPARATING DEVICE IN A RELEASABLE MANNER**
• **DISPOSITIF POUR LE MAINTIEN LIBÉ-RABLE D'UN ÉTAT FERMÉ DE MANIÈRE VERROUILLÉE D'UN DISPOSITIF DE SÉPARATION DE COMPARTIMENT**

(71) EUCHNER GmbH + Co. KG, Kohlhammerstrasse 16, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(72) BRETSCHNEIDER, Kai, 90489 Nürnberg, DE

BÄCHLE, Erik, 70794 Filderstadt, DE

(74) Crazzolaro, Helmut, Patentanwälte Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

F16S 1/02 → (51) **E06B 3/54**

(51) **F17C 5/00** (11) **2 132 476 A2***

F17C 5/06 **F17C 5/04**

F17C 5/02 **F17C 9/02**

(25) De (26) De

(21) 08709217.7 (22) 26.02.2008

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

(86) EP 2008/052314 26.02.2008

(87) WO 2008/110453 2008/38 18.09.2008

(88) 06.11.2008

(30) 09.03.2007 DE 102007011530

(54) • **VERFAHREN ZUM BEFÜLLEN EINES FÜR EIN KRYOGENES SPEICHERMEDIUM, INSBESONDERE WASSERSTOFF, VORGESEHENEN DRUCKSPEICHERS**
• **METHOD FOR FILLING A PRESSURISED RESERVOIR PROVIDED FOR A CRYOGENIC STORED MEDIUM IN PARTICULAR HYDROGEN**
• **PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE D'UN RÉSERVOIR SOUS PRESSION PRÉVU POUR UN FLUIDE À STOCKER CRYOGÉNIQUE, NOTAMMENT DE L'HYDROGÈNE**

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) BRUNNER, Tobias, 82008 Unterhaching, DE

F17C 5/02 → (51) **F17C 5/00**

F17C 5/04 → (51) **F17C 5/00**

F17C 5/06 → (51) **F17C 5/00**

F17C 9/02 → (51) **F17C 5/00**

(51) **F21L 4/06** (11) **2 132 477 A2***

(25) Fr (26) Fr

(21) 08775739.9 (22) 21.03.2008

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

(86) FR 2008/050501 21.03.2008

(87) WO 2008/129216 2008/44 30.10.2008

(88) 18.12.2008

(30) 12.04.2007 FR 0754420

(54) • **TRAGBARE BELEUCHTUNG MIT VERBES-SERTER HÄNGEVORRICHTUNG**
• **PORTABLE LIGHTING DEVICE WITH IMPROVED HANGING MEANS**
• **DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE PORTABLE À ACCROCHAGE AMÉLIORÉ**

(71) FACOM, 6-8 Rue Gustave Eiffel, 91420 Morangis, FR

(72) THIROUIN, Stéphane, F-75016 Paris, FR

VECCHIO, Jocelyn, F-94400 Vitry Sur Seine, FR

PARINI, Philippe, F-91550 Paray Vieille Poste, FR

PRAUDEL, Philippe, F-91160 Longjumeau, FR

(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **F21S 6/00** (11) **2 132 478 A1***

F21V 21/22 **F21V 27/00**

F21V 14/04 **F21V 101/02**

(25) De (26) De

(21) 08715839.0 (22) 18.02.2008

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

(86) EP 2008/001242 18.02.2008

(87) WO 2008/122326 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 DE 202007005087 U

(54) • **LEUCHTE, INSBESONDERE STEH- BZW. TISCHLEUCHTE MIT AUSZIEHBAREM LICHTKOPF**
• **LIGHT FIXTURE, IN PARTICULAR A STANDARD LAMP OR A TABLE LAMP, WITH AN EXTENDABLE LIGHT HEAD**
• **LUMINAIRE, EN PARTICULIER LAMPE À PIED ET/OU À POSER DOTÉ D'UNE TÊTE LUMINEUSE TÉLESCOPIQUE**

(71) Zumtobel Lighting GmbH & Co. KG, Grevenmarschstrasse 74-78, 32657 Lemgo, DE

(72) TRAGATSCHNIG, Jörg, A-5700 Zell am See, AT

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **F21S 8/00** (11) **2 132 479 A1***

(25) En (26) En

(21) 08742418.0 (22) 25.03.2008

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

(86) US 2008/004189 25.03.2008

(87) WO 2008/123960 2008/42 16.10.2008

(30) 02.04.2007 US 695483

(54) • **LICHTLENKENDES LED-GERÄT**
• **LIGHT-DIRECTING LED APPARATUS**
• **LED À ORIENTATION DE LA LUMIÈRE**

(71) RUUD LIGHTING, INC., 9201 Washington Avenue, Racine, WI 53406, US

(72) WILCOX, Kurt, S., Libertyville, IL 60048, US

(74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel
Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20,
80336 München, DE

F21S 8/04 → (51) **F21V 29/00**

(51) **F21V 8/00** (11) **2 132 480 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719855.2 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051145 27.03.2008
(87) WO 2008/120148 2008/41 09.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 29.03.2007 EP 07105169
(54) • **ALLGEMEINES BELEUCHTUNGSSYSTEM
UND LEUCHTKÖRPER**
• **A GENERAL ILLUMINATION SYSTEM AND
AN ILLUMINAIRE**
• **SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL ET
LUMINAIRE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) IJZERMAN, Willem, L., NL-5656 AE Eindhov-
en, NL
ONAC, Gabriel-Eugen, NL-5656 AE Eindhov-
en, NL
TIELENS-AARTS, Johanna, C., M., F., NL-
5656 AE Eindhoven, NL
MCCORMACK, James, J., A., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **F21V 9/04** (11) **2 132 481 A1***
(25) En (26) En
(21) 07864870.6 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085872 29.11.2007
(87) WO 2008/097404 2008/33 14.08.2008
(30) 02.02.2007 US 670724
(54) • **OPTISCHE FILTERSCHEIBE MIT EINER
SCHMALBANDIGEN, SELEKTIVEN WEL-
LENLÄNGENDÄMPFUNG UND HOHER
TRANSMISSION SICHTBAREN LICHTS**
• **OPTICAL FILTER PANEL HAVING A NAR-
ROW-WIDTH SELECTIVE-WAVELENGTH
ATTENUATION AND HIGH VISIBLE LIGHT
TRANSMISSION**
• **PANNEAU DE FILTRE OPTIQUE AYANT
UNE ATTÉNUATION SÉLECTIVE DE LON-
GUEUR D'ONDE À LARGEUR ÉTROITE ET
UNE TRANSMISSION DE LUMIÈRE
VISIBLE ÉLEVÉE**

(71) Sperian Eye & Face Protection, Inc., 900
Douglas Pike, Smithfield, RI 02917, US
(72) KRIEG-KOWALD, Marianne, Barrington, RI
02806, US
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House
The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

F21V 9/06 → (51) **F21V 15/01**

F21V 14/04 → (51) **F21S 6/00**

(51) **F21V 15/01** (11) **2 132 482 A1***
F21V 19/00 **F21V 21/088**
F21V 9/06
(25) En (26) En
(21) 08709643.4 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050123 25.02.2008
(87) WO 2008/102181 2008/35 28.08.2008

(30) 23.02.2007 GB 0703613
(54) • **GEHÄUSE FÜR EINE BELEUCHTUNGS-
EINHEIT**
• **LIGHTING UNIT HOUSING**
• **BOÎTIER D'UNITÉ D'ÉCLAIRAGE**
(71) Holland, John Peter, 7 Crondace Road,
London SW6 4BA, GB
(72) Holland, John Peter, London SW6 4BA, GB
(74) Suèr, Steven Johannes, et al, Ablett &
Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker
Street, London W1U 6FQ, GB

F21V 19/00 → (51) **F21V 15/01**

F21V 21/088 → (51) **F21V 15/01**

F21V 21/22 → (51) **F21S 6/00**

(51) **F21V 23/02** (11) **2 132 483 A2***
(25) En (26) En
(21) 08726426.3 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002889 05.03.2008
(87) WO 2008/109088 2008/37 12.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 05.03.2007 US 714464
(54) • **BELEUCHTUNGSSYSTEME AUF LEUCHT-
DIODEN- (LED-)BASIS**
• **LIGHT EMITTING DIODE (LED) BASED
LIGHTING SYSTEMS**
• **SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE À BASE DE
DIODE D'ÉMISSION DE LUMIÈRE (DEL)**
(71) Intematix Corporation, 46410 S. Fremont
Blvd., Fremont CA 94538, US
(72) Li, Yi-Qun, Danville, CA 94506, US
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch
Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS
Den Haag, NL

F21V 27/00 → (51) **F21S 6/00**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 132 484 A1***
H01L 33/00 **F21S 8/04**
(25) En (26) En
(21) 08731073.6 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055432 29.02.2008
(87) WO 2008/109404 2008/37 12.09.2008
(30) 01.03.2007 US 712382
(54) • **LED-KÜHLUNGSSYSTEM**
• **LED COOLING SYSTEM**
• **SYSTEME DE REFRROIDISSEMENT DE DEL**
(71) Cool-view, Llc, 12610 World Plaza Lane, Ft.
Myers, FL 33907, US
(72) MEDINIS, David, M., Ft. Myers, FL 33908,
US
(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP
138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham
B16 9PW, GB

F21V 33/00 → (51) **A45D 26/00**

F21V 33/00 → (51) **H01L 27/32**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 6/00**

F22B 1/18 → (51) **F01K 23/10**

F22B 1/28 → (51) **D06F 75/12**

F22B 37/48 → (51) **C23G 1/00**

F22D 1/32 → (51) **F01K 7/38**

F23C 5/06 → (51) **D21C 11/12**

F23C 6/04 → (51) **F01K 23/10**

(51) **F23D 14/16** (11) **2 132 485 A1***
F23G 7/06
(25) En (26) En
(21) 08719035.1 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050190 18.03.2008
(87) WO 2008/122819 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 GB 0706544
(54) • **ZERSTÖRUNG GIFTIGER SUBSTANZEN
DURCH VERBRENNUNG**
• **COMBUSTIVE DESTRUCTION OF NOXIOUS
SUBSTANCES**
• **DESTRUCTION DE MATIÈRES NOCIVES
PAR COMBUSTION**
(71) Edwards Limited, Manor Royal Crawley West
Sussex RH10 9LW, GB
(72) SEELEY, Andrew James, Clevedon North
Somerset BS21 6TH, GB
(74) Clark, Charles Robert, Edwards Limited
Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10
2LW, GB

F23D 14/16 → (51) **F23D 14/20**

(51) **F23D 14/20** (11) **2 132 486 A2***
F23D 14/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775633.4 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000293 05.03.2008
(87) WO 2008/132313 2008/45 06.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 30.03.2007 FR 0702410
(54) • **KOMPAKTER AUSTAUSCHREAKTOR MIT
MEHREREN PORENBRENNERN**
• **COMPACT EXCHANGER REACTOR USING
A PLURALITY OF POROUS BURNERS**
• **RÉACTEUR ÉCHANGEUR COMPACT UTI-
LISANT UNE PLURALITÉ DE BRÛLEURS
POREUX**
(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852
Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) GIROUDIÈRE, Fabrice, F-69530 Orléans, FR
FISCHER, Béatrice, F-69005 Lyon, FR

F23D 14/62 → (51) **F23D 14/70**

(51) **F23D 14/70** (11) **2 132 487 A1***
F23R 3/28 **F23D 14/62**
(25) En (26) En
(21) 08735526.9 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053653 27.03.2008
(87) WO 2008/119737 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 EP 07006732
(54) • **VORVERBRENNUNGSRAUM**
• **COMBUSTION PRE-CHAMBER**
• **PRÉCHAMBRE DE COMBUSTION**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) WILBRAHAM, Nigel, West Midlands DY8
5QZ, GB

F23G 7/04 → (51) **D21C 11/12**

(51) **F23G 7/06** (11) **2 132 488 A1***
H01M 8/04 **H01M 8/14**
(25) De (26) De

- (21) 08717423.1 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052673 05.03.2008
- (87) WO 2008/107457 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 DE 102007011195 27.02.2008 DE 102008000417
- (54) • VERFAHREN ZUR UMWELTGERECHTEN ENTSORGUNG VON LUFT/LÖSEMITTEL-GEMISCHEN MIT EINER BRENNSTOFF-ZELLENANLAGE UND RÜCKGEWINNUNGSEINHEIT
- METHOD FOR THE ENVIRONMENTALLY SOUND DISPOSAL OF AIR/SOLVENT MIXTURES USING A FUEL CELL SYSTEM AND RECOVERY UNIT
- PROCÉDÉ POUR L'ÉLIMINATION ÉCOLOGIQUE DE MÉLANGES AIR/SOLVANT AVEC UNE INSTALLATION À PILES À COMBUSTIBLE ET UNE UNITÉ DE RÉCUPÉRATION
- (71) CeramTec AG, Fabrikstrasse 23-29, 73207 Plochingen, DE
- MTU Onsite Energy GmbH, Christa-McAuliffe-Strasse 1, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) KLUGE, Dr. Claus Peter, 95195 Röslau, DE
- BEDNARZ, Dr. Marc, 82024 Taufkirchen, DE
- FRANK, Erwin, 82008 Unterhaching, DE
- GIENAPP, Alexander, 81827 München, DE
- HUPPMANN, Gerhard, 83620 Feldkirchen-westerham, DE
- (74) Scherzberg, Andreas Hans, et al, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

- (51) **F23G 7/06** (11) **2 132 489 A1***
H01M 8/04 **H01M 8/14**
- (25) De (26) De
- (21) 08717424.9 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052674 05.03.2008
- (87) WO 2008/107458 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 DE 102007011195 27.02.2008 DE 102008000417
- (54) • ANLAGENKONZEPT MIT GERINGEREM ENERGIEEINSATZ UND VERBESSERTER ENERGIEAUSBEUTE
- SYSTEM CONCEPT WITH LOW ENERGY REQUIREMENT AND IMPROVED ENERGY YIELD
- CONCEPT D'INSTALLATION AVEC APPORT D'ÉNERGIE RÉDUIT ET RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE AMÉLIORÉ
- (71) CeramTec AG, Fabrikstrasse 23-29, 73207 Plochingen, DE
- (72) KLUGE, Claus Peter, 95195 Röslau, DE
- (74) Scherzberg, Andreas Hans, et al, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

- F23G 7/06** → (51) **F23D 14/16**
- F23M 7/00** → (51) **F27D 1/18**
- F23N 5/08** → (51) **G01J 5/00**
- F23N 5/26** → (51) **G05B 19/418**
- F23R 3/28** → (51) **F23D 14/70**

- (51) **F24C 15/10** (11) **2 132 490 A2***
H05B 3/74
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08762162.9 (22) 27.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050327 27.02.2008
- (87) WO 2008/110737 2008/38 18.09.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 02.03.2007 FR 0753616
- (54) • GLASKERAMIKPLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- GLASS CERAMIC PLATE AND METHOD FOR MAKING SAME
- PLAQUE VITROCERAMIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (71) Eurokera S.n.c., 1 Bis Avenue du Général de Gaulle Chierry, 02405 Chateau-Thierry, FR
- (72) NELSON, Mieke, Greer, South Carolina 29651, US
- VILATO, Pablo, F-75014 Paris, FR
- (74) Lucas, Francois, et al, SAINT-GOBAIN RECHERCHE Département Propriété Industrielle 39, Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

- (51) **F24C 15/20** (11) **2 132 491 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08717835.6 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053094 14.03.2008
- (87) WO 2008/122485 2008/42 16.10.2008
- (88) 17.09.2009
- (30) 05.04.2007 DE 102007016542
- (54) • FILTERELEMENT FÜR DUNSTABZUGSHAUBE
- FILTER ELEMENT FOR AN EXTRACTOR HOOD
- ÉLÉMENT FILTRANT POUR HOTTE ASPIRANTE
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) REIFF, Udo, 75438 Knittlingen, DE

- F24D 3/08** → (51) **F24H 9/12**
- F24D 3/12** → (51) **F24H 9/12**
- F24D 17/00** → (51) **A61L 2/04**
- F24D 19/10** → (51) **F24H 9/12**
- F24F 3/16** → (51) **A61L 2/22**
- F24F 3/16** → (51) **A61L 9/20**

- (51) **F24H 9/12** (11) **2 132 492 A2***
F24D 3/12 **F24D 19/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08719033.6 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050188 17.03.2008
- (87) WO 2008/114051 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 GB 0705082
- (54) • MODIFIZIERTER WÄRMESPEICHER
- MODIFIED THERMAL STORE
- ACCUMULATEUR THERMIQUE MODIFIÉ
- (71) Chelmer Advanced Thermostores Limited, 14 Quale Road, Chelmer Village Chelmsford Essex CM2 6WQ, GB
- (72) WITHERSPOON, Brent Peter, Essex CM2 6WQ, GB
- (74) Walder, Jeremy Thomas, et al, Sanderson & Co., 34, East Stockwell Street, Colchester, Essex CO1 1ST, GB

- (51) **F24J 2/14** (11) **2 132 493 A1***
F24J 2/54
- (25) De (26) De
- (21) 08716344.0 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001829 07.03.2008
- (87) WO 2008/119435 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007015850 05.06.2007 DE 102007026473
- (54) • PARABOLRINNENKOLLEKTOR
- PARABOLIC TROUGH COLLECTOR
- MIROIR CYLINDRO-PARABOLIQUE
- (71) Amaton SA, Rue Haute 174, 4700 Eupen, BE
- Brüll, Anja, Jakobsplatz 7, 52064 Aachen, DE
- Brakemeier, Dietmar, Wallstrasse 44, 52064 Aachen, DE
- Teubner, Rudolph, Ruffinallee 47a, 82166 Gräfelfing, DE
- Weigel, Ulrich, Katharina-Schmitz-Strasse 38, 50226 Frechen, DE
- Kunz, Günther, Rue Chateau de Graaf 70, 4850 Montzen, BE
- (72) KUNZ, Günther, B-4850 Montzen, BE
- (74) Kohlmann, Kai, Donatusstraße 1, 52078 Aachen, DE

- (51) **F24J 2/32** (11) **2 132 494 A1***
F24J 2/46 **F28D 15/02**
F28D 15/06
- (25) En (26) En
- (21) 08738132.3 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IE 2008/000041 07.04.2008
- (87) WO 2008/122968 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 GB 0706700
- (54) • WÄRMEROHR FÜR EINEN SONNENKOLLEKTOR
- HEAT PIPE FOR A SOLAR COLLECTOR
- CALODUC POUR CAPTEUR SOLAIRE
- (71) Kingspan Holdings (IRL) Limited, Dublin Road, Kingscourt County Cavan, IE
- (72) WILLIAMSON, Thomas, Patrick, Newtownabbey, BT36 4ZR, GB
- BAUER, Boris, Bangor BT196TJ County Down, GB
- MCENTEE, Paul, Thomas, Dunmurry, Belfast BT17 9AU, GB
- (74) O'Brien, John Augustine, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin, IE

- F24J 2/46** → (51) **F24J 2/32**

- (51) **F24J 2/52** (11) **2 132 495 A1***
H01L 31/042
- (25) De (26) De
- (21) 08734344.8 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000370 26.02.2008
- (87) WO 2008/119316 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007016047 30.03.2007 DE 202007004894 U
- (54) • BEFESTIGUNG FÜR SOLARMODULE
- FIXTURE FOR SOLAR MODULES
- FIXATION POUR MODULES SOLAIRES
- (71) Haticon GmbH, Ackerstraße 4, 16303 Schwedt, DE
- (72) BARTELT-MUSZYNSKI, Sven, 16303 Schwedt, DE

(74) Kietzmann, Manfred, Kietzmann, Vosseberg, Röhnicke, Patentanwälte-Rechtsanwalt-Partnerschaft, Friedrichstrasse 95 IHZ P.O. Box 4, 10117 Berlin, DE

F24J 2/54 → (51) **F24J 2/14**

(51) **F25B 5/02** (11) **2 132 496 A1***
F25B 5/04 **F25D 11/02**
F25D 17/06

(25) De (26) De
(21) 08718003.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053277 19.03.2008
(87) WO 2008/122493 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 DE 102007016849

(54) • **KÄLTEGERÄT MIT DREI TEMPERATURZONEN**
• **COOLING DEVICE HAVING THREE TEMPERATURE ZONES**
• **APPAREIL FRIGORIFIQUE À TROIS ZONES DE TEMPÉRATURE**

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) BECKER, Wolfgang, 89134 Blaustein, DE
FEINAUER, Adolf, 89537 Giengen, DE
KONOPA, Helmut, 89340 Leipheim, DE
NALBACH, Peter, 73230 Kirchheim/Nabern, DE
NUIDING, Wolfgang, 89537 Giengen, DE
PFLOMM, Berthold, 89077 Ulm, DE
SCHECHINGER, Simon, 89522 Heidenheim, DE

F25B 5/04 → (51) **F25B 5/02**

(51) **F25B 9/06** (11) **2 132 497 A2***

(25) En (26) En
(21) 05858827.8 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/047704 30.11.2005
(87) WO 2009/058106 2009/19 07.05.2009
(88) 25.06.2009

(54) • **AUF VERDAMPFER- ODER KONDENSATORDRUCK BASIERENDE SAUGVENTILPULSBREITENMODULATIONSTEUERUNG**
• **SUCTION VALVE PULSE WIDTH MODULATION CONTROL BASED ON EVAPORATOR OR CONDENSER PRESSURE**
• **COMMANDE DE MODULATION D'IMPULSIONS EN DURÉE POUR CLAPET D'ASPIRATION SUR LA BASE DE LA PRESSION D'UN ÉVAPORATEUR OU D'UN CONDENSEUR**

(71) Carrier Corporation, 1 Carrier Place, Farmington, CT 06434, US

(72) LIFSON, Alexander, Manlius NY 13104, US
TARAS, Michael, P., Fayetteville NY 13066, US

(74) Taylor, Adam David, et al, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

(51) **F25B 31/00** (11) **2 132 498 A2***

(25) En (26) En
(21) 07793535.1 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2007/003931 17.08.2007
(87) WO 2008/108518 2008/37 12.09.2008
(88) 28.05.2009

(30) 02.03.2007 KR 20070021118

(54) • **KLIMAAANLAGE UND STEUERVERFAHREN DAFÜR**
• **AIR CONDITIONER AND CONTROL METHOD THEREOF**
• **APPAREIL DE CONDITIONNEMENT D'AIR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI**

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) YOON, Pii Hyun, Seoul 152-848, KR
CHOI, Sung Oh, Seoul 152-848, KR
CHOI, Jae Heuk, Seoul 152-848, KR
CHUNG, Baik Young, Seoul 152-848, KR
OH, Sai Kee, Seoul 152-848, KR

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

(51) **F25B 39/02** (11) **2 132 499 A1***

(25) De (26) De
(21) 08736031.9 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/054308 09.04.2008
(87) WO 2008/122656 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 DE 102007016849

(54) • **KÄLTEGERÄT MIT PARALLELE GESCHALTETEN KÜHLMITTELEITUNGEN IM WÄRMETAUSCHER**
• **REFRIGERATION DEVICE COMPRISING COOLANT CONDUITS THAT ARE CONNECTED IN PARALLEL IN THE HEAT EXCHANGER**
• **APPAREIL FRIGORIFIQUE COMPORTANT DES CONDUITES D'AGENT FRIGORIGÈNE MONTÉES EN PARALLÈLE DANS L'ÉCHANGEUR THERMIQUE**

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) NUIDING, Wolfgang, 89537 Giengen, DE
RADZIWOLEK, Daniel, 89195 Staig, DE
SCHECHINGER, Simon, 89522 Heidenheim, DE

(51) **F25B 43/00** (11) **2 132 500 A2***

(25) En (26) En
(21) 08745169.6 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/059488 04.04.2008
(87) WO 2008/124637 2008/42 16.10.2008
(88) 18.12.2008

(30) 05.04.2007 US 910334 P
(54) • **WÄRMETAUSCHER**
• **HEAT EXCHANGER**
• **ECHANGEUR DE CHALEUR**

(71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US

(72) KOPKO, William, Jacobus, PA 17407, US
DE LA CRUZ, Jose, Dover, PA 17315, US

(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **F25B 49/02** (11) **2 132 501 A2***

(25) En (26) En
(21) 08731603.0 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056130 07.03.2008
(87) WO 2008/121488 2008/41 09.10.2008
(88) 22.01.2009

(30) 29.03.2007 US 693595

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR FLEXIBLE UMDREHUNG VON KONDENSATORLÜFTERN BEI VERKAUFAUTOMATEN, GERÄTEN UND ANDEREN LADEN- ODER AUSGABEEINRICHTUNGEN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR FLEXIBLE REVERSAL OF CONDENSER FANS IN VENDING MACHINES, APPLIANCES, AND OTHER STORE OR DISPENSE EQUIPMENT**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UNE INVERSION SOUPLE DE VENTILATEURS DE CONDENSATEUR DANS DES DISTRIBUTEURS DE PRODUITS, DES APPAREILS, ET D'AUTRES ÉQUIPEMENTS DE STOCKAGE OU DE DISTRIBUTION**

(71) The Coca-Cola Company, Patents One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA 30313, US

(72) TRAN, Son, Van, Alpharetta, GA 30004, US

(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F25B 49/02 → (51) **B01D 53/26**

(51) **F25C 1/18** (11) **2 132 502 A2***

(25) De (26) De
(21) 08717809.1 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053067 14.03.2008
(87) WO 2008/122482 2008/42 16.10.2008
(88) 26.02.2009

(30) 05.04.2007 DE 202007005090 U
(54) • **KLAREISBEREITER**
• **CLEAR ICE MAKER**
• **DISPOSITIF DE FABRICATION DE GLACE TRANSPARENTE**

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) ATHANASIOU, Athanasios, 89537 Giengen, DE

F25D 11/02 → (51) **F25B 5/02**

F25D 17/02 → (51) **A23G 9/14**

(51) **F25D 17/06** (11) **2 132 503 A2***

(25) En (26) En
(21) 08723700.4 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2008/001664 25.03.2008
(87) WO 2008/120888 2008/41 09.10.2008
(88) 20.11.2008

(30) 30.03.2007 KR 20070031576
(54) • **MIT EINEM VERDAMPFER INTEGRIERTER KANAL UND KÜHLVORRICHTUNG DAMIT**
• **EVAPORATOR INTEGRATED DUCT AND REFRIGERATOR HAVING THE SAME**
• **ÉVAPORATEUR À CONDUIT INTÉGRÉ, ET RÉFRIGÉRATEUR AINSI ÉQUIPÉ**

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) KIM, Kyeong Yun, Seoul 153-802, KR
CHO, Nam Soo, Seoul 153-802, KR
CHAE, Su Nam, Seoul 153-802, KR
LEE, Jang Seok, Seoul 153-802, KR
LEE, Youn Seok, Seoul 153-802, KR

(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **F25D 17/06** (11) **2 132 504 A2***

(25) En (26) En
(21) 08723742.6 (22) 27.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001706 27.03.2008
(87) WO 2008/120896 2008/41 09.10.2008
(88) 19.02.2009
(30) 30.03.2007 KR 20070031622
(54) • *KÜHLVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *REFRIGERATOR AND CONTROL METHOD OF THE SAME*
• *RÉFRIGÉRATEUR ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Soo Kwan, Seoul 153-802, KR BAE, Jun Ho, Seoul 153-802, KR KIM, Chang Joon, Seoul 153-802, KR
(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

F25D 17/06 → (51) **F25B 5/02**

- (51) **F25D 23/06** (11) **2 132 505 A2***
(25) De (26) De
(21) 08717510.5 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052763 07.03.2008
(87) WO 2008/110514 2008/38 18.09.2008
(88) 07.05.2009
(30) 12.03.2007 TR 200701508
(54) • *KÜHLGERÄT*
• *REFRIGERATING APPARATUS*
• *APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) DAGCI, Özkan, 59600 Tekirdag, TR

- (51) **F25D 25/02** (11) **2 132 506 A2***
(25) De (26) De
(21) 08735487.4 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053567 26.03.2008
(87) WO 2008/122515 2008/42 16.10.2008
(88) 07.05.2009
(30) 10.04.2007 DE 102007016850
(54) • *KÜHLGUTABSTELLER UND DAMIT AUSGESTATTETES KÄLTEGERÄT*
• *REFRIGERATED PRODUCT TRAY AND REFRIGERATION DEVICE EQUIPPED THEREWITH*
• *ÉLÉMENT DE RANGEMENT DE PRODUIT À REFROIDIR ET RÉFRIGÉRATEUR ÉQUIPÉ DE CET ÉLÉMENT*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
EICHER, Max, 80687 München, DE

- (51) **F25J 1/02** (11) **2 132 507 A2***
(25) De (26) De
(21) 08734447.9 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000557 02.04.2008
(87) WO 2008/125078 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017212
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KÜHLUNG EINES GASES*
• *METHOD AND DEVICE FOR COOLING A GAS*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR REFROIDIR UN GAZ*
(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
(72) BÜSCHER, Markus, 52428 Jülich, DE BOUKHAROV, Alexander, 201601 Moskau, RU

(51) **F25J 3/02** (11) **2 132 508 A2***
F25J 3/06 **C10L 3/10**
C10G 5/06

- (25) En (26) En
(21) 08718392.7 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053940 02.04.2008
(87) WO 2008/122556 2008/42 16.10.2008
(88) 19.03.2009
(30) 04.04.2007 EP 07105619
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRENNEN EINES ODER MEHRERER C2+ KOHLENWASSERSTOFFE VON EINEM MISCHPHASENKOHLENWASSERSTOFFSTROM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SEPARATING ONE OR MORE C2+ HYDROCARBONS FROM A MIXED PHASE HYDROCARBON STREAM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA SÉPARATION D'UN OU PLUSIEURS HYDROCARBURES EN C2+ À PARTIR D'UN FLUX D'HYDROCARBURES EN PHASE MIXTE*
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) BRAS, Eduard Coenraad, NL-2596 HR The Hague, NL
OOI, Diana Hooi Khens, NL-2596 HR The Hague, NL
(74) Mattheizing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

(51) **F25J 3/04** (11) **2 132 509 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08762127.2 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050280 20.02.2008
(87) WO 2008/110732 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 FR 0753767
26.06.2007 FR 0756022
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON LUFT DURCH KRYOGENE DESTILLATION*
• *METHOD AND DEVICE FOR SEPARATING AIR BY CRYOGENIC DISTILLATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SÉPARATION D'AIR PAR DISTILLATION CRYOGÉNIQUE*
(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) CAVAGNE, Patrice, F-94170 Le Perreux Sur Marne, FR
GUILLARD, Alain, F-75016 Paris, FR
PONTONE, Xavier, F-94100 Saint Maur Des Fosses, FR
VALLIER, Delphine, F-27600 Gaillon, FR
(74) Mercey, Fiona Susan, L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ÉTUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

F25J 3/06 → (51) **F25J 3/02**

F27B 9/10 → (51) **F27B 9/30**

F27B 9/10 → (51) **F27B 9/40**

- (51) **F27B 9/30** (11) **2 132 510 A1***
F27B 9/10 **D04H 1/60**
(25) En (26) En
(21) 08718339.8 (22) 29.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053776 29.03.2008
(87) WO 2008/119778 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 GB 0706144
(54) • *AUSHÄRTUNGSOFEN*
• *CURING OVEN*
• *FOUR DE CUISSON*
(71) Knauf Insulation Limited, P.O. Box 10 Stafford Road, St. Helens Merseyside WA10 3NS, GB
Bernd Münstermann GmbH & Co. KG, Lengericher Strasse 22, 48291 Telgte, DE
(72) POTTERILL, Michael, St Helens Merseyside WA10 3NS, GB
OSTER, Georg, 48291 Telgte, DE
(74) Farmer, Guy Dominic, et al, ARC-IP Chaussée de La Hulpe, 185, 1170 Bruxelles, BE

F27B 9/30 → (51) **F27B 9/40**

- (51) **F27B 9/40** (11) **2 132 511 A1***
F27D 19/00 **F27D 21/00**
F27B 17/00 **B28B 11/24**
F27B 9/10 **F27B 9/30**
C04B 35/00
(25) De (26) De
(21) 08734668.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002191 19.03.2008
(87) WO 2008/119471 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 DE 202007004998 U
26.10.2007 DE 202007015025 U
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM TROCKNEN VON FORMTEILEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR DRYING MOULDED PARTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR SÉCHER DES PIÈCES MOULÉES*
(71) Novokeram GmbH, Adolf-Kolping-Strasse 30-32, 86381 Krumbach, DE
(72) WAGNER, Christian, 86381 Krumbach, DE
(74) Ernicke, Klaus Stefan, et al, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

(51) **F27B 14/00** (11) **2 132 512 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08745108.4 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059404 04.04.2008
(87) WO 2008/124586 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 910275 P
(54) • *VERKLEIDUNG MIT SICHERUNGSBAND FÜR EINEN LANGSAMKOCHER*
• *SLOW COOKER LINER WITH SECURING BAND*
• *DOUBLURE DE COCOTTE MIJOTEUSE À BANDE DE FIXATION*
(71) M & Q Packaging Corporation, 1Earl Street P.O. Box 180, Schuylkill Haven, PA 17972, US
(72) SCHMAL, Michael, D., Orwigsburg, PA 17961-1531, US
BACHERT, Ernest, E., Orwigsburg, PA 17961-1306, US

(74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte
Destouchesstraße 68, D-80796 München, DE

F27B 17/00 → (51) **F27B 9/40**

(51) **F27D 1/18** (11) **2 132 513 A1***
F23M 7/00

(25) En (26) En
(21) 08724182.4 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050197 20.02.2008
(87) WO 2008/11897 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 SE 0700628
(54) • **TÜRDICHTUNGSVORRICHTUNG FÜR
INDUSTRIEOFEN**
• **DOOR SEALING DEVICE FOR INDUSTRIAL
FURNACE**
• **DISPOSITIF DE SCHELLEMENT DE PORTE
DE FOUR INDUSTRIEL**
(71) Aga AB, 181 81 Lidingö, SE
(72) GARTZ, Mats, 192 69 Sollentuna, SE
(74) Örtenblad, Bertil Tore, et al, Noréns Patent-
byrå AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm,
SE

F27D 19/00 → (51) **F27B 9/40**

F27D 21/00 → (51) **F27B 9/40**

(51) **F28C 3/06** (11) **2 132 514 A2***

(25) En (26) En
(21) 08732292.1 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057131 14.03.2008
(87) WO 2008/113044 2008/38 18.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 14.03.2007 US 894844 P
(54) • **LUFTKÜHLUNG FÜR DATENZENTRUMS-
RACK**
• **AIR-BASED COOLING FOR DATA CENTER
RACK**
• **REFROIDISSEMENT À AIR POUR SUP-
PORT DE CENTRE DE DONNÉES**
(71) Zonit Structured Solutions, LLC, 1790 30th
Street, 140, Boulder, Colorado 80301, US
(72) CHAPPEL, Steve, Iliif, Colorado 80736, US
PACHOU, William, Boulder, Colorado
80304, US
(74) Meldrum, David James, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

F28D 15/02 → (51) **F24J 2/32**

F28D 15/06 → (51) **F24J 2/32**

F28G 9/00 → (51) **C23G 1/00**

(51) **F41A 3/76** (11) **2 132 515 A1***

(25) De (26) De
(21) 08734692.0 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002255 20.03.2008
(87) WO 2008/119476 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007016204
(54) • **LIDERUNG VON TROMMELKANONEN**
• **OBTURATION OF MACHINE CANNON**
• **GARNITURE DE CANONS À BARILLET**
(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-
Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
(72) HERRMANN, Ralf, Joachim, 15754 Senzig,
DE
HÜLSEWIS, Hans, 47259 Duisburg, DE

SCHMEES, Heiner, 29223 Celle, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476
Düsseldorf, DE

(51) **F41H 1/08** (11) **2 132 516 A2***
A42B 3/12

(25) En (26) En
(21) 08794322.1 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/003264 13.03.2008
(87) WO 2008/140650 2008/47 20.11.2008
(88) 02.07.2009
(30) 22.03.2007 US 689541
(54) • **SCHUTZSTRUKTUR UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PROTECTIVE STRUCTURE AND METHOD
OF MAKING SAME**
• **STRUCTURE PROTECTRICE ET SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Xenith, LLC, 29 Commonwealth Avenue,
Boston, MA 02116, US
(72) FERRARA, Vincent, R., Wellesley, MA 02210,
US
(74) Rupperecht, Kay, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE
(60) 09173478.0

F41H 5/04 → (51) **B29B 15/12**

(51) **F41H 11/12** (11) **2 132 517 A1***
G01J 5/02 **H04B 7/10**

(25) En (26) En
(21) 08730703.9 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054947 26.02.2008
(87) WO 2008/121460 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 US 695957
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DETEK-
TION VON SPRENGKÖRPERN**
• **EXPLOSIVE DEVICE DETECTION SYSTEM
AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION
D'UN DISPOSITIF EXPLOSIF**
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US
(72) COLSON, Kenneth, K., West Tawakoni, TX
75474, US
BRAUER, Timothy, G., Carrollton, TX 75007,
US
(74) Kemp, Paul Geoffrey, Baker Botts (UK) LLP
41 Lothbury, London, EC2R 7HF, GB

F42B 5/18 → (51) **F42B 5/188**

(51) **F42B 5/188** (11) **2 132 518 A1***
F42B 5/18 **F42B 30/00**
F42B 33/00

(25) En (26) En
(21) 08733282.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000445 28.03.2008
(87) WO 2008/119115 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 AU 2007901728 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
MUNITION**
• **A METHOD OF MANUFACTURING AMMU-
NITION**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MUNITION**

(71) Techventure Investments Pty Ltd, 35 Vintage
Lane, The Vines, Western Australia 6069, AU
(72) HARRISON, Leslie, Mervyn, Hocking, Wes-
tern Australia 6065, AU
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F42B 8/00** (11) **2 132 519 A2***

(25) En (26) En
(21) 08780413.4 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053657 12.02.2008
(87) WO 2008/127769 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 22.03.2007 US 689894
(54) • **KLEINKALIBRIGE CHEMILUMINESZENZ-
MUNITIONEN**
• **SMALL CALIBER CHEMILUMINESCENT
MUNITIONS**
• **MUNITIONS CHIMIOLUMINESCENTES DE
PETIT CALIBRE**
(71) Cyalume Technologies, Inc, 96 Windsor
Street, West Springfield MA 01089, US
(72) CRANOR, Earl, Longmeadow, MA 01106, US
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate
York, North Yorkshire YO1 6JX, GB

F42B 30/00 → (51) **F42B 5/188**

F42B 33/00 → (51) **F42B 5/188**

(51) **G01B 5/06** (11) **2 132 520 A2***

(25) En (26) En
(21) 08719029.4 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050184 17.03.2008
(87) WO 2008/114049 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 GB 0705306
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
RÖHRENPRÜFUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PIPE
TESTING**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE
CONTRÔLE DE TUYAUX**
(71) Verderg Ltd, Unit 5&6 102 Lower Guildford
Road, Knaphill Surrey GU21 2EP, GB
Walker, Alastair Chalmers, Gayfere House
Tollers Lane, Couslodon Surrey CR5 1BL, GB
(72) ROBERTS, Peter, Surrey RH12 1TU, GB
WALKER, Alastair Chalmers, Surrey CR5
1BL, GB
(74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st
Floor 228-240 Banbury Road, Oxford
Oxfordshire OX2 7BY, GB

(51) **G01B 9/02** (11) **2 132 521 A2***

(25) En (26) En
(21) 08709666.5 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050146 03.03.2008
(87) WO 2008/107715 2008/37 12.09.2008
(88) 26.02.2009
(30) 05.03.2007 GB 0704156
24.12.2007 GB 0725139
(54) • **BESTIMMUNG VON POSITIONEN**
• **DETERMINING POSITIONS**
• **DÉTERMINATION DE POSITIONS**
(71) Absolute Robotics Limited, 18 Marley Fields,
Leighton Buzzard Bedfordshire LU7 4WL, GB
(72) DEMOPOULOS, Andreas, Haralambos, Bed-
fordshire LU7 4WL, GB

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

(51) **G01B 11/02** (11) **2 132 522 A2***
G01D 5/34

(25) Fr (26) Fr
(21) 08762037.3 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050178 05.02.2008
(87) WO 2008/110721 2008/38 18.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 09.03.2007 FR 0753748
(54) • **OPTISCHES METROLOGIESYSTEM**
• **OPTICAL METROLOGY SYSTEM**
• **SYSTEME DE METROLOGIE OPTIQUE**

(71) Laboratoire National de Metrologie et d'Essais, 1 Rue Gaston Boissier, 75015 Paris, FR
Conservatoire National Des Arts Et Metiers, 292 Rue Saint-Martin, 75141 Paris Cedex 03, FR

(72) JUNCAR, Patrick, F-91450 Etolles, FR
HADDAD, Darine, Gaithersburg, Maryland 20878, US

GENEVES, Gérard, F-28000 Chartres, FR
(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **G01B 11/03** (11) **2 132 523 A1***
G01B 21/04

(25) En (26) En
(21) 08724325.9 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050379 02.04.2008
(87) WO 2008/121073 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 SE 0700830
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR EXAKTEN MESSUNG VON OBJEKTEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR EXACT MEASUREMENT OF OBJECTS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UNE MESURE EXACTE D'OBJETS**

(71) Hexagon Metrology AB, Box 1112, 131 26 Nacka Strand, SE
(72) BO, PETERSSON, London SW14 7DG, GB
(74) Karlström, Lennart, Noréns Patentbyrå AB Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

(51) **G01B 11/24** (11) **2 132 524 A1***

(25) De (26) De
(21) 08714289.9 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) AT 2008/000092 14.03.2008
(87) WO 2008/109908 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 AT 4072007
(54) • **VERFAHREN UND APPARAT ZUR OPTISCHEN MESSUNG DER TOPOGRAFIE EINER PROBE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR THE OPTICAL MEASUREMENT OF THE TOPOGRAPHY OF A SAMPLE**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE DE LA TOPOGRAPHIE D'UN ÉCHANTILLON**

(71) Alicona Imaging GmbH, Teslastrasse 8, 8074 Grambach bei Graz, AT
(72) PRANTL, Manfred, A-8044 Graz, AT
SCHERER, Stefan, A-8010 Graz, AT
(74) Margotti, Herwig Franz, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

(51) **G01B 11/24** (11) **2 132 525 A2***
G01B 11/245 **B21B 38/04**

(25) De (26) De
(21) 08748855.7 (22) 01.04.2008

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

(86) EP 2008/002593 01.04.2008
(87) WO 2008/122385 2008/42 16.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 04.04.2007 EP 07007089
(54) • **VERFAHREN ZUR RUNDHEITSMESSUNG VON RUNDPROFILEN**
• **METHOD FOR MEASURING THE SPHERICITY OF SPHERICAL PROFILES**
• **PROCÉDÉ DE MESURE DE ROTONDITÉ DE PROFILÉS RONDS**

(71) Zumbach Electronic Ag, Hauptstrasse 93, 2552 Orpund, CH

(72) STUDER, Urs-Peter, CH-4125 Riehen, CH

(74) Köster, Hajo, propindus Patentanwälte Niedermers Jaeger Köster Pippinplatz 4a, 82131 Gauting, DE

G01B 11/245 → (51) **G01B 11/24**

G01B 21/04 → (51) **G01B 11/03**

(51) **G01B 21/08** (11) **2 132 526 A1***
B22D 11/06

(25) De (26) De
(21) 08716411.7 (22) 10.03.2008

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

(86) EP 2008/001902 10.03.2008
(87) WO 2008/110330 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 DE 102007011690
06.03.2008 DE 102008012975

(54) • **VORRICHTUNG ZUR DICKENMESSUNG UND VERFAHREN HIERFÜR**
• **DEVICE FOR THICKNESS MEASUREMENT AND METHOD THEREFOR**
• **DISPOSITIF DE MESURE D'ÉPAISSEUR ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ**

(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE

(72) BAUSCH, Jörg, 40629 Düsseldorf, DE
KARDUCK, Josef, 40629 Düsseldorf, DE
RUNGE, Andreas, 42857 Remscheid, DE

SCHWEDMANN, Johannes, 47057 Duisburg, DE

WANS, Jochen, 40545 Düsseldorf, DE
SPITZER, Karl-Heinz, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE

EICHHOLZ, Hellfried, 31241 Ilsede, DE

(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

(51) **G01C 17/38** (11) **2 132 527 A2***

(25) En (26) En
(21) 08714529.8 (22) 27.03.2008

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

(86) BR 2008/000088 27.03.2008
(87) WO 2008/119144 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 BR PI0701237

(54) • **EINFAHRBARES SYSTEM FÜR AERONAUTISCHE SENSOREN**
• **RETRACTABLE SYSTEM FOR AERONAUTICAL SENSORS**
• **SYSTÈME RÉTRACTABLE POUR CAPTEURS AÉRONAUTIQUES**

(71) EMBRAER - Empresa Brasileira de Aeronáutica S.A., Av. Brigadeiro Faria Lima 2170, 12227-901 Sao José dos Campos SP, BR

(72) DIAS FERRAZ, Mario Sergio, 12245-492 São José dos Campos, SP., BR

(74) PROPI, S.L., C/ Jorge Juan 19, 3º, 28001 Madrid, ES

(51) **G01C 19/56** (11) **2 132 528 A1***

(25) De (26) De
(21) 08718118.6 (22) 20.03.2008

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

(86) EP 2008/053409 20.03.2008
(87) WO 2008/122502 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007017209

(54) • **MIKROMECHANISCHER INERTIALSENSOR ZUR MESSUNG VON DREHRATEN**
• **MICROMECHANICAL INERTIAL SENSOR FOR MEASURING ROTATION RATES**
• **CAPTEUR MICROMÉCANIQUE INERTIEL POUR MESURER DES TAUX DE ROTATION**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) MERZ, Peter, 25557 Beldorf, DE
WEISS, Manfred, 25524 Itzehoe, DE

(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(51) **G01C 21/00** (11) **2 132 529 A1***

(25) En (26) En
(21) 08714228.7 (22) 05.02.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/001489 05.02.2008
(87) WO 2008/121178 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 731588

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EFFEKTIVEN AUSFÜHRUNG EINES ERWEITERTEN MOBILGERÄTPOSITIONSERKENNUNGS-VERFAHRENS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR EFFECTIVELY PERFORMING ENHANCED MOBILE-DEVICE LOCATION PROCEDURES**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR EFFECTUER DE MANIÈRE EFFICACE DES PROCÉDURES PERFECTIONNÉES DE LOCALISATION DE DISPOSITIF MOBILE**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US

(72) ZHOU, Yi, San Diego, CA 92128, US

(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01C 21/00** (11) **2 132 530 A2***
G05D 1/02

(25) En (26) En
(21) 08718123.6 (22) 20.03.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/053415 20.03.2008
(87) WO 2008/113861 2008/39 25.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 21.03.2007 EP 07005759

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR POSITIONSBESTIMMUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR POSITION DETERMINATION**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE DÉTERMINATION DE POSITION**

(71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE

(72) GAUTAMA, Sidharta, B-9000 Gent, BE
(74) Wauters, Davy Erik Angelo, Wauters Intellectual Property bvba Weerstandersstraat 42, 1981 Zernst (Hofstade), BE

G01C 21/34 → (51) **G08G 1/0968**

(51) **G01C 23/00** (11) **2 132 531 A1***
B64D 43/00

(25) En (26) En
(21) 08718901.5 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001070 27.03.2008
(87) WO 2008/119955 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 GB 0706210
(54) • **FLUGZEUGDISPLAYS UND DISPLAYANORDNUNGEN**
• **AIRCRAFT DISPLAYS AND DISPLAY ARRANGEMENTS**
• **DISPOSITIFS D’AFFICHAGE D’AVION ET AGENCEMENTS D’AFFICHAGE**
(71) GE Aviation Systems Limited, Cheltenham Road, Bishops Cleeve Cheltenham Gloucestershire GL52 8SF, GB
(72) HALL, Andrew, Gloucestershire GL52 8XW, GB
(74) Bedford, Grant Richard, GE INTERNATIONAL INC, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

G01D 5/34 → (51) **G01B 11/02**

(51) **G01F 1/44** (11) **2 132 532 A2***

(25) En (26) En
(21) 08725653.3 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002043 15.02.2008
(87) WO 2008/123906 2008/42 16.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 04.04.2007 US 732570
(54) • **FLANSCHLOSER DIFFERENZDRUCKSENDE FÜR INDUSTRIELLE PROZESSSTEUERSYSTEME**
• **FLANGELESS DIFFERENTIAL PRESSURE TRANSMITTER FOR INDUSTRIAL PROCESS CONTROL SYSTEMS**
• **TRANSDUCTEUR DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE SANS BRIDES POUR SYSTÈMES DE COMMANDE DE PROCÉDÉ INDUSTRIEL**
(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-3695, US
(72) HEDTKE, Robert C., Eden Prairie, MN 55344-3695, US
(74) Meissner, Bolte & Partner, et al, Anwaltssozietät GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G01F 1/684** (11) **2 132 533 A1***
G01F 15/18

(25) De (26) De
(21) 08717347.2 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052584 04.03.2008
(87) WO 2008/107428 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 DE 102007010912
(54) • **THERMISCHES MASSEDURCHFLOSSGERÄT MIT PFEIFTON-ELIMINIERUNG**
• **THERMAL MASS FLOW RATE DEVICE WITH SOUND ELIMINATION**
• **APPAREIL DE MESURE DU DÉBIT MASSIQUE THERMIQUE PRÉSENTANT DES MOYENS D’ÉLIMINATION DU SIFFLEMENT**

(71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
(72) NEUHAUS, Markus, CH-5028 Uecken, CH
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01F 11/16 → (51) **H01F 7/16**

G01F 15/18 → (51) **G01F 1/684**

(51) **G01F 23/14** (11) **2 132 534 A1***
C12M 1/00

(25) En (26) En
(21) 08726216.8 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002639 28.02.2008
(87) WO 2008/106193 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 903977 P
(54) • **GEWICHTSMESSUNG VON FLÜSSIGKEITEN IN BIEGSAMEN BEHÄLTERN**
• **WEIGHT MEASUREMENTS OF LIQUIDS IN FLEXIBLE CONTAINERS**
• **MESURES DE POIDS DE LIQUIDES DANS DES RÉCIPIENTS FLEXIBLES**
(71) Xcellerex, Inc., 170 Locke Drive, Marlborough, MA 01752, US
(72) MITCHELL, Peter A., East Greenwich, RI 02818, US
(74) FISHER, Michael, Ashland, MA 01721, US
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

G01F 23/24 → (51) **D06F 75/12**

(51) **G01F 23/26** (11) **2 132 535 A1***
A61M 1/00

(25) En (26) En
(21) 08718961.9 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001148 01.04.2008
(87) WO 2008/119993 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 GB 0706382
(54) • **FLUIDSTANDSENSOR**
• **FLUID LEVEL SENSOR**
• **DÉTECTEUR DE NIVEAU DE FLUIDE**
(71) Huntleigh Technology Limited, 310-312 Dallow Road, Luton Bedfordshire LU1 1TD, GB
(72) BAILY, Greg, Roath, Cardiff CF2 3RY, GB
(74) BEALE, Alan, Newport South Wales NP19 9DB, GB
(74) Thaker, Shalini, Huntleigh Technology Limited 310-312 Dallow Road, Luton, Bedfordshire, LU1 1TD, GB

(51) **G01F 23/284** (11) **2 132 536 A1***

(25) En (26) En
(21) 08709680.6 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050161 07.03.2008
(87) WO 2008/114043 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 GB 0705449
(54) • **PEGELMESSEINRICHTUNG**
• **A LEVEL SENSING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DÉTECTION DE NIVEAU**
(71) Siemens Milltronics Process Instruments Inc., 1954 Technology Drive, Peterborough, Ontario K9J 7B1, CA
(72) GARROD, Adrian, George, Southampton Hampshire SO16 8DN, GB

MOORE, Katherine, Southampton Hampshire SO52 9HP, GB
SHERRY, David, Alresford Hampshire SO24 9PX, GB
(74) Payne, Janice Julia, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G01F 23/296** (11) **2 132 537 A2***
G01N 9/00 **G01N 11/16**
B06B 1/06

(25) De (26) De
(21) 07857952.1 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/064331 20.12.2007
(87) WO 2008/086936 2008/30 24.07.2008
(88) 04.09.2008
(30) 16.01.2007 DE 102007003103
26.11.2007 DE 102007057124
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG UND/ODER ÜBERWACHUNG EINER PROZESSGRÖSSE EINES MEDIUMS**
• **DEVICE FOR DETERMINING AND/OR MONITORING A PROCESS VARIABLE OF A MEDIUM**
• **DISPOSITIF DE DÉTERMINATION ET/OU DE CONTRÔLE D’UNE GRANDEUR DE PROCESSUS D’UN FLUIDE**
(71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) D’ANGELICO, Sascha, 79595 Rümmlingen, DE
(74) LOPATIN, Sergej, 79540 Lörrach, DE
PFEIFFER, Helmut, 79585 Steinen, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01F 23/296 → (51) **G01N 35/10**

(51) **G01G 5/00** (11) **2 132 538 A1***

(25) En (26) En
(21) 08726950.2 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003565 19.03.2008
(87) WO 2008/121235 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 694582
(54) • **HERSTELLUNG VON SILBERSULFATKÖRNERN UNTER VERWENDUNG ANORGANISCHER ZUSATZSTOFFE**
• **PRODUCTION OF SILVER SULFATE GRAINS USING INORGANIC ADDITIVES**
• **PRODUCTION DE GRAINS DE SULFATE D’ARGENT UTILISANT DES ADDITIFS INORGANIQUES**
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
(72) SANFORD, David, Wallace, Rochester, New York 14625, US
BLANTON, Thomas, Nelson, East Rochester, New York 14445, US
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

(51) **G01G 19/08** (11) **2 132 539 A1***

(25) De (26) De
(21) 08717519.6 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052772 07.03.2008
(87) WO 2008/119616 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015356
(54) • **BESTIMMUNG DER MASSE EINES FAHRZEUGS**

- DETERMINATION OF THE MASS OF A VEHICLE
 - PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA MASSE D'UN VÉHICULE
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) WOLFGANG, Werner, 88213 Ravensburg, DE
- WÜRTHNER, Maik, 88048 Friedrichshafen, DE
- SAUTER, Ingo, Aberdeen, North Carolina 28315, US

G01H 1/00 → (51) **G01M 17/04**

- (51) **G01H 3/14** (11) **2 132 540 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08761837.7 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000133 05.02.2008
- (87) WO 2008/107570 2008/37 12.09.2008
- (88) 15.01.2009
- (30) 06.02.2007 FR 0700829
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DER SCHALLEXPOSITION EINES INDIVIDUUMS
- DEVICE AND METHOD FOR EVALUATING THE SOUND EXPOSURE OF AN INDIVIDUAL
 - DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR EVALUER L'EXPOSITION SONORE D'UN INDIVIDU
- (71) Devinant, Frédéric Louis Christian, 11 place Edgar Quinet, 69006 Lyon, FR
- (72) Devinant, Frédéric Louis Christian, 69006 Lyon, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **G01J 1/44** (11) **2 132 541 A1***
- A61B 6/03** **H01L 31/07**
- (25) En (26) En
- (21) 08724319.2 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050373 31.03.2008
- (87) WO 2008/121072 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.04.2007 US 909488 P
- 02.04.2007 SE 0700825
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PHOTONENERKENNUNG
- SYSTEM AND METHOD FOR PHOTON DETECTION
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION DE PHOTONS
- (71) Cederwall, Bo, Tunavägen 11, 18165 Lidingö, SE
- (72) Cederwall, Bo, 18165 Lidingö, SE
- (74) Herbjörnsen, Rut, et al, Albihs AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G01J 3/28 → (51) **G01N 21/67**

G01J 3/443 → (51) **G01N 21/67**

- (51) **G01J 3/45** (11) **2 132 542 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08745045.8 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/059315 03.04.2008
- (87) WO 2008/124542 2008/42 16.10.2008
- (30) 03.04.2007 US 921632 P

- (54) • SPEKTROPHOTOMETER UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
- SPECTROPHOTOMETER AND METHOD
 - SPECTROPHOTOMÈTRE ET PROCÉDÉ
- (71) Mutoh Industries Ltd., 21-1, Nishi-Gotanda, 7-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (72) BROWN, Chris, Gilbert, AZ 85296, US
- PRIDHAM, Brian, T., Valparaiso, FL 32580, US
- COATES, John, Peter, Newtown, CT 06470, US
- (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **G01J 5/00** (11) **2 132 543 A1***
- G01J 5/60** **F23N 5/08**
- (25) De (26) De
- (21) 08734599.7 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001923 11.03.2008
- (87) WO 2008/110341 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 DE 102007012553
- (54) • VERFAHREN ZUR KAMERAGESTÜTZTEN ERFASSUNG DER STRAHLUNGSINTENSITÄT EINES GASFÖRMIGEN CHEMISCHEN REAKTIONSPRODUKTES SOWIE ANWENDUNGEN DES VERFAHRENS UND KORRESPONDIERENDE VORRICHTUNG
- METHOD FOR THE CAMERA-ASSISTED DETECTION OF THE RADIATION INTENSITY OF A GASEOUS CHEMICAL REACTION PRODUCT AND USES OF SAID METHOD AND CORRESPONDING DEVICE
 - PROCÉDÉ DE DÉTECTION, ASSISTÉ PAR CAMÉRA, DE L'INTENSITÉ DE RAYONNEMENT D'UN PRODUIT DE RÉACTION CHIMIQUE GAZEUX, APPLICATIONS DU PROCÉDÉ ET DISPOSITIF CORRESPONDANT
- (71) Merklein, Thomas, Höllwiesenweg 9, 91056 Erlangen, DE
- (72) Merklein, Thomas, 91056 Erlangen, DE
- (74) Konrad, Hilmar Karl, Bismarckstraße 5, 91054 Erlangen, DE

G01J 5/02 → (51) **F41H 11/12**

G01J 5/60 → (51) **G01J 5/00**

- (51) **G01L 1/00** (11) **2 132 544 A2***
- G02B 6/00** **G06F 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08742194.7 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003754 21.03.2008
- (87) WO 2008/118368 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 726767
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LASTERFASSUNG
- SYSTEM AND METHOD FOR SENSING LOADS
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE CHARGES
- (71) Wiener, Patricia, Route 2 Box 188, La Honda, CA 94020, US
- (72) Wiener, Patricia, La Honda, CA 94020, US
- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

- (51) **G01L 7/00** (11) **2 132 545 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08725261.5 (22) 07.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001608 07.02.2008
- (87) WO 2008/115317 2008/39 25.09.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 16.03.2007 US 724747
- (54) • NANOPARTIKELMODIFIZIERTE FÜLLFLÜSSIGKEIT FÜR DRUCKSENDER
- NANO-PARTICLE MODIFIED FILL FLUID FOR PRESSURE TRANSMITTERS
 - LIQUIDE DE REMPLISSAGE MODIFIÉ À NANOPARTICULES POUR TRANSMETTEURS DE PRESSION
- (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-3695, US
- (72) BRODEN, David A., Eden Prairie, Minnesota 55344-3695, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **G01L 9/00** (11) **2 132 546 A2***
- G01L 19/00** **G01L 19/14**
- (25) En (26) En
- (21) 08726392.7 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002849 04.03.2008
- (87) WO 2008/115346 2008/39 25.09.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 15.03.2007 US 724618
- (54) • SCHWEISSKOPFTEIL FÜR EINEN DRUCKSENDER
- WELDED HEADER FOR PRESSURE TRANSMITTER
 - COLLECTEUR SOUDÉ POUR TRANSMETTEUR DE PRESSION
- (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) KLEVEN, Lowell, A., Eden Prairie, MN 55347, US
- ROMO, Mark, G., Eden Prairie, MN 55347, US
- (74) Hassa, Oliver Michael, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **G01L 9/06** (11) **2 132 547 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08717346.4 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052583 04.03.2008
- (87) WO 2008/107427 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 DE 102007010913
- (54) • DRUCKSENSOR
- PRESSURE SENSOR
 - CAPTEUR DE PRESSION
- (71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
- (72) GETMAN, Igor, 79539 Lörrach, DE
- STOLZE, Dieter, 14469 Potsdam, DE
- THAM, Anh Tuan, 10243 Berlin, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser(DE) Holding, Patserve, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01L 19/00 → (51) **G01L 9/00**

G01L 19/14 → (51) **G01L 9/00**

G01M 1/00 → (51) **A61M 15/00**

- (51) **G01M 17/04** (11) **2 132 548 A2***
- G01H 1/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08784495.7 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002552 31.03.2008
- (87) WO 2008/141695 2008/48 27.11.2008
- (88) 26.02.2009
- (30) 30.03.2007 DE 102007015774
- (54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG UND/ODER AUSWERTUNG VON SCHWINGUNGEN BEWEGTER UND/ODER EINEN ANTRIEB AUFWEISENDER KÖRPER UND/ODER STRUKTUREN
- ARRANGEMENT AND METHOD FOR DETERMINING AND/OR EVALUATING BODIES AND/OR STRUCTURES MOVED BY VIBRATIONS AND/OR HAVING A DRIVE
- ENSEMBLE ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER ET/OU ÉVALUER DES VIBRATIONS DE CORPS ET/OU STRUCTURES EN MOUVEMENT ET/OU PRÉSENTANT UN ENTRAÎNEMENT
- (71) Rehwald, Uwe, Lilienstrasse 2, 84171 Baierbach, DE
- (72) Rehwald, Uwe, 84171 Baierbach, DE
- (74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **G01N 1/30** (11) **2 132 549 A1***
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
- (21) 08734758.9 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002356 26.03.2008
- (87) WO 2008/119488 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 US 920939 P
08.08.2007 US 954721 P
- (54) • ALKYLAMINE ZUR VERBESSERTEN ERKENNUNG VON KOMPONENTEN FORMALDEHYD-FIXIERTER BIOLOGISCHER PROBEN
- ALKYL AMINES IMPROVE DETECTION OF COMPONENTS OF FORMALDEHYDE-FIXED BIOLOGICAL SAMPLES
- LES ALKYL AMINES AMÉLIORENT LA DÉTECTION DE COMPOSANTS D'ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES FIXÉS DANS DU FORMALDÉHYDE
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE CH BG LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) WILL, Stephen, Gordon, Oakland, CA 94611, US
- BODEPUDI, Veeraiah, San Romon, CA 94583, US
- FISS, Ellen, H., Albany, CA 94706, US
- SHAHINIAN, Rachel, Alameda, CA 94501, US

(51) **G01N 1/32** (11) **2 132 550 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 08748344.2 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2008/000085 03.03.2008
- (87) WO 2008/106815 2008/37 12.09.2008
- (88) 23.10.2008
- (30) 06.03.2007 CH 358072007

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PROBE FÜR DIE ELEKTRONENMIKROSKOPIE
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF A SAMPLE FOR ELECTRON MICROSCOPY
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉCHANTILLON POUR LA MICROSCOPIE ÉLECTRONIQUE
- (71) Leica Mikrosysteme GmbH, Hernalser Hauptstrasse 219, 1170 Wien, AT
- (72) GRÜNEWALD, Wolfgang, 09122 Chemnitz, DE
- VOGT, Alex, CH-9470 Buchs, CH
- GABATHULER, Alexander, CH-9478 Azmoos, CH
- (74) Wegmann, Urs, Saschela, 9479 Oberschan, CH

G01N 9/00 → (51) **G01F 23/296**

G01N 11/16 → (51) **G01F 23/296**

G01N 15/02 → (51) **G01N 29/24**

G01N 21/03 → (51) **G01N 21/17**

(51) **G01N 21/17** (11) **2 132 551 A1***
G01N 21/37

- (25) De (26) De
- (21) 08734812.4 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002430 27.03.2008
- (87) WO 2008/116654 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 DE 102007014520
- (54) • PHOTOAKUSTISCHER DETEKTOR MIT ZWEI STRAHLENGÄNGEN FÜR DAS ANREGUNGSLICHT
- PHOTOACOUSTIC DETECTOR WITH TWO BEAM PATHS FOR EXCITATION LIGHT
- DÉTECTEUR PHOTOACOUSTIQUE COMPORTANT DEUX TRAJECTOIRES DE FAISCEAU POUR LA LUMIÈRE D'EXCITATION
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) MIKLOS, Andras, 70499 Stuttgart, DE
- ANGSTER, Judit, 70499 Stuttgart, DE
- (74) Dörfler, Michael, Fraunhofer-Gesellschaft Patente und Lizenzen Hansastrasse 27c, D-80686 München, DE

(51) **G01N 21/17** (11) **2 132 552 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08734815.7 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002437 27.03.2008
- (87) WO 2008/116657 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 DE 102007014516
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES PHOTOAKUSTISCHEN SIGNALS MIT RECHNERGESTÜTZTER AUSWERTUNG
- METHOD AND DEVICE FOR MEASURING A PHOTOACOUSTIC SIGNAL WITH COMPUTER-ASSISTED EVALUATION
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MESURE D'UN SIGNAL PHOTOACOUSTIQUE AVEC ÉVALUATION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) MIKLOS, Andras, 70499 Stuttgart, DE
- ANGSTER, Judit, 70499 Stuttgart, DE

- (74) Dörfler, Michael, Fraunhofer-Gesellschaft Patente und Lizenzen Hansastrasse 27c, D-80686 München, DE

(51) **G01N 21/17** (11) **2 132 553 A1***
G01N 21/03

- (25) De (26) De
- (21) 08734817.3 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002439 27.03.2008
- (87) WO 2008/116659 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 DE 102007014517
- (54) • ZYLINDRISCHER PHOTOAKUSTISCHER DETEKTOR MIT ANREGUNG DER ZWEITEN AZIMUTALEN RESONANZ
- CYLINDRICAL PHOTOACOUSTIC DETECTOR WITH EXCITATION OF THE SECOND AZIMUTHAL RESONANCE
- DÉTECTEUR PHOTOACOUSTIQUE CYLINDRIQUE À EXCITATION DE LA DEUXIÈME RÉSONANCE AZIMUTALE

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) MIKLOS, Andras, 70499 Stuttgart, DE
- ANGSTER, Judit, 70499 Stuttgart, DE
- (74) Dörfler, Michael, Fraunhofer-Gesellschaft Patente und Lizenzen Hansastrasse 27c, D-80686 München, DE

(51) **G01N 21/35** (11) **2 132 554 A1***
G01N 21/47

- (25) En (26) En
- (21) 08739726.1 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056616 27.03.2008
- (87) WO 2008/123555 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007092831
- (54) • DETEKTIONSVORRICHTUNG
- DETECTION APPARATUS
- APPAREIL DE DÉTECTION
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruoku 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) ITSUJI, Takeaki, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01N 21/37 → (51) **G01N 21/17**

G01N 21/47 → (51) **G01N 21/35**

G01N 21/49 → (51) **A61B 5/00**

(51) **G01N 21/55** (11) **2 132 555 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08719045.0 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050200 19.03.2008
- (87) WO 2008/117086 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 GB 0705604
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG PHOTO-NISCHER BIOSENSOR-ARRAYS
- METHOD FOR FABRICATION OF PHOTO-NIC BIOSENSOR ARRAYS
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE RÉSEAUX DE BIODÉTECTEURS PHOTONIQUES
- (71) Attomarker Limited, The Innovation Centre Rennes Drive, Exeter Devon EX4 4RN, GB
- (72) SHAW, Andrew, Mark, Devon TQ12 4AD, GB
- OLKHOV, Rouslan, Vladimir, Devon EX4 4QJ, GB

(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **G01N 21/55** (11) **2 132 556 A2***
G02B 6/122 **G02B 5/18**
G03F 1/00 **G02B 27/00**
G03F 7/00

(25) En (26) En
(21) 08776261.3 (22) 25.03.2008

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

(86) IB 2008/001285 25.03.2008
(87) WO 2008/114148 2008/39 25.09.2008

(88) 12.02.2009
(22) 22.03.2007 US 907136 P

(54) • GERÄT ZUR SORTIERUNG UND KONZENTRATION ELEKTROMAGNETISCHER ENERGIE UND VORRICHTUNG MIT MINDESTENS EINEM DERARTIGEN GERÄT
• DEVICE FOR SORTING AND CONCENTRATING ELECTROMAGNETIC ENERGY AND APPARATUS COMPRISING AT LEAST ONE SUCH DEVICE
• DISPOSITIF POUR TRIER ET CONCENTRER L'ÉNERGIE ÉLECTROMAGNÉTIQUE ET APPAREIL COMPRENANT AU MOINS UN TEL DISPOSITIF

(71) Université De Strasbourg (Etablissement Public à Caractère Scientifique, Culturel et Professionnel), 4 rue Blaise Pascal, 67000 Strasbourg, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Forsvarets Forskningsinstitut, Instituttvn 20, 2007 Kjeller, NO

(72) EBBESEN, Thomas, F-67000 Strasbourg, FR
SKAULI, Torbjorn, N-0590 Oslo, NO

(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

(51) **G01N 21/67** (11) **2 132 557 A2***
G01N 21/71 **G01J 3/443**
G01J 3/28

(25) En (26) En
(21) 08730554.6 (22) 22.02.2008

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

(86) US 2008/054771 22.02.2008
(87) WO 2008/103937 2008/35 28.08.2008

(88) 06.11.2008
(22) 23.02.2007 US 891408 P

(54) • TRAGBARER AUTONOMER OES-ANALYSATOR
• HAND-HELD, SELF-CONTAINED OPTICAL EMISSION SPECTROSCOPY (OES) ANALYZER
• ANALYSEUR POUR SPECTROSCOPIE D'ÉMISSION OPTIQUE (OES) INDÉPENDANT PORTABLE

(71) Thermo Niton Analyzers LLC, 900 Middlesex Turnpike, Bldg. 8, Billerica, MA 01821, US

(72) GOULTER, John, E., Northridge, CA 91324, US
HAMILTON, Mark, Upton, MA 01568, US
SREETHARAN, Pratheev, Medford, MA 02155, US

(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 21/71 → (51) **G01N 21/67**

(51) **G01N 23/207** (11) **2 132 558 A1***
G01N 23/223 **G21K 1/06**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08718263.0 (22) 27.03.2008

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

(86) EP 2008/053618 27.03.2008

(87) WO 2008/125450 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 FR 0754151

(54) • VORRICHTUNG ZUR RÖNTGENANALYSE EINES PRÄPARATS MIT EINEM ENERGIE/WINKEL-FILTER-DIFFRAKTIONSANALYSATORSYSTEM
• DEVICE FOR THE X-RAY ANALYSIS OF A SPECIMEN, COMPRISING AN ENERGY/ANGLE-FILTERING DIFFRACTION ANALYSER SYSTEM
• DISPOSITIF D'ANALYSE D'UN ECHANTILLON PAR RAYONS X COMPRENANT UN SYSTEME ANALYSEUR PAR DIFFRACTION FILTRANT EN ENERGIE ET EN ANGLE

(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) HODEAU, Jean-Louis, F-38042 Grenoble, FR
BORDET, Pierre, Henri, Michel, F-38170 Seyssinet-Pariset, FR

GIANONCELLI, Alessandra, F-75003 Paris, FR

ORTEGA, Luc, F-38100 Grenoble, FR
PRAT, Alain, F-73800 Laissaud, FR
WALTER, Philippe, F-92210 Saint-Cloud, FR

SALOMON, Joseph, F-75011 Paris, FR
DOORYHE, Eric, F-38120 St Egreve, FR

(74) Tetz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

G01N 23/223 → (51) **G01N 23/207**

(51) **G01N 27/407** (11) **2 132 559 A1***
G01N 27/419

(25) De (26) De
(21) 08708256.6 (22) 28.01.2008

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

(86) EP 2008/050933 28.01.2008
(87) WO 2008/107229 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 DE 102007011049
(54) • GASSENSOR ZUR MESSUNG EINER GASKOMPONENTE IN EINEM GASEMISCH
• GAS SENSOR FOR THE MEASUREMENT OF A GAS COMPONENT IN A GAS MIXTURE
• DÉTECTEUR DE GAZ POUR MESURER UN CONSTITUANT GAZEUX DANS UN MÉLANGE GAZEUX

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) WAHL, Thomas, 75172 Pforzheim, DE
SCHUMANN, Bernd, 71277 Rutesheim, DE
THIEMANN-HANDLER, Sabine, 70435 Stuttgart, DE

CRAMER, Berndt, 71229 Leonberg, DE
SCHICHLEIN, Helge, 70197 Stuttgart, DE

G01N 27/419 → (51) **G01N 27/407**

(51) **G01N 29/22** (11) **2 132 560 A1***
G01N 29/24 **G01N 29/265**

(25) En (26) En
(21) 07855329.4 (22) 21.12.2007

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

(86) US 2007/088642 21.12.2007
(87) WO 2008/103209 2008/35 28.08.2008

(30) 21.02.2007 US 709342
(54) • GELENKROBOTER ZUR LASER-ULTRASCHALL-INSPEKTION

• ARTICULATED ROBOT FOR LASER ULTRASONIC INSPECTION

• ROBOT ARTICULÉ POUR INSPECTION AU LASER-ULTRASONORE

(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US

(72) DUBOIS, Marc, Keller, Texas 76248, US
DRAKE, Thomas, E., Jr., Fort Worth, Texas 76110, US

OSTERKAMP, Mark, Weatherford, Texas 76087, US

(74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01N 29/24** (11) **2 132 561 A1***
G01N 15/02

(25) De (26) De
(21) 08734814.0 (22) 27.03.2008

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

(86) EP 2008/002432 27.03.2008
(87) WO 2008/116655 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 DE 102007014519
(54) • PHOTOAKUSTISCHER DETEKTOR ZUR MESSUNG VON FEINSTAUB

• PHOTOACOUSTIC DETECTOR FOR MEASURING FINE DUST

• DÉTECTEUR PHOTOACOUSTIQUE DESTINÉ À MESURER DES POUSSIÈRES FINES

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) MIKLOS, Andras, 70499 Stuttgart, DE
ANGSTER, Judit, 70499 Stuttgart, DE

(74) Dörfler, Michael, Fraunhofer-Gesellschaft Patente und Lizenzen Hansastraße 27c, D-80686 München, DE

G01N 29/24 → (51) **G01N 29/22**

G01N 29/265 → (51) **G01N 29/22**

G01N 30/00 → (51) **G01N 33/52**

G01N 33/48 → (51) **C12N 5/06**

G01N 33/49 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/50** (11) **2 132 562 A1***
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 08733105.4 (22) 03.04.2008

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

(86) US 2008/059275 03.04.2008
(87) WO 2008/124508 2008/42 16.10.2008

(30) 06.04.2007 US 910574 P
(54) • VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG VON ZELLEN UND ZELLKULTUREN

• METHODS OF EVALUATING CELLS AND CELL CULTURES

• PROCÉDÉS D'ÉVALUATION DE CELLULES ET DE CULTURES DE CELLULES

(71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US

(72) RAPKO, Stephen, M., Franklin, MA 02038, US
DUGUAY, Stephen, J., Salem, MA 01970, US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 132 563 A1***
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 08734891.8 (22) 31.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002528 31.03.2008
- (87) WO 2008/119526 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 EP 07006596
29.03.2007 US 921011 P
- (54) • **AGONISTEN VON BITTER-GESCHMACKS-REZEPTOREN UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **AGONISTS OF BITTER TASTE RECEPTORS AND USES THEREOF**
• **AGONISTES DES RÉCÉPTEURS DE GOÛT AMER ET LEURS UTILISATIONS**
- (71) Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam -Rehbrücke Stiftung des Öffentlichen Rechts, Arthur-Scheunert-Allee 114-116, 14558 Nuthetal, DE
- (72) BEHRENS, Maik, 14558 Nuthetal, DE
BROCKHOFF, Anne, 14473 Potsdam, DE
KUHN, Christina, 14558 Nuthetal, DE
MEYERHOF, Wolfgang, 22848 Norderstedt, DE
APPENDINO, Giovanni, , IT
D'AURIA, Valeria, M., University of Naples, IT
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 132 564 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08734892.6 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002529 31.03.2008
- (87) WO 2008/119527 2008/41 09.10.2008
- (88) 26.02.2009
- (30) 29.03.2007 EP 07006595
29.03.2007 US 921157 P
- (54) • **AGONISTEN VON BITTER-GESCHMACKS-REZEPTOREN UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **AGONISTS OF BITTER TASTE RECEPTORS AND USES THEREOF**
• **AGONISTES DE RÉCÉPTEURS DE GOÛT AMER ET LEURS UTILISATIONS**
- (71) Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam -Rehbrücke Stiftung des Öffentlichen Rechts, Arthur-Scheunert-Allee 114-116, 14558 Nuthetal, DE
- (72) BEHRENS, Maik, 14558 Nuthetal, DE
BROCKHOFF, Anne, 14473 Potsdam, DE
KUHN, Christina, 14558 Nuthetal, DE
MEYERHOF, Wolfgang, 22848 Norderstedt, DE
APPENDINO, Giovanni, , IT
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 132 565 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08743587.1 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055198 27.02.2008
- (87) WO 2008/106563 2008/36 04.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 27.02.2007 US 891928 P
- (54) • **FETTSÄURESYNTHESE BEI LEBERER-KRANKUNG**
• **FATTY ACID SYNTHASE IN LIVER DISEASE**
• **ACIDE GRAS SYNTHASE DANS LA MALADIE HÉPATIQUE**
- (71) Fasgen Diagnostics, LLC, Umb Research Park Building One 800 W. Baltimore St. Suite 150, Baltimore MD 21201, US
- (72) MEDGHALCHI, Susan, M., Elliott City, MD, US
- (74) KUHAJDA, Francis, P., Baltimore, MD, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 132 566 A1***
C12N 5/08
- (25) En (26) En
(21) 08718563.3 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2008/050110 07.03.2008
- (87) WO 2008/107522 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 FI 20070199
- (54) • **NEUE SAURE GLYKAN-MARKER MENSCHLICHER ZELLEN**
• **NOVEL ACIDIC GLYCAN MARKERS OF HUMAN CELLS**
• **NOUVEAUX MARQUEURS DE GLYCANES ACIDES DE CELLULES HUMAINES**
- (71) Suomen Punainen Risti, Veripalvelu, Kivihaantie 7, 00310 Helsinki, FI
Glykos Finland Ltd, Viikinkaari 6, 00790 Helsinki, FI
- (72) NATUNEN, Suvi, FI-01520 Vantaa, FI
SATOMAA, Tero, FI-00700 Helsinki, FI
NATUNEN, Jari, FI-01520 Vantaa, FI
VALMU, Leena, FI-00630 Helsinki, FI
PITKÄNEN, Virve, FI-00180 Helsinki, FI
- (74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI
-
- G01N 33/50** → (51) **C12N 15/87**
-
- G01N 33/50** → (51) **G01N 33/53**
-
- (51) **G01N 33/52** (11) **2 132 567 A1***
G01N 30/00 **B01D 15/36**
- (25) En (26) En
(21) 08731393.8 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/055849 05.03.2008
- (87) WO 2008/109632 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 US 893444 P
- (54) • **QUANTITATIVE BESTIMMUNG VON RISEDRONAT IM HARN MITTELS SPE-LC-MS-MS**
• **THE QUANTITATIVE DETERMINATION OF RISEDRONATE IN URINE BY SPE-LC-MS-MS**
• **LA DÉTERMINATION QUANTITATIVE DE RISEDRONATE DANS L'URINE PAR SPE-LC-MS-MS**
- (71) Sanofi-Aventis U.S. LLC, 55 Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US
- (72) SHEN, Liduo, Bridgewater, New Jersey 08807, US
LUO, Yongyi, Bridgewater, NJ 08807, US
- (74) Rauline, Mathilde, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
-
- (51) **G01N 33/53** (11) **2 132 568 A1***
A61K 33/04 **A61K 45/00**
A61P 19/08 **C12Q 1/68**
G01N 33/543 **G01N 33/68**
C07K 14/52 **C07K 14/705**
- (25) En (26) En
(21) 08714423.4 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000377 14.03.2008
- (87) WO 2008/113119 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 AU 2007901385 P
- (54) • **ASSAY FÜR ZELLMITTELTE IMMUNANTWORT UND KITS DAFÜR**
• **A CELL-MEDIATED IMMUNE RESPONSE ASSAY AND KITS THEREFOR**
• **ANALYSE DE RÉPONSE IMMUNITAIRE À MÉDIATION CELLULAIRE ET KITS DESTINÉS À CETTE ANALYSE**
- (71) Cellestis Limited, 1046A Dandenong Road, Carnegie, Victoria 3163, AU
- (72) RADFORD, Anthony, J., Southbank, VIC 3006, AU
JONES, Stephen, L., East Brunswick, VIC 3057, AU
HOWARD, Jenny, L., Bentleigh East, VIC 3165, AU
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **G01N 33/53** (11) **2 132 570 A1***
G01N 33/68
- (25) En (26) En
(21) 08714448.1 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000403 20.03.2008
- (87) WO 2008/113131 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 AU 2007901452 P
10.08.2007 AU 2007904304 P
- (54) • **SCREENING-VERFAHREN**
• **METHOD OF SCREENING**
• **PROCÉDÉ DE CRIBLAGE**
- (71) The Walter and Eliza Hall Institute of Medical Research, 1G Royal Parade, Parkville, VIC 3052, AU
- (72) KILE, Benjamin, Thomas, Carlton, VIC 3054, AU
HUANG, David, C., S., North Fitzroy, VIC 3068, AU
- (74) Sweetinburgh, Mark Roger, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

G01N 33/53 → (51) **A61K 38/00****G01N 33/53** → (51) **G01N 33/567****G01N 33/533** → (51) **C07F 9/40****G01N 33/543** → (51) **G01N 33/53****G01N 33/543** → (51) **G01N 33/558****G01N 33/543** → (51) **G01N 33/80**(51) **G01N 33/558** (11) **2 132 571 A1***
G01N 33/543

- (25) En (26) En
(21) 08725656.6 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002046 15.02.2008
(87) WO 2008/106021 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 US 903474 P
(54) • *KOMPARATIVER TEST MIT MEHREREN
ANALYTEN*
• *COMPARATIVE MULTIPLE ANALYTE
ASSAY*
• *DOSAGE COMPARATIF DE MULTIPLES
ANALYTES*
- (71) Response Biomedical Corporation, 1781
75th Avenue West, Vancouver, BC V6P 6P2,
CA
(72) HARRIS, Paul, C., Bothell, WA 98012, US
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G01N 33/567** (11) **2 132 572 A2***
G01N 33/53

- (25) En (26) En
(21) 08731659.2 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056208 07.03.2008
(87) WO 2008/115714 2008/39 25.09.2008
(88) 26.02.2009
(30) 20.03.2007 US 895981 P
(54) • *BEWERTUNG VON RTK-ZIEL-ARZNEI-
STOFFEN*
• *EVALUATING RTK TARGET DRUGS*
• *EVALUATION DE MÉDICAMENTS CIBLANT
RTK*
- (71) Apocell, Inc., 2575 West Bellfort Suite 190,
Houston, Texas 77054, US
(72) DAVIS, Darren W., Houston, TX 77054, US
(74) Atkinson, Jennifer, et al, Barker Brettell LLP
138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham
B16 9PW, GB

G01N 33/567 → (51) **C12Q 1/00**(51) **G01N 33/574** (11) **2 132 573 A2***
A61K 39/395 **C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
(21) 08731126.2 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/055502 29.02.2008
(87) WO 2008/109440 2008/37 12.09.2008
(88) 23.04.2009
(30) 02.03.2007 US 892640 P
16.04.2007 US 912053 P
19.02.2008 US 29748
(54) • *VORAUSSAGE DER REAKTION AUF EINEN
HER-DIMERISATIONSHEMMER AUF
BASIS NIEDRIGER HER3-EXPRESSION*

- *PREDICTING RESPONSE TO A HER
DIMERISATION INHIBITOR BASED ON
LOW HER3 EXPRESSION*
• *ÉLÉMENT DE PRÉVISION DE LA RÉPONSE
À UN INHIBITEUR DE HER*
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco CA 94080-4990, US
F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) AMLER, Lukas, C., Foster City, CA 94404, US
BIRKNER, Merrill, San Francisco, CA 94107,
US
LIN, Chin-Yu, Redwood City, CA 94065, US
MOECKS, Joachim, 68167 Mannheim, DE
STRAUSS, Andreas, 82377 Penzberg, DE
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **2 132 574 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08717105.4 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052271 25.02.2008
(87) WO 2008/104523 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 EP 07103094
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON
ZELLEN, DIE EINE SENSIBILITÄT FÜR
DURCH EINEN FIBROBLASTEN-WACHS-
TUMSFAKTORREZEPTOR ÜBERMITTELTE
SIGNALMODULATION AUFWEISEN ODER
VARIANTE DAVON*
• *A METHOD OF IDENTIFICATION OF CELLS
THAT SHOW SENSITIVITY TO MODULA-
TION OF SIGNALING MEDIATED BY A
FIBROBLAST GROWTH FACTOR RECEPTOR OR A VARIANT THEREOF*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE CELLU-
LES QUI PRÉSENTENT UNE SENSIBILITÉ
À LA MODULATION D'UNE SIGNALISA-
TION À MÉDIATION PAR UN RÉCEPTEUR
DE FACTEUR DE CROISSANCE DES
FIBROBLASTES OU UN VARIANT DE
CELUI-CI*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) GRAUS PORTA, Diana, CH-4052 Basel, CH
GUAGNANO, Vito, CH-4054 Basel, CH
GARCIA-ECHEVERRIA, Carlos, CH-4052
Basel, CH
(74) Pfister-Fu, Yixin, et al, Novartis Pharma AG
Patent Department, CH-4002 Basel, CH

G01N 33/574 → (51) **C07K 14/47****G01N 33/574** → (51) **C12Q 1/00****G01N 33/68** → (51) **C12N 15/10****G01N 33/68** → (51) **G01N 33/50****G01N 33/68** → (51) **G01N 33/53**(51) **G01N 33/80** (11) **2 132 575 A2***
G01N 33/543

- (25) En (26) En
(21) 08736898.1 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001220 08.04.2008
(87) WO 2008/122793 2008/42 16.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 10.04.2007 GB 0706820
(54) • *ANTI-KÖRPER-SCREENING EINER BLUT-
GRUPPE*
• *BLOOD GROUP ANTIBODY SCREENING*
• *CRIBLAGE DES ANTICORPS DES GROU-
PES SANGUINS*

- (71) Alba Bioscience Limited, Ellen's Glen Road,
Edinburgh EH17 7QT, GB
(72) PETRIK, Juraj, Peebles EH45 9DA, GB
ROBB, Janine, Scott, Midlothian EH19 3RS,
GB
O'LOONEY, Nichola, Mary, Edinburgh EH7
5EX, GB
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk
LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

G01N 33/94 → (51) **A61K 31/136**(51) **G01N 35/10** (11) **2 132 576 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08727116.9 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003839 24.03.2008
(87) WO 2008/121256 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 920951 P
(54) • *ADAPTER FÜR PROBENRÖHRCHEN*
• *ADAPTOR FOR SAMPLE VIAL*
• *ADAPTATEUR POUR FIOLE A ECHANTIL-
LON*
- (71) Instrumentation Laboratory Company, 101
Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
(72) FLAHERTY, James, E., Attleboro, MA 02703,
US
(74) Hally, Anna-Louise, et al, Cruickshank & Co.
8a Sandyford Business Centre Sandyford,
Dublin 18, IE

(51) **G01N 35/10** (11) **2 132 577 A1***
G01F 23/296

- (25) En (26) En
(21) 08716187.3 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001667 03.03.2008
(87) WO 2008/119425 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 EP 07006665
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
NACHWEIS DES KONTAKTS EINER
PIPETTIERNADEL MIT EINER FLÜSSIG-
KEIT IN EINEM GEFÄSS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECT-
ING CONTACT OF A PIPETTING NEEDLE
WITH A LIQUID IN A VESSEL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTECTER
UN CONTACT D'UNE AIGUILLE DE PIPE-
TAGE AVEC UN LIQUIDE DANS UN
RÉCIPIENT*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) ELSENHAND, Oliver, CH-5643 Sins, CH
OPARA, Ulrich, 50374 Erftstadt, DE
SILJEGOVIC, Vuk, CH-8932 Mettmenstetten,
CH

(51) **G01R 1/067** (11) **2 132 578 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08715577.6 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000100 12.03.2008
(87) WO 2008/110174 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 EP 07388012
(54) • *EINRICHTUNG MIT EINEM KONTAKTDE-
TEKTOR*

- *DEVICE INCLUDING A CONTACT DETECTOR*
 - *DISPOSITIF INCLUANT UN DÉTECTEUR DE CONTACT*
- (71) Capres A/S, DTU Bygn. 373, 2800 Lyngby, DK
- (72) PETERSEN, Dirch, Hjorth, DK-2870 Dyssegard, DK
- (74) LIN, Rong, DK-2980 Kokkedal, DK
- (74) Nielsen, Henrik Sten, Buddé Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **G01R 29/26** (11) **2 132 579 A1***
(25) De (26) De
(21) 08707604.8 (22) 07.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000955 07.02.2008
(87) WO 2008/110237 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 DE 102007012122
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MESSEN DES PHASENRAUSCHENS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING PHASE JITTER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MESURE DU BRUIT DE PHASE*

- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) WENDLER, Wolfgang, 82194 Gröbenzell, DE ROTH, Alexander, 84405 Dorfen, DE ECKERT, Hagen, 86415 Mering, DE
- (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G01R 31/02** (11) **2 132 580 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742563.3 (22) 04.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004411 04.04.2008
(87) WO 2008/124068 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 910433 P
- (54) • *ELEKTRONISCHER TESTER MIT SIGNALVERTEILER UND WAFERFUTTER MIT VERSCHIEDENEN WÄRMEAUSSDEHNUNGSKOEFFIZIENTEN*
• *ELECTRONICS TESTER WITH A SIGNAL DISTRIBUTION BOARD AND A WAFER CHUCK HAVING DIFFERENT COEFFICIENTS OF THERMAL EXPANSION*
• *TESTEUR D'ÉLECTRONIQUE MUNI D'UNE CARTE DE DISTRIBUTION DE SIGNAUX ET D'UN SUPPORT DE TRANCHE AYANT DIFFÉRENTS COEFFICIENTS DE DILATION THERMIQUE*

- (71) AEHR Test Systems, 400 Kato Terrace, Fremont, CA 94539, US
- (72) LINDSEY, Scott, E., Brentwood, CA 94513, US
RICHMOND, Donald, P., Palo Alto, CA 94303, US
CALDERON, Alberto, San Jose, CA 95172, US
STEPS, Steven, C., Saratoga, CA 95070, US
DEBOE, Kenneth, W., Santa Clara, CA 95051, US
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **G01R 31/26** (11) **2 132 581 A2***
G09G 3/00

- (25) En (26) En
(21) 08719851.1 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2008/051137 27.03.2008
(87) WO 2008/120143 2008/41 09.10.2008
(88) 12.03.2009
(30) 30.03.2007 EP 07105302

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES STATUS UND/ODER ZUSTANDS EINER LED/OLED-VORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDE DIAGNOSEVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR DETERMINING A STATUS AND/OR CONDITION OF A LED/OLED DEVICE AND DIAGNOSTIC DEVICE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER UN STATUT ET/OU UN ÉTAT D'UN DISPOSITIF À LED/OLED ET DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC*

- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HENTE, Dirk, NL-5656 AA Eindhoven, NL JACOBS, Joseph, H., A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 31/26 → (51) **H01L 31/042**

(51) **G01R 31/30** (11) **2 132 582 A1***
G01R 31/317

- (25) De (26) De
(21) 08717263.1 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052482 29.02.2008
(87) WO 2008/107380 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 DE 102007010771

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER ASYMMETRISCHEN SIGNALVERZÖGERUNG EINES SIGNALPFADES INNERHALB EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG*
• *METHOD FOR DETERMINING ASYMMETRICAL SIGNAL LAG OF A SIGNAL PATH INSIDE AN INTEGRATED CIRCUIT*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN RETARD DE SIGNAL ASYMÉTRIQUE D'UNE VOIE DE SIGNAL DANS UN CIRCUIT INTÉGRÉ*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ROHATSCHKEK, Andreas-Juergen, 73249 Wernau/neckar, DE

G01R 31/317 → (51) **G01R 31/30**

G01R 31/34 → (51) **H02K 11/00**

(51) **G01R 33/34** (11) **2 132 583 A1***
G01R 33/36 **A61B 5/055**

- (25) En (26) En
(21) 08714467.1 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000425 26.03.2008
(87) WO 2008/116263 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 AU 2007901587 P
- (54) • *SPULENENTKOPPLUNG*
• *COIL DECOUPLING*
• *DÉCOUPLAGE DE BOBINES*

- (71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND, St Lucia, Brisbane, QLD 4072, AU
- (72) CROZIER, Stuart, Wilston, Queensland 4051, AU
- Li, Bing Keong, St Lucia, Queensland 4067, AU

- WEBER, Ewald, Alexandra Hills, Queensland 4161, AU
- (74) Behrmann, Niels, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

G01R 33/36 → (51) **G01R 33/34**

(51) **G01S 3/02** (11) **2 132 584 A2***
(25) En (26) En
(21) 08799668.2 (22) 21.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054598 21.02.2008
(87) WO 2008/118578 2008/40 02.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 21.02.2007 US 891019 P
20.02.2008 US 34521

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR FAHRZEUGNAVIGATION UND -LENKUNG MIT ABSOLUTEN UND RELATIVEN KOORDINATEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR VEHICLE NAVIGATION AND PILOTING INCLUDING ABSOLUTE AND RELATIVE COORDINATES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE NAVIGATION ET DE PILOTAGE POUR VÉHICULE AVEC COORDONNÉES ABSOLUES ET RELATIVES*

- (71) Tele Atlas North America, Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766, US
- (72) ZAVOLI, Walter, Palo Alto, California 94301, US
- (74) Denmark, James Christopher, et al, Clickfile I.P. Limited Orchard House 41 Altrincham Road, Wilmslow SK9 5NG, GB

(51) **G01S 3/786** (11) **2 132 585 A1***
G02B 5/00 **G02B 23/00**
G02B 13/00

- (25) En (26) En
(21) 07736761.3 (22) 04.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2007/000257 04.04.2007
(87) WO 2008/122996 2008/42 16.10.2008

- (54) • *STERNSENSOR MIT VERRINGERTER EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER DURCH DIE SONNE ODER ANDERE QUELLEN IN DER NÄHE DES SICHTFELDS VERURSACHTEM STREULICHT*
• *STAR SENSOR WITH REDUCED SENSITIVITY TO STRAY LIGHT INDUCED BY THE SUN OR BY OTHER SOURCES CLOSE TO THE FIELD OF VIEW*
• *SENSEUR STELLAIRE À SENSIBILITÉ RÉDUITE À LA LUMIÈRE PARASITE INDUITE PAR LE SOLEIL OU PAR D'AUTRES SOURCES PROCHES DU CHAMP DE VISION*

- (71) Galileo Avionica S.p.A., Via A. Einstein 35, 50013 Campi Bisenzio (Firenze), IT
- (72) ROMOLI, Andrea, 50132 Firenze, IT
- (74) Mannucci, Michele, UFF. Tecn. Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala, 4, I-50123 Firenze, IT

(51) **G01S 7/41** (11) **2 132 586 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08735771.1 (22) 03.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054026 03.04.2008
(87) WO 2008/122569 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 FR 0754251

- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG EINER ÄQUIVALENTEN RADARBERFLÄCHE*
- *METHOD OF ESTIMATION OF EQUIVALENT RADAR SURFACE*
- *METHODE D'ESTIMATION DE SURFACE EQUIVALENTE RADAR*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) VACUS, Olivier, F-33610 Cestas, FR
MORVAN, Sylvain, F-33160 Saint Médard en Jalles, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G01V 1/28** (11) **2 132 587 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732221.0 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/057008 14.03.2008
(87) WO 2008/115793 2008/39 25.09.2008
(88) 04.06.2009
(30) 16.03.2007 US 895347 P
06.03.2008 US 43321

- (54) • *INTERPOLATION VON IRREGULÄREN SEISMISCHEN DATEN*
- *INTERPOLATION OF IRREGULAR SEISMIC DATA*
- *INTERPOLATION DE DONNÉES IRRÉGULIÈRES*
- (71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
- (72) MOORE, Ian, Cambridge Cambridgeshire CB23 7GP, GB
FERBER, Ralf, Horsham Sussex RH13 5HE, GB
- (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **G02B 1/04** → (51) **C08F 8/00**

(51) **G02B 5/00** → (51) **G01S 3/786**

(51) **G02B 5/18** → (51) **G01N 21/55**

(51) **G02B 5/18** → (51) **H01L 31/052**

(51) **G02B 6/00** → (51) **G01L 1/00**

(51) **G02B 6/02** → (51) **C03B 37/012**

(51) **G02B 6/122** → (51) **G01N 21/55**

(51) **G02B 6/26** (11) **2 132 588 A1***
G02B 27/22 **G02F 1/133**
G03B 21/00
(25) En (26) En
(21) 08731691.5 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056241 07.03.2008
(87) WO 2008/112557 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 684499

- (54) • *SUBPIXEL LAYOUTS FÜR ANZEIGEN UND SYSTEME MIT STARKER HELBIGKEIT*
- *SUBPIXEL LAYOUTS FOR HIGH BRIGHTNESS DISPLAYS AND SYSTEMS*
- *TOPOLOGIES DE SOUS-PIXELS POUR AFFICHAGES ET SYSTÈMES À LUMINOSITÉ ÉLEVÉE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
Credelle, Thomas Lloyd, 407 Scotts Bluff, Morgan Hill, CA 95037, US

(51) **G02B 6/26** (11) **2 132 589 A1***
(25) De (26) De
(21) 08715782.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001155 15.02.2008
(87) WO 2008/104282 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 DE 102007010863

- (54) • *MUFFE FÜR LICHTWELLENLEITER-KABEL*
- *SLEEVE FOR OPTICAL WAVEGUIDE CABLES*
- *MANCHON POUR CÂBLE DE GUIDES D'ONDE OPTIQUE*
- (71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
- (72) HETZER, Ulrich, 12679 Berlin, DE
MÖSSNER, Frank, 12277 Berlin, DE
NAD, Ferenc, 14197 Berlin, DE

(51) **G02B 7/10** → (51) **H04N 5/232**

(51) **G02B 7/18** (11) **2 132 590 A1***
(25) En (26) En
(21) 08728466.7 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/052314 29.01.2008
(87) WO 2008/100703 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 890415 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERLEUCHTEN VON FILM FÜR AUTOMATISCHE UNTERSUCHUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ILLUMINATING FILM FOR AUTOMATED INSPECTION*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'ÉCLAIRER UN FILM POUR UNE INSPECTION AUTOMATISÉE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) FLOEDER, Steven P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MASTERMAN, James A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G02B 13/00** → (51) **G01S 3/786**

(51) **G02B 17/06** → (51) **G02B 27/14**

(51) **G02B 23/00** → (51) **G01S 3/786**

(51) **G02B 26/08** → (51) **H04N 9/31**

(51) **G02B 27/00** → (51) **G01N 21/55**

(51) **G02B 6/44** (11) **2 132 589 A1***
(25) De (26) De
(21) 08715782.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001155 15.02.2008
(87) WO 2008/104282 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 DE 102007010863

- (54) • *MUFFE FÜR LICHTWELLENLEITER-KABEL*
- *SLEEVE FOR OPTICAL WAVEGUIDE CABLES*
- *MANCHON POUR CÂBLE DE GUIDES D'ONDE OPTIQUE*
- (71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
- (72) HETZER, Ulrich, 12679 Berlin, DE
MÖSSNER, Frank, 12277 Berlin, DE
NAD, Ferenc, 14197 Berlin, DE

(51) **G02B 7/10** → (51) **H04N 5/232**

(51) **G02B 7/18** (11) **2 132 590 A1***
(25) En (26) En
(21) 08728466.7 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/052314 29.01.2008
(87) WO 2008/100703 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 890415 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERLEUCHTEN VON FILM FÜR AUTOMATISCHE UNTERSUCHUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ILLUMINATING FILM FOR AUTOMATED INSPECTION*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'ÉCLAIRER UN FILM POUR UNE INSPECTION AUTOMATISÉE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) FLOEDER, Steven P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MASTERMAN, James A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G02B 13/00** → (51) **G01S 3/786**

(51) **G02B 17/06** → (51) **G02B 27/14**

(51) **G02B 23/00** → (51) **G01S 3/786**

(51) **G02B 26/08** → (51) **H04N 9/31**

(51) **G02B 27/00** → (51) **G01N 21/55**

(51) **G02B 27/01** (11) **2 132 591 A1***
(25) En (26) En
(21) 09718568.0 (22) 27.02.2009

(86) EP 2008/002557 31.03.2008
(87) WO 2008/119542 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007015908

- (54) • *SUBJEKTIVE SIMULATION DER ABBILDUNGSEIGENSCHAFTEN VON SPORTBRILLEN*
- *SUBJECTIVE SIMULATION OF THE IMAGING PROPERTIES OF SPORTS GLASSES*
- *SIMULATION SUBJECTIVE DES PROPRIÉTÉS DE REPRÉSENTATION DE LUNETTES DE SPORT*
- (71) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE
- (72) ALTHEIMER, Helmut, 87650 Baisweil-Lauchdorf, DE
BECKEN, Wolfgang, 81541 München, DE
ESSER, Gregor, 81735 München, DE
SEIDEMANN, Anne, 80337 München, DE
WELK, Andrea, 81547 München, DE
UTTENWEILER, Dietmar, 82057 Icking, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G02B 27/01** (11) **2 132 591 A1***
(25) En (26) En
(21) 09718568.0 (22) 27.02.2009

(86) EP 2008/002557 31.03.2008
(87) WO 2008/119542 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007015908

- (54) • *SUBJEKTIVE SIMULATION DER ABBILDUNGSEIGENSCHAFTEN VON SPORTBRILLEN*
- *SUBJECTIVE SIMULATION OF THE IMAGING PROPERTIES OF SPORTS GLASSES*
- *SIMULATION SUBJECTIVE DES PROPRIÉTÉS DE REPRÉSENTATION DE LUNETTES DE SPORT*
- (71) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE
- (72) ALTHEIMER, Helmut, 87650 Baisweil-Lauchdorf, DE
BECKEN, Wolfgang, 81541 München, DE
ESSER, Gregor, 81735 München, DE
SEIDEMANN, Anne, 80337 München, DE
WELK, Andrea, 81547 München, DE
UTTENWEILER, Dietmar, 82057 Icking, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G02B 27/01** (11) **2 132 591 A1***
(25) En (26) En
(21) 09718568.0 (22) 27.02.2009

(86) EP 2008/002557 31.03.2008
(87) WO 2008/119542 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007015908

- (54) • *SUBJEKTIVE SIMULATION DER ABBILDUNGSEIGENSCHAFTEN VON SPORTBRILLEN*
- *SUBJECTIVE SIMULATION OF THE IMAGING PROPERTIES OF SPORTS GLASSES*
- *SIMULATION SUBJECTIVE DES PROPRIÉTÉS DE REPRÉSENTATION DE LUNETTES DE SPORT*
- (71) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE
- (72) ALTHEIMER, Helmut, 87650 Baisweil-Lauchdorf, DE
BECKEN, Wolfgang, 81541 München, DE
ESSER, Gregor, 81735 München, DE
SEIDEMANN, Anne, 80337 München, DE
WELK, Andrea, 81547 München, DE
UTTENWEILER, Dietmar, 82057 Icking, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G02B 27/01** (11) **2 132 591 A1***
(25) En (26) En
(21) 09718568.0 (22) 27.02.2009

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

(86) JP 2009/000895 27.02.2009
(87) WO 2009/119008 2009/40 01.10.2009
(30) 28.03.2008 JP 2008088163

- (54) • *BILDANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE EINES BILDES*
- *IMAGE DISPLAY APPARATUS AND METHOD FOR DISPLAYING AN IMAGE*
- *APPAREIL D AFFICHAGE D IMAGES ET PROCÉDÉ POUR AFFICHER UNE IMAGE*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (72) SASAKI, Takashi, Tokyo, JP
HOTTA, Aira, Tokyo, JP
OKUMURA, Haruhiko, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 27/01** → (51) **H04R 1/10**

(51) **G02B 27/14** (11) **2 132 592 A1***
H04N 9/31 **G02B 17/06**
(25) En (26) En
(21) 08726006.3 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/002418 25.02.2008
(87) WO 2008/106067 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 711926

- (54) • *FARBKOMBINIERER FÜR FESTKÖRPERLICHTQUELLEN*
- *COLOR COMBINER FOR SOLID-STATE LIGHT SOURCES*
- *COMBINEUR DE COULEURS POUR DES SOURCES DE LUMIÈRE À L'ÉTAT SOLIDE*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) COBB, Joshua M, Victor, New York 14564, US
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **G02B 27/22** → (51) **G02B 6/26**

(51) **G02C 7/02** (11) **2 132 593 A1***
A61B 3/04
(25) De (26) De
(21) 08734912.2 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002557 31.03.2008
(87) WO 2008/119542 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007015908

- (54) • *SUBJEKTIVE SIMULATION DER ABBILDUNGSEIGENSCHAFTEN VON SPORTBRILLEN*
- *SUBJECTIVE SIMULATION OF THE IMAGING PROPERTIES OF SPORTS GLASSES*
- *SIMULATION SUBJECTIVE DES PROPRIÉTÉS DE REPRÉSENTATION DE LUNETTES DE SPORT*
- (71) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE
- (72) ALTHEIMER, Helmut, 87650 Baisweil-Lauchdorf, DE
BECKEN, Wolfgang, 81541 München, DE
ESSER, Gregor, 81735 München, DE
SEIDEMANN, Anne, 80337 München, DE
WELK, Andrea, 81547 München, DE
UTTENWEILER, Dietmar, 82057 Icking, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G02B 27/01** (11) **2 132 591 A1***
(25) En (26) En
(21) 09718568.0 (22) 27.02.2009

(86) EP 2008/002557 31.03.2008
(87) WO 2008/119542 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007015908

- (54) • *SUBJEKTIVE SIMULATION DER ABBILDUNGSEIGENSCHAFTEN VON SPORTBRILLEN*
- *SUBJECTIVE SIMULATION OF THE IMAGING PROPERTIES OF SPORTS GLASSES*
- *SIMULATION SUBJECTIVE DES PROPRIÉTÉS DE REPRÉSENTATION DE LUNETTES DE SPORT*
- (71) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE
- (72) ALTHEIMER, Helmut, 87650 Baisweil-Lauchdorf, DE
BECKEN, Wolfgang, 81541 München, DE
ESSER, Gregor, 81735 München, DE
SEIDEMANN, Anne, 80337 München, DE
WELK, Andrea, 81547 München, DE
UTTENWEILER, Dietmar, 82057 Icking, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G02B 27/01** (11) **2 132 591 A1***
(25) En (26) En
(21) 09718568.0 (22) 27.02.2009

(86) EP 2008/002557 31.03.2008
(87) WO 2008/119542 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007015908

- (54) • *SUBJEKTIVE SIMULATION DER ABBILDUNGSEIGENSCHAFTEN VON SPORTBRILLEN*
- *SUBJECTIVE SIMULATION OF THE IMAGING PROPERTIES OF SPORTS GLASSES*
- *SIMULATION SUBJECTIVE DES PROPRIÉTÉS DE REPRÉSENTATION DE LUNETTES DE SPORT*
- (71) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE
- (72) ALTHEIMER, Helmut, 87650 Baisweil-Lauchdorf, DE
BECKEN, Wolfgang, 81541 München, DE
ESSER, Gregor, 81735 München, DE
SEIDEMANN, Anne, 80337 München, DE
WELK, Andrea, 81547 München, DE
UTTENWEILER, Dietmar, 82057 Icking, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G02B 27/01** (11) **2 132 591 A1***
(25) En (26) En
(21) 09718568.0 (22) 27.02.2009

(86) EP 2008/002557 31.03.2008
(87) WO 2008/119542 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007015908

- (51) **G02F 1/00** (11) **2 132 594 A1***
H01Q 3/26
- (25) En (26) En
(21) 08726768.8 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003297 13.03.2008
(87) WO 2008/115386 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 687046
- (54) • *BIDIREKTIONALE SIGNALSCHNITTSTELLE
UND VORRICHTUNG DAMIT*
• *BI-DIRECTIONAL SIGNAL INTERFACE AND
APPARATUS USING SAME*
• *INTERFACE DE SIGNAL BIDIRECTIONNEL
ET DISPOSITIF L'UTILISANT*
- (71) Photonic Systems, Inc., 900 Middlesex
Turnpike, Billerica, Massachusetts 01821,
US
- (72) COX, Charles, H., Carlisle, Massachusetts
01741, US
- (74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G02F 1/025** (11) **2 132 595 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07839857.5 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022945 30.10.2007
(87) WO 2008/105854 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 US 681070
- (54) • *SCHNELLER OPTISCHER HALBLEITER-
MODULATOR*
• *HIGH SPEED SEMICONDUCTOR OPTICAL
MODULATOR*
• *MODULATEUR OPTIQUE À SEMI-
CONDUCTEUR HAUTE VITESSE*
- (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Moun-
tain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
- (72) GILL, Douglas, M., South Orange, NJ 07079,
US
JONES, Christopher, D W, Millington, NJ
07946, US
PATEL, Sanjay, Shantilal, New Providence,
NJ 07974, US
RASRAS, Mahmoud, Berkeley Heights, NJ
07922, US
WEIMANN, Nils, Guenter, Gillette, NJ 07933,
US
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentan-
wälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

G02F 1/133 → (51) **G02B 6/26****G03B 21/00** → (51) **G02B 6/26**

- (51) **G03B 21/56** (11) **2 132 596 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08717931.3 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053198 18.03.2008
(87) WO 2008/122488 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 IT MI20070704
- (54) • *VIDEOPROJEKTIONSSCHIRM ZUM
ANZEIGEN VON HOCHAUFLÖSENDEN
BILDERN*
• *VIDEO PROJECTION SCREEN FOR DIS-
PLAYING HIGH RESOLUTION IMAGES*
• *ÉCRAN DE PROJECTION VIDÉO POUR
AFFICHER DES IMAGES HAUTE RÉSOLU-
TION*
- (71) Isofilm S.r.l., Via Privata Lorenzi 14, 24126
Bergamo, IT
- (72) DRAGHI, Giacomo, I-24128 Bergamo, IT

- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

- (51) **G03C 1/795** (11) **2 132 597 A1***
B41M 5/41 **B41M 5/50**
G03G 7/00 **C08J 5/18**
C08L 67/02
- (25) En (26) En
(21) 08717969.3 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053237 18.03.2008
(87) WO 2008/116797 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 EP 07104953
27.03.2007 EP 07104947
27.03.2007 EP 07104948
27.03.2007 EP 07104950
26.09.2007 PCT/EP2007/060218
26.09.2007 US 975300 P
01.10.2007 PCT/EP2007/060380
01.10.2007 PCT/EP2007/060373
01.10.2007 PCT/EP2007/060359

- (54) • *NICHTTRANSPARENTER BIAXIAL
GESTRECKTER FILM MIT MIKROVOIDS,
SEINE VERWENDUNG IN SYNTHETI-
SCHEM PAPIER UND BILDAUFZEICH-
NUNGSELEMENT DAMIT*
• *NON-TRANSPARENT MICROVOIDED
BIAXIALLY STRETCHED FILM, ITS USE IN
SYNTHETIC PAPER AND AN IMAGE
RECORDING ELEMENT COMPRISING
SAME*
• *FILM À MICROCAVITÉS NON TRANSPA-
RENT ÉTIRÉ BIAXIALEMENT, SON UTILI-
SATION DANS DU PAPIER SYNTHÉTIQUE
ET ÉLÉMENT D'ENREGISTREMENT
D'IMAGES COMPRENANT CE FILM*
- (71) AGFA-GEVAERT, Corporate IP Department
3802 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE
- (72) QUINTENS, Dirk, B-2640 Mortsels, BE
BRIES, Peter, B-2640 Mortsels, BE

- (51) **G03C 1/795** (11) **2 132 598 A1***
B41M 5/41 **B41M 5/50**
C08J 5/18 **C08L 67/02**
- (25) En (26) En
(21) 08718200.2 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053517 26.03.2008
(87) WO 2008/116869 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 EP 07104953
27.03.2007 EP 07104947
27.03.2007 EP 07104948
27.03.2007 EP 07104950
26.09.2007 PCT/EP2007/060218
26.09.2007 US 975300 P
01.10.2007 PCT/EP2007/060380
01.10.2007 PCT/EP2007/060373
01.10.2007 PCT/EP2007/060359

- (54) • *NICHTTRANSPARENTER AXIAL
GESTRECKTER FILM MIT MIKROVOIDS,
HERSTELLUNGSPROZESS DAFÜR UND
PROZESS ZUM ERHALTEN EINES
TRANSPARENTEN MUSTERS DAMIT*
• *NON-TRANSPARENT MICROVOIDED AXI-
ALLY STRETCHED FILM, PRODUCTION
PROCESS THEREFOR AND PROCESS FOR
OBTAINING A TRANSPARENT PATTERN
THEREWITH.*
• *FILM À MICROCAVITÉS NON TRANSPA-
RENT ÉTIRÉ AXIALEMENT, PROCÉDÉ DE
PRODUCTION DE CELUI-CI ET MOYEN
D'OBTENIR UN MOTIF TRANSPARENT À
L'AIDE DE CE PROCÉDÉ*
- (71) AGFA-GEVAERT, Corporate IP Department
3802 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

- (72) QUINTENS, Dirk, B-2640 Mortsels, BE
BRIES, Peter, B-2640 Mortsels, BE

G03F 1/00 → (51) **G01N 21/55****G03F 7/00** → (51) **G01N 21/55****G03F 7/075** → (51) **C08G 77/06**

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 132 599 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07860862.7 (22) 03.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) NL 2007/000298 03.12.2007
(87) WO 2008/066375 2008/23 05.06.2008
(88) 28.08.2008
(30) 01.12.2006 US 607098
- (54) • *PROZESS, VORRICHTUNG UND EINRICH-
TUNG*
• *PROCESS, APPARATUS AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET DISPOSITIF*
- (71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504
DR Veldhoven, NL
- (72) MOS, Everhardus Cornelis, 5684 Best, NL
VAN DER SCHAAR, Maurits, 5658 AK
Eindhoven, NL
SIMONS, Hubertus Johannes Gertrudus,
5913 DH Venlo, NL
- (74) Raukema, Age, ASML Netherland B.V. Cor-
porate Intellectual Property De Run 6665,
5504 DT Veldhoven, NL

G03F 7/20 (11) **2 132 600 A1***
B23Q 1/62 **H01L 21/687**

- (25) En (26) En
(21) 08719741.4 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051006 17.03.2008
(87) WO 2008/117197 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 908214 P
- (54) • *SPALTACHSENSTUFENGESTALTUNG FÜR
HALBLEITERANWENDUNGEN*
• *SPLIT AXES STAGE DESIGN FOR SEMI-
CONDUCTOR APPLICATIONS*
• *CONCEPTION D'ÉTAGES À AXES SÉPARÉS
POUR DES APPLICATIONS SEMI-
CONDUCTRICES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VERMEULEN, Johannes Petrus Martinus
Bernardus, Briarcliff Manor, NY 10510-8001,
US
PEIJNENBURG, Antonius T.A., Briarcliff
Manor, NY 10510-8001, US
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-
tual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

G03F 7/20 (11) **2 132 601 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08723935.6 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/050184 03.04.2008
(87) WO 2008/120989 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 US 730751
- (54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEM ZUR BELEUCH-
TUNG EINER MUSTERUNGSVORRICHT-
UNG UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINES BELEUCHTUNGS-
SYSTEMS*

- ILLUMINATION SYSTEM FOR ILLUMINATING A PATTERNING DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING AN ILLUMINATION SYSTEM
 - SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE PERMETTANT D'ÉCLAIRER UN DISPOSITIF DE MISE EN FORME ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE
- (71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
 (72) VAN SCHOOT, Jan, Bernard, Plechelmus, NL-5632 AR Eindhoven, NL
 MEIJER, Hendricus, Johannes, Maria, NL-5506 CA Veldhoven, NL
 (74) Slenders, Petrus J. W., et al, ASML Netherlands B.V. De Run 6504, 5504 DR Veldhoven, NL

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 132 602 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08735035.1 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002710 04.04.2008
 (87) WO 2008/122419 2008/42 16.10.2008
 (30) 05.04.2007 DE 102007016926
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABBILDEN EINER PROGRAMMIERBAREN MASKE AUF EINEM SUBSTRAT
 • METHOD AND DEVICE FOR IMAGING A PROGRAMMABLE MASK ON A SUBSTRATE
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE REPRÉSENTER UN MASQUE PROGRAMMABLE SUR UN SUBSTRAT
- (71) Heidelberg Instruments Mikrotechnik GmbH, Tullastraße 2, 69126 Heidelberg, DE
 (72) MANGOLD, Alexander, 67071 Ludwigshafen, DE
 BECKER, Udo, 69253 Heiligkreuzsteinach, DE
 DIEZ, Steffen, 69120 Heidelberg, DE
 KAPLAN, Roland, 69126 Heidelberg, DE
 (74) Schmitt, Meinrad, Rechts- und Patentanwälte Reble & Klose Patente & Marken Postfach 12 15 19, 68066 Mannheim, DE

G03G 7/00 → (51) **G03C 1/795**

- (51) **G03H 1/20** (11) **2 132 603 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08742632.6 (22) 07.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/004518 07.04.2008
 (87) WO 2008/124135 2008/42 16.10.2008
 (30) 05.04.2007 US 910272 P
 (54) • MEHRFARBIGE HOLOGRAFISCHE REPLIKATION MITTELS MASKIERUNG
 • MULTICOLOR HOLOGRAPHIC REPLICATION BY MASKING
 • REPRODUCTION HOLOGRAPHIQUE MULTICOLORE PAR MASQUAGE
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) NELSON, Brett, Ronald, Logan, UT 84321, US
 FICKES, Michael, G., Kennett Square, PA 19348, US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G04B 17/28** (11) **2 132 604 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08735729.9 (22) 03.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053980 03.04.2008
 (87) WO 2008/125503 2008/43 23.10.2008
 (30) 05.04.2007 CH 571072007
 (54) • TOURBILLON-UHRWERK
 • TOURBILLON MOVEMENT FOR TIME-PIECE
 • MOUVEMENT DE PIECE D'HORLOGERIE A TOURBILLON
- (71) CompliTime S.A., Eplatures-Grise 16, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH
 (72) GREUBEL, Robert, CH-2523 Lignières, CH
 FORSEY, Stephen, CH-2400 Le Locle, CH
 (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

G04F 5/06 → (51) **H03L 1/02**

G04G 3/02 → (51) **H03L 1/02**

G04G 3/04 → (51) **H03L 1/02**

G05B 9/02 → (51) **F16K 37/00**

- (51) **G05B 13/02** (11) **2 132 605 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08726016.2 (22) 25.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/002428 25.02.2008
 (87) WO 2008/106071 2008/36 04.09.2008
 (30) 27.02.2007 US 903749 P
 15.02.2008 US 70253
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWENDUNG VON INFERENZIELLEN MESSUNGEN ZUR ERKENNUNG ANOMALER EREIGNISSE BEI KONTINUIERLICHEN INDUSTRIELLEN PROZESSEN
 • METHOD AND SYSTEM OF USING INFERENCE MEASUREMENTS FOR ABNORMAL EVENT DETECTION IN CONTINUOUS INDUSTRIAL PROCESSES
 • PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'UTILISATION DE MESURES PAR INFÉRENCE POUR LA DÉTECTION D'ÉVÉNEMENT ANORMAL DANS DES PROCESSUS INDUSTRIELS CONTINUS
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US
 (72) EMIGHOLZ, Kenneth, F., Chevy Chase, MD 20815-5044, US
 (74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **G05B 13/02** (11) **2 132 606 A1***
G05B 13/04 **G05B 21/02**
G05B 23/02

- (25) De (26) De
 (21) 08707647.7 (22) 11.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001010 11.02.2008
 (87) WO 2008/101607 2008/35 28.08.2008
 (30) 23.02.2007 DE 102007009368
 (54) • VERFAHREN ZUM REGELN EINER POSITION UND ANTRIEB
 • METHOD FOR CONTROLLING A POSITION AND DRIVE
 • PROCÉDÉ POUR RÉGLER UNE POSITION, ET ENTRAÎNEMENT
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE

- (72) HAMMEL, Wolfgang, 76646 Bruchsal, DE
- G05B 13/02** → (51) **G05B 19/418**
- G05B 13/04** → (51) **G05B 13/02**
- G05B 19/19** → (51) **G06F 19/00**

- (51) **G05B 19/418** (11) **2 132 607 A1***
G06F 11/34 **G05B 13/02**
G05B 23/02 **F23N 5/26**
- (25) En (26) En
 (21) 08743814.9 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056741 12.03.2008
 (87) WO 2008/112823 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 US 894339 P
 (54) • VERWENDUNG STATISTISCHER ANALYSE-NEN BEI DER ÜBERWACHUNG DER LEISTUNG VON KRAFTWERKEN
 • USE OF STATISTICAL ANALYSIS IN POWER PLANT PERFORMANCE MONITORING
 • UTILISATION DE L'ANALYSE STATISTIQUE DANS LA SURVEILLANCE DES PERFORMANCES D'UNE CENTRALE ÉLECTRIQUE
- (71) Emerson Process Management Power & Water Solutions, Inc., 200 Beta Drive, Pittsburgh, PA 15238, US
 Transition Technologies S.A., Ul. Pawia 55, 01-030 Warszawa, PL
 (72) CHENG, Xu, Pittsburgh, PA 15237, US
 FRANCINO, Peter, N., Renfrew, PA 16053, US
 HUFF, Frederick, C., Pittsburgh, PA 15236, US
 SWIRSKI, Konrad, Swirski, PL-03-944 Marsaw, PL
 (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **G05B 19/42** (11) **2 132 608 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08716141.0 (22) 19.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001618 19.02.2008
 (87) WO 2008/101737 2008/35 28.08.2008
 (30) 19.02.2007 DE 102007008598
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON ROBOTERN ZUM SCHWEISSEN VON WERKSTÜCKEN
 • METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING ROBOTS FOR WELDING WORKPIECES
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE ROBOTS POUR LE SOUDAGE DE PIÈCES
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
 Universität Rostock, Universitätsplatz 1, 18051 Rostock, DE
 (72) WANNER, Martin, Christoph, 18211 Nienhagen, DE
 ZYCH, Alexander, 18057 Rostock, DE
 PFLETSCHER, Uwe, 18211 Rethwisch, DE
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

G05B 21/02 → (51) **G05B 13/02**

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 132 609 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 08727053.4 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003717 20.03.2008
- (87) WO 2008/127539 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 US 911335 P 18.03.2008 US 77255
- (54) • *MASCHINENZUSTANDSÜBERWACHUNG MIT DISKONTINUITÄTSERKENNUNG*
• *MACHINE CONDITION MONITORING USING DISCONTINUITY DETECTION*
• *SURVEILLANCE DE L'ÉTAT D'UNE MACHINE GRÂCE À LA DÉTECTION DES DISCONTINUITÉS*
- (71) Siemens Corporate Research, INC., 755 College Road East, Princeton, NJ 08540, US
- (72) NEUBAUER, Claus, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US
YUAN, Chao, Secaucus, New Jersey 07094, US
- (74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 132 610 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08735836.2 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054095 04.04.2008
- (87) WO 2008/122609 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 DE 102007016640
- (54) • *ELEKTRISCH VERSTELLBARES MÖBEL UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE EINES BETRIEBSZUSTANDS FÜR EIN ELEKTRISCH VERSTELLBARES MÖBEL*
• *ELECTRICALLY ADJUSTABLE FURNITURE AND METHOD FOR DIAGNOSING AN OPERATING STATE FOR A PIECE OF ELECTRICALLY ADJUSTABLE FURNITURE*
• *MEUBLE À RÉGLAGE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC D'UN ÉTAT OPÉRATIONNEL POUR UN MEUBLE À POSITIONNEMENT ÉLECTRIQUE*
- (71) Logicdata Electronic&Software Entwicklungs GmbH, Wirtschaftspark 18, 8530 Deuschlandsberg, AT
- (72) KOCH, Walter, A-8541 Schwanberg, AT
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G05B 23/02 → (51) **F16K 37/00**

G05B 23/02 → (51) **G05B 13/02**

G05B 23/02 → (51) **G05B 19/418**

G05D 1/02 → (51) **G01C 21/00**

G05D 1/08 → (51) **B64C 11/30**

G05D 7/01 → (51) **F16K 1/38**

- (51) **G05D 7/06** (11) **2 132 611 A1***
G05D 21/02
- (25) En (26) En
- (21) 08732173.3 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056926 14.03.2008
- (87) WO 2008/112945 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 US 894943 P
- (54) • *FLUID-SAMPLINGSYSTEM MIT IN-LINE-SONDE*

- *FLUID SAMPLING SYSTEM WITH AN IN-LINE PROBE*
- *SYSTÈME D'ÉCHANTILLONNAGE DE FLUIDE AVEC SONDE EN LIGNE*
- (71) Medi-Physics, Inc., 101 Carnegie Center, Princeton, NJ 08540, US
- (72) HELLE, Kevin, Bartlett, Illinois 60103, US
REED, Jay, Elk Grove Village, Illinois 60007, US
SCHNEIDER, Michael T., Crystal Lake, IL 60012, US
- (74) Canning, Lewis R., GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB

G05D 7/06 → (51) **F16K 37/00**

G05D 16/00 → (51) **A01J 5/04**

- (51) **G05D 16/20** (11) **2 132 612 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08718855.3 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001018 20.03.2008
- (87) WO 2008/114036 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 GB 0705538 14.11.2007 GB 0722343 24.01.2008 PCT/GB2008/000265
- (54) • *PILOTVENTIL FÜR EIN DRUCKMINDE-RUNGSVENTIL*
• *PILOT VALVE FOR A PRESSURE REDUCING VALVE*
• *SOUPAPE PILOTE POUR DÉTENDEUR*
- (71) I2O Water Limited, Epsilon House University of Southampton Science Park, Southampton SO16 7NS, GB
- (72) HERON, Roger, Bedford MK 43 8SH, GB
BURROWS, Andrew, Roland, Soberton, SO32 3PN, GB
- (74) Butler, Michael John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G05D 21/02 → (51) **G05D 7/06**

G05D 23/00 → (51) **F01K 23/10**

- (51) **G06F 1/10** (11) **2 132 613 A1***
H04J 3/06
- (25) En (26) En
- (21) 08712747.8 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/000163 27.02.2008
- (87) WO 2008/105713 2008/36 04.09.2008
- (30) 01.03.2007 US 904194 P
- (54) • *ELEKTRONISCHES TIMERSYSTEM, ZEIT-STEUERUNG UND ERZEUGUNG VON TIMINGSIGNALEN*
• *ELECTRONIC TIMER SYSTEM, TIME CONTROL AND GENERATION OF TIMING SIGNALS*
• *SYSTÈME DE MINUTERIE ÉLECTRONIQUE, ENREGISTREUR DE TEMPS ET GÉNÉRATION DE SIGNAUX DE MINUTAGE*
- (71) Nanoradio AB, Torshamnsgatan 39, S-16440 Kista, SE
- (72) BLIXT, Stefan, S-746 34 Bålsta, SE
BLIXT, Christian, S-746 31 Balsta, SE
- (74) Hedman, Anders, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 132 614 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08714042.2 (22) 28.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052155 28.01.2008
- (87) WO 2008/106258 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.02.2007 US 710708
- (54) • *ZENTRALISIERTER DIENST ZUM AUFWECKEN EINER DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG*
• *CENTRALIZED SERVICE FOR AWAKENING A COMPUTING DEVICE*
• *SERVICE CENTRALISÉ POUR RÉVEILLER UN PÉRIPHÉRIQUE INFORMATIQUE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) MILLER, Gregory, S., Redmond, Washington 98052-6399, US
GLASS, Adam, B., Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 3/01 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **G06F 3/02** (11) **2 132 615 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08700420.6 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000125 05.02.2008
- (87) WO 2008/122070 2008/42 16.10.2008
- (30) 08.02.2007 US 888775 P
- (54) • *REPLIZIERTE UND NICHT REPLIZIERTE KOORDINATENDATEN UMFASSENDES CODIERMUSTER*
• *CODING PATTERN COMPRISING REPLICATED AND NON-REPLICATED COORDINATE DATA*
• *MOTIF DE CODAGE COMPRENANT DES DONNÉES DE COORDONNÉES RÉPLIQUÉES ET NON RÉPLIQUÉES*
- (71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (72) LAPSTUN, Paul, Balmain, New South Wales 2041, AU
SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06F 3/02** (11) **2 132 616 A1***
G06F 3/023 **G06F 3/044**

- (25) En (26) En
- (21) 08728976.5 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052974 05.02.2008
- (87) WO 2008/106272 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 US 891739 P 09.03.2007 US 684454
- (54) • *MULTIMODALE ADAPTIVE BENUTZERSCHNITTSTELLE FÜR EINE TRAGBARE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
• *MULTIMODAL ADAPTIVE USER INTERFACE FOR A PORTABLE ELECTRONIC DEVICE*
• *INTERFACE UTILISATEUR ADAPTATIVE MULTI-MODE POUR UN PÉRIPHÉRIQUE ÉLECTRONIQUE PORTATIF*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) PIERCE, Paul M., Grayslake, Illinois 60030, US
WICKS, James E., Lake Bluff, Illinois 60044, US
INA, Peter J., Arlington Heights, Illinois 60005, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 3/023 → (51) **G06F 3/02**

G06F 3/023 → (51) **G06F 17/27**

(51) **G06F 3/03** (11) **2 132 617 A1***
G06F 3/033

(25) En (26) En
(21) 08719839.6 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/051125 26.03.2008
(87) WO 2008/120139 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 EP 07105283
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SYSTEMSTEUERUNG**
• **THE METHOD AND DEVICE FOR SYSTEM CONTROL**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UNE COMMANDE DE SYSTÈME**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN VEGHEL, Marinus, J., G., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 3/03** (11) **2 132 618 A1***

(25) En (26) En
(21) 08723258.3 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2008/001220 03.03.2008
(87) WO 2008/108573 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 KR 20070020931
(54) • **KNOTENSTRUKTUR ZUR REPRÄSENTATION VON BERÜHRUNGSMFORMATIONEN UND VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ÜBERTRAGEN VON BERÜHRUNGSMFORMATIONEN UNTER VERWENDUNG DIESE**
• **NODE STRUCTURE FOR REPRESENTING TACTILE INFORMATION AND METHOD AND SYSTEM FOR TRANSMITTING TACTILE INFORMATION USING THE SAME**
• **STRUCTURE DE N UD POUR REPRÉSENTER DES INFORMATIONS TACTILES ET PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR TRANSMETTRE DES INFORMATIONS TACTILES À L'AIDE DE CELLE-CI**

(71) Gwangju Institute of Science and Technology, 261 Cheomdan - gwagiro (Oryong-dong), Buk-gu, Gwangju 500-712, KR
(72) CHA, Jong-Eun, Gwangju 500-712, KR
KIM, Yeong-Mi, Gwangju 500-712, KR
SEO, Yong-Won, Gwangju 500-712, KR
RYU, Je-Ha, Gwangju 500-712, KR
(74) Kroher, Jürgen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **2 132 619 A1***

(25) En (26) En
(21) 08723237.7 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2008/001199 29.02.2008
(87) WO 2008/108560 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 KR 20070020930

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERFASSEN VON BERÜHRUNGSMFORMATIONEN UND DAS VERFAHREN ENTHALTENDES COMPUTERLESBARES MEDIUM**

• **METHOD AND APPARATUS FOR AUTHORIZING TACTILE INFORMATION, AND COMPUTER READABLE MEDIUM INCLUDING THE METHOD**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CRÉER DES INFORMATIONS TACTILES, ET SUP-PORT ÊTRE LU PAR ORDINATEUR COMPRENANT LE PROCÉDÉ.**

(71) Gwangju Institute of Science and Technology, 261 Cheomdan - gwagiro (Oryong-dong), Buk-gu, Gwangju 500-712, KR
(72) CHA, Jong-Eun, Gwangju 500-712, KR
KIM, Yeong-Mi, Gwangju 500-712, KR
SEO, Yong-Won, Gwangju 500-712, KR
RYU, Je-Ha, Gwangju 500-712, KR
(74) Kroher, Jürgen, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

G06F 3/033 → (51) **B25J 3/00**

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/03**

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/02**

(51) **G06F 3/048** (11) **2 132 620 A2***

(25) En (26) En
(21) 08729158.9 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/053174 06.02.2008
(87) WO 2008/109223 2008/37 12.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 06.03.2007 US 893304 P
26.10.2007 US 924968

(54) • **UNIVERSALSCHNITTSTELLE FÜR REZEPTOREN FÜR MEDIZINISCHE BILDEBUNG**
• **UNIVERSAL INTERFACE FOR MEDICAL IMAGING RECEPTORS**
• **INTERFACE UNIVERSELLE POUR RÉCEPTEURS D'IMAGERIE MÉDICALE**

(71) Infimed, Inc., 121 Metropolitan Park Drive, Liverpool, NY 13088, US
Hopkins, Richard, 34721 Ellmirado Corte, Temecula, CA 92592, US
Khutoryansky, Oscar, 2916 Fargo Road, Baldwinsville, NY 13027, US
(72) HOPKINS, Richard, Temecula, CA 92592, US
KHUTORYANSKY, Oscar, Baldwinsville, NY 13027, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 132 621 A2***

(25) En (26) En
(21) 07861804.8 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/023485 08.11.2007
(87) WO 2008/130388 2008/44 30.10.2008
(88) 23.04.2009
(30) 11.04.2007 US 733899

(54) • **VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON INFORMATIONEN BEI VERSCHIEDENEN ZOOM-EINSTELLUNGEN UND DIESBEZÜGLICHE EINRICHTUNGEN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE**
• **METHODS OF DISPLAYING INFORMATION AT DIFFERENT ZOOM SETTINGS AND RELATED DEVICES AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS**

• **PROCÉDÉS POUR AFFICHER DES INFORMATIONS SELON DES CONFIGURATIONS DE ZOOM DIFFÉRENTES ET DISPOSITIFS ET PRODUITE DE PROGRAMME INFORMATIQUE ASSOCIÉS**

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) HYATT, Edward Craig, Durham, North Carolina 27713, US
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 132 622 A2***

(25) En (26) En
(21) 07866590.8 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/004119 27.12.2007
(87) WO 2008/081303 2008/28 10.07.2008
(88) 13.11.2008
(30) 29.12.2006 US 618000
(54) • **AUFTRAGUNG EINER TRANSPARENTEN SCHICHT**
• **TRANSPARENT LAYER APPLICATION**
• **APPLICATION DE COUCHE TRANSPARENTE**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) RYTIIVAAARA, Markku, FI-90230 Oulu, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

(51) **G06F 7/00** (11) **2 132 623 A2***

(25) En (26) En
(21) 07854885.6 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/086150 30.11.2007
(87) WO 2008/067554 2008/23 05.06.2008
(88) 04.12.2008
(30) 30.11.2006 US 606469
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM INFORMATIONENABRUF MIT CLUSTERUNG**
• **METHOD AND SYSTEM FOR INFORMATION RETRIEVAL WITH CLUSTERING**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA RÉCUPÉRATION D'INFORMATIONS AVEC MISE EN GRAPPE**

(71) Endeca Technologies, INC., 101 Main Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) ZELEVINSKY, Vladimir V., Brookline, MA 02446, US
TUNKELANG, Daniel, Brooklyn, NY 11201, US
KNABE, Frederick C., Boston, MA 02116, US
SAJI, Michael Y., Cambridge, MA 02138, US
TZANOV, Velin Krassimirov, Jersey City, NJ 07310, US
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06F 7/00** (11) **2 132 624 A1***

(25) En (26) En
(21) 08729744.6 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/053825 13.02.2008
(87) WO 2008/109233 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 681679
(54) • **AUTOMATISCHE ERSTELLUNG AUDIOVISUELLER ARBEITEN**
• **AUTOMATICALLY GENERATING AUDIOVISUAL WORKS**

- *PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION AUTOMATIQUE D'OEUVRES AUDIOVISUELLES*
- (71) Animoto, LLC, 247 Centre Street 3rd Floor, New York, NY 10013, US
- (72) CLIFTON, Stephen J., New York, New York 10013, US
HSIAO, Jason R., New York, New York 10013, US
JEFFERSON, Bradley C., New York, New York 10013, US
CLIFTON, Thomas M., New York, New York 10013, US
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06F 7/00** (11) **2 132 625 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744662.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058732 28.03.2008
(87) WO 2008/121862 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 CN 200710090995
(54) • *DATENFUSIONIERUNG BEI VERTEILTER DATENEINGABE*
• *DATA MERGING IN DISTRIBUTED COMPUTING*
• *FUSION DE DONNÉES EN INFORMATIQUE RÉPARTIE*
- (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY
- (72) Li, Jianghua, Hangzhou 310099, CN
WU, Wei, Hangzhou 310099, CN
CHEN, Song, Hangzhou 310099, CN
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 9/06 → (51) **G06F 9/24**

- (51) **G06F 9/24** (11) **2 132 626 A1***
G06F 9/06
(25) En (26) En
(21) 08713928.3 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051756 23.01.2008
(87) WO 2008/106253 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 680040
(54) • *BOOT-AUSHANDLUNG ZWISCHEN MEHREREN BOOT-FÄHIGEN EINRICHTUNGEN*
• *BOOT NEGOTIATION AMONG MULTIPLE BOOT-CAPABLE DEVICES*
• *NÉGOCIATION D'AMORCE PARMIS PLUSIEURS PÉRIPHÉRIQUES CAPABLES D'EFFECTUER L'AMORCE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) SADOVSKY, Vladimir, Redmond, WA 98052-6399, US
TEEGAN, Hugh, A., Redmond, WA 98052-6399, US
HASBUN, Robert, Redmond, WA 98052-6399, US
ALEXANDER, Robin, A., Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 132 627 A1***
(25) De (26) De
(21) 07722036.6 (22) 14.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2007/000463 14.03.2007
(87) WO 2008/110128 2008/38 18.09.2008
(54) • *BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINE KOMPOSANTE DER AUTOMATISIERUNGSTECHNIK UND KOMPONENTE DER AUTOMATISIERUNGSTECHNIK*
• *METHOD FOR OPERATING A COMPONENT OF AUTOMATION TECHNOLOGY, AND A COMPONENT OF AUTOMATION TECHNOLOGY*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE COMPOSANTS DE TECHNOLOGIE D'AUTOMATISATION ET COMPOSANTS DE TECHNOLOGIE D'AUTOMATISATION*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SPRINGER, Frank, 91224 Hohenstadt, DE

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 132 628 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717368.8 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052605 04.03.2008
(87) WO 2008/122472 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 EP 07105691
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTERPROGRAMM ZUM KONFIGURIEREN VON FIREWALLS*
• *METHOD, SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM FOR CONFIGURING FIREWALLS*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE CONFIGURER DES PARE-FEU*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) CELLI, Massimilian, I-SNC 04100 Latina, IT
PICHETTI, Luigi, I-00152 Roma, IT
SECCHI, Marco, I-00125 Roma, IT
GALLO, Antonio, I-00144 Roma, IT
- (74) Bell, Mark, Compagnie IBM France Département de Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 132 629 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745073.0 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059345 04.04.2008
(87) WO 2008/124560 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 910288 P
(54) • *VOM INNEREN EINER VIRTUELLEN MASCHINE AUSGEHENDE VERGRÖßERUNG DER HOSTING-UMGEBUNG DER VIRTUELLEN MASCHINE*
• *AUGMENTING A VIRTUAL MACHINE HOSTING ENVIRONMENT FROM WITHIN A VIRTUAL MACHINE*
• *DÉVELOPPEMENT DE L'ENVIRONNEMENT D'HÉBERGEMENT D'UNE MACHINE VIRTUELLE DEPUIS L'INTÉRIEUR DE LADITE MACHINE*
- (71) Sentillion, Inc., 40 Shattuck Road, Andover, MA 01810, US
- (72) HARTZ, George, Salem, NH 03079, US
NALE, Chad, Pelham, NH 03076, US
FUSARI, David, Groton, MA 01450, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **2 132 630 A1***
G06F 9/48
(25) En (26) En
(21) 08719835.4 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051121 26.03.2008
(87) WO 2008/117246 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 EP 07105130
(54) • *MEHRFACHVERARBEITUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *MULTIPROCESSING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MULTITRAITEMENTS*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) BEKOIJ, Marco, J., G., NL-5656 AG Eindhoven, NL
VAN DEN BRAND, Jan, W., NL-5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 9/46** (11) **2 132 631 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744545.8 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058579 28.03.2008
(87) WO 2008/121771 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 694849
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT ÜBERSETZUNGSFUNKTION FÜR UMFASSENDE EINSATZ*
• *COMPREHENSIVE EMPLOYMENT RECRUITING COMMUNICATIONS SYSTEM WITH TRANSLATION FACILITY*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATIONS DE RECRUTEMENT DE PERSONNEL ÉTENDU AVEC FONCTION DE TRADUCTION*
- (71) Accolo, Inc., 1100 Larkspur Landing Circle, Suite 108, Larkspur, CA 94939, US
- (72) YOUNGER, John, San Rafael, CA 94901, US
TAYLOR, Seth, San Anselmo, CA 94960-2604, US
- (74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G06F 9/46 → (51) **G06F 21/00**

G06F 9/48 → (51) **G06F 9/46**

- (51) **G06F 9/50** (11) **2 132 632 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08709280.5 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052618 04.03.2008
(87) WO 2008/107438 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 EP 07300851
(54) • *VERFAHREN ZUM AUSFÜHREN EINES MEHRERE DIENSTE BETREFFENDEN PROGRAMMS, ENTSPRECHENDES ELEKTRONISCHES SYSTEM UND EINRICHTUNG*
• *METHOD FOR EXECUTING A PROGRAM PERTAINING TO SEVERAL SERVICES, CORRESPONDING ELECTRONIC SYSTEM AND DEVICE*

- *PROCEDE POUR EXECUTER UN PROGRAMME RELATIF A PLUSIEURS SERVICES, SYSTEME ET DISPOSITIF ELECTRONIQUES CORRESPONDANTS*
- (71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) POTONNIEE, Olivier, F-13006 Marseille, FR
DESCHAMPS, Eric, F-13008 Marseille, FR

- (51) **G06F 11/00** (11) **2 132 633 A2***
(25) En (26) En
(21) 08744519.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058534 28.03.2008
(87) WO 2008/121744 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 731728
(54) • *NETZWERKKONTEXTAUSLÖSER ZUR AKTIVIERUNG VIRTUALISierter COMPUTERANWENDUNGEN*
• *NETWORK CONTEXT TRIGGERS FOR ACTIVATING VIRTUALIZED COMPUTER APPLICATIONS*
• *DÉCLENCHEURS CONTEXTUELS DE RÉSEAU POUR ACTIVER DES APPLICATIONS INFORMATIQUES VIRTUELLES*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
(72) GLEICHAUF, Paul, San Jose, California 95134, US
BAKKE, Mark, San Jose, California 95134, US
KUIK, Timothy, San Jose, California 95134, US
THOMPSON, David, San Jose, California 95134, US
MA, Xiaoxue, San Jose, California 95134, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G06F 11/34 → (51) **G05B 19/418**

- (51) **G06F 11/36** (11) **2 132 634 A1***
(25) En (26) En
(21) 08709149.2 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052108 21.02.2008
(87) WO 2008/101981 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 EP 07102988
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DYNAMISCHEN SONDENAUTHENTIFIZIERUNG ZUM PRÜFEN UND ÜBERWACHEN VON SOFTWARE*
• *A METHOD AND A SYSTEM FOR DYNAMIC PROBE AUTHENTICATION FOR TEST AND MONITORING OF SOFTWARE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AUTHENTIFICATION DYNAMIQUE DE SONDE POUR TEST ET SURVEILLANCE DE LOGICIEL*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) NILSSON, Johan, S-253 74 Helsingborg, SE
ÖSTMAN, Patrik, S-212 14 Malmö, SE
(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, S-221 83 Lund, SE

- (51) **G06F 12/08** (11) **2 132 635 A1***
G06F 13/16
(25) En (26) En
(21) 08732464.6 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057471 19.03.2008

- (87) WO 2008/121559 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 909359 P
(54) • *SYSTEM MIT HIERARCHISCHEN SPEICHERMODULEN MIT VERSCHIEDENEN ARTEN VON INTEGRIERTEN SPEICHERSCHALTUNGEN*
• *SYSTEM INCLUDING HIERARCHICAL MEMORY MODULES HAVING DIFFERENT TYPES OF INTEGRATED CIRCUIT MEMORY DEVICES*
• *SYSTÈME COMPRENANT DES MODULES DE MÉMOIRE HIÉRARCHIQUES INTÉGRANT DIFFÉRENTS TYPES DE DISPOSITIFS DE MÉMOIRE SUR CIRCUITS INTÉGRÉS*
- (71) Rambus Incorporated, 4440 El Camino Real, Los Altos, CA 94022, US
(72) HAMPPEL, Craig, Los Altos, CA 94022, US
HOROWITZ, Mark, Los Altos, CA 94022, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **G06F 12/08** (11) **2 132 636 A2***
G11B 20/18
(25) En (26) En
(21) 08742320.8 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004015 27.03.2008
(87) WO 2008/121306 2008/41 09.10.2008
(88) 09.04.2009
(30) 29.03.2007 US 920737 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DATENSPEICHERVERWALTUNG*
• *MEMORY MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE MÉMOIRE*
- (71) Violin Memory, Inc., 33 Wood Avenue South, 8th Floor, Iselin, NJ 08830, US
(72) BENNETT, Jon, C. R., Sudbury, MA 01776, US
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06F 13/00** (11) **2 132 637 A1***
H04L 12/56
H04N 7/173
(25) En (26) En
(21) 07741456.3 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/058020 05.04.2007
(87) WO 2008/129633 2008/44 30.10.2008
(54) • *KOMMUNIKATIONSENDGERÄT, VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES KOMMUNIKATIONSENDGERÄTS*
• *COMMUNICATION TERMINAL, METHOD FOR CONTROLLING COMMUNICATION TERMINAL*
• *TERMINAL DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE GESTION DE TERMINAL DE COMMUNICATION*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) MURAKAMI, Shingo, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0014, JP
SKOG, Robert, 16576 Hässelby, SE
ODA, Toshikane, 1500012 Tokyo, JP
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhammsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

G06F 13/16 → (51) **G06F 12/08**

G06F 13/16 → (51) **G06F 15/173**

- (51) **G06F 13/40** (11) **2 132 638 A1***
(25) De (26) De
(21) 08708056.0 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050679 22.01.2008
(87) WO 2008/107217 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007010187
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ANSCHLUSS EINES EXTERNEN GERÄTES AN EINEN SERIELLEN FLEXRAY-DATENBUS*
• *DEVICE FOR CONNECTING AN EXTERNAL DEVICE TO A SERIAL FLEXRAY DATA BUS*
• *DISPOSITIF POUR RACCORDER UN APPAREIL EXTERNE À UN BUS DE DONNÉES SÉRIE FLEXRAY*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HUGEL, Robert, 76199 Karlsruhe, DE

- (51) **G06F 15/00** (11) **2 132 639 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723168.4 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001130 27.02.2008
(87) WO 2008/108550 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 KR 20070020959
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM UCC-INHALTSSCHUTZ*
• *SYSTEM AND METHOD FOR UCC CONTENTS PROTECTION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À PROTÉGER UN CONTENU CRÉÉ PAR UN UTILISATEUR*
- (71) KT Corporation, 206, Jungja-dong, Bundang-gu, Seongnam-city, Kyeonggi-do 463-711, KR
(72) JANG, Jae-Seok, Seoul 138-240, KR
JEON, Seog-Cheon, Seoul 138-240, KR
(74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 132 640 A1***
G06F 17/00
(25) En (26) En
(21) 08730036.4 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054156 15.02.2008
(87) WO 2008/112386 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 684404
(54) • *ABSTRAHIEREN DER BETRIEBSUMGEBUNG AUS DEM BETRIEBSSYSTEM*
• *ABSTRACTING OPERATING ENVIRONMENT FROM OPERATING SYSTEM*
• *ABSTRACTION DE L'ENVIRONNEMENT D'EXPLOITATION D'UN SYSTÈME D'EXPLOITATION*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) BRUMME, Christopher Wellington, Redmond, Washington 98052-6399, US
TROWBRIDGE, Sean Edwin, Redmond, Washington 98052-6399, US
PAPAEFSTATHIOU, Efstathios, Redmond, Washington 98052-6399, US
ENDRES, Raymond E., Redmond, Washington 98052-6399, US
KUPPUSAMY, Ashok, Redmond, Washington 98052-6399, US
HUNT, Galen C., Redmond, Washington 98052-6399, US
RUDDER, Eric D., Redmond, Washington 98052-6399, US

TRIBBLE, Eric Dean, Redmond, Washington 98052-6399, US
PANDYA, Ravi, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 132 641 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731275.7 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/055688 03.03.2008
(87) WO 2008/109541 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 904352 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR BENUTZERDEFINIERBAREN DOKUMENTAUSTAUSCH**
• **SYSTEM AND METHOD FOR USER-DEFINABLE DOCUMENT EXCHANGE**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR L'ÉCHANGE DE DOCUMENT DÉFINISSABLE PAR L'UTILISATEUR**

(71) Telarix, Inc., 8065 Leesburg Pike Suite 600 Vienna VA 22182-2789, US
(72) ZARGHAM, Shawn, Rockville, MD 20852, US
HATAM, Mark, Bethesda, MD 20814, US
(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 132 642 A1***
G06F 17/00

(25) En (26) En
(21) 08743601.0 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/055299 28.02.2008
(87) WO 2008/121471 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 694014
(54) • **MODELLBASIERTE ZUGANGSKONTROLLE**
• **MODEL-BASED ACCESS CONTROL**
• **CONTRÔLE D'ACCÈS BASÉ SUR UN MODÈLE**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) LAMPSON, Butler, Redmond, WA 98052-6399, US

PANDYA, Ravindra, Nath, Redmond, WA 98052-6399, US

LEACH, Paul, J., Redmond, WA 98052-6399, US

PARAMASIVAM, Muthukrishnan, Redmond, WA 98052-6399, US

ELLISON, Carl, M., Redmond, WA 98052-6399, US

KAUFMAN, Charles, William, Redmond, WA 98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pattenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 132 643 A1***

(25) En (26) En
(21) 08847968.8 (22) 05.03.2008

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

(86) US 2008/055942 05.03.2008

(87) WO 2009/061523 2009/20 14.05.2009

(30) 05.03.2007 US 893109 P

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG VON DATEN- UND GERÄTESICHERHEIT ZWISCHEN EXTERNEN UND HOST-VORRICHTUNGEN**

• **SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING DATA AND DEVICE SECURITY BETWEEN EXTERNAL AND HOST DEVICES**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ASSURER LA SÉCURITÉ DE DONNÉES ET DE DISPOSITIFS ENTRE DES DISPOSITIFS EXTERNES ET DES DISPOSITIFS HÔTES**

(71) YOGGIE SECURITY SYSTEMS LTD., 42870 Beit Halevy, IL

(72) TOUBOUL, Shlomo, Kefar Haim, IL

(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 132 644 A1***

(25) En (26) En
(21) 08714230.3 (22) 05.02.2008

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

(86) US 2008/001508 05.02.2008

(87) WO 2008/105993 2008/36 04.09.2008

(30) 27.02.2007 US 711259

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VORLADUNG VON INHALTSSEGMENTEN AUF CLIENT-GERÄTE IN EINEM ELEKTRONISCHEN NETZ**

• **SYSTEM AND METHOD FOR PRELOADING CONTENT SEGMENTS TO CLIENT DEVICES IN AN ELECTRONIC NETWORK**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRÉCHARGEMENT DE SEGMENTS DE CONTENU DANS LES DISPOSITIFS CLIENTS D'UN RÉSEAU ÉLECTRONIQUE**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US

(72) GEORGIS, Nikolaos, San Diego, CA 92128, US

NGUYEN, Djung, San Diego, CA 92130, US

HWANG, Paul, Burbank, CA 91501, US

(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 15/173** (11) **2 132 645 A1***
G06F 15/80 **G06F 13/16**

(25) En (26) En
(21) 07715314.6 (22) 06.03.2007

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

(86) JP 2007/054756 06.03.2007

(87) WO 2008/108005 2008/37 12.09.2008

(54) • **DATENTRANSFERNETZWERK UND STEUERVORRICHTUNG FÜR EIN SYSTEM MIT EINEM ARRAY VON VERARBEITUNGSELEMENTEN, DIE JEWEILS ENTWEDER SELBST- ODER GEMEINSAM GESTEUERT SIND**

• **A DATA TRANSFER NETWORK AND CONTROL APPARATUS FOR A SYSTEM WITH AN ARRAY OF PROCESSING ELEMENTS EACH EITHER SELF- OR COMMON CONTROLLED**

• **RÉSEAU DE TRANSFERT DE DONNÉES ET APPAREIL DE COMMANDE POUR SYSTÈME À RÉSEAU D'ÉLÉMENTS DE TRAITEMENT COMMANDÉS SOIT DE FAÇON AUTOMATIQUE SOIT DE FAÇON COMMUNE**

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) LIESKE, Hanno, Tokyo 108-8001, JP

KYO, Shorin, Tokyo 108-8001, JP

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

(51) **G06F 15/173** (11) **2 132 646 A1***

(25) En (26) En

(21) 07752069.0 (22) 28.02.2007

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

(86) US 2007/005343 28.02.2007

(87) WO 2008/105766 2008/36 04.09.2008

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN LOKALISIEREN VON MITGLIEDERN VON SOZIALEN NETZWERKEN AUF WEB-BASIS**

• **SYSTEMS AND METHODS FOR AUTOMATICALLY LOCATING WEB-BASED SOCIAL NETWORK MEMBERS**

• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LOCALISER AUTOMATIQUEMENT DES MEMBRES D'UN RÉSEAU SOCIAL SUR LE WEB**

(71) Facebook Inc., 156 University Avenue, Palo Alto, CA 94301, US

(72) STREMELE, Jed, Palo Alto, California 94301, US

RAMAKRISHNAN, TS, Palo Alto, California 94301, US

SLEE, Mark, Palo Alto, California 94301, US

(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 15/177** (11) **2 132 647 A1***

(25) En (26) En
(21) 08732688.0 (22) 21.03.2008

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

(86) US 2008/057881 21.03.2008

(87) WO 2008/118797 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 US 692038

(54) • **KONFIGURATION VON KOMMUNIKATION ZWISCHEN RECHENKNOTEN**

• **CONFIGURING INTERCOMMUNICATIONS BETWEEN COMPUTING NODES**

• **CONFIGURATION D'INTERCOMMUNICATIONS ENTRE DES N UDS INFORMATIQUES**

(71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US

(72) RICHARDSON, David, R., Seattle, Washington 98144-2734, US

COHN, Daniel, T., Seattle, Washington 98144-2734, US

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

(51) **G06F 15/18** (11) **2 132 648 A2***

(25) En (26) En
(21) 08743558.2 (22) 26.02.2008

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

(86) US 2008/054999 26.02.2008

(87) WO 2008/106439 2008/36 04.09.2008

(88) 30.10.2008

(30) 26.02.2007 US 891654 P

(54) • **NAMENSINDEXIERUNG FÜR NAMENABGLEICHSSYSTEME**

• **NAME INDEXING FOR NAME MATCHING SYSTEMS**

• **INDEXAGE DE NOM POUR DES SYSTÈMES DE CORRESPONDANCE DE NOM**

(71) Basis Technology Corporation, One Alewife Center, Cambridge, MA 02140, US

(72) MARGULIES, Benson, Cambridge, MA 02140, US

MURGATROYD, David, Cambridge, MA 02140, US

GREENBERG, Bernard, Cambridge, MA 02140, US

LI, Zhaohui, Cambridge, MA 02140, US

(74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

G06F 15/80 → (51) **G06F 15/173**

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 132 649 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08730591.8 (22) 24.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054818 24.02.2008
- (87) WO 2008/106380 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 711985
- (54) • *VERFAHREN FÜR EINE DATENZUGANGSSCHICHT FÜR WEBDIENSTE*
• *TECHNIQUES FOR A WEB SERVICES DATA ACCESS LAYER*
• *TECHNIQUES POUR UNE COUCHE D'ACCÈS AUX DONNÉES DE SERVICE WEB*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) DALFO, Ricard, Roma, I, Redmond, Washington 98052-6399, US
STANCIU, Constantin, Redmond, Washington 98052-6399, US
SALGADO, Rolando, Jimenez, Redmond, Washington 98052-6399, US
THATTE, Satish, R., Redmond, Washington 98052-6399, US
PARANTHAMAN, Sundar, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 132 650 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08730776.5 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055037 26.02.2008
- (87) WO 2008/109299 2008/37 12.09.2008
- (88) 18.12.2008
- (30) 01.03.2007 GB 0703974
01.03.2007 US 892397 P
05.03.2007 GB 0704235
05.03.2007 GB 0704227
05.03.2007 GB 0704246
05.03.2007 GB 0704225
05.03.2007 US 682281
05.03.2007 US 682284
05.03.2007 US 682287
05.03.2007 US 682292
05.03.2007 US 682298
05.03.2007 US 682299
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION MIT EINER VIRTUELLEN WELT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATING WITH A VIRTUAL WORLD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR COMMUNIQUER AVEC UN MONDE VIRTUEL*
- (71) Sony Computer Entertainment America, Inc., 919 East Hillsdale Boulevard 2nd Floor, Foster City CA 94404, US
Sony Computer Entertainment Europe Limited, 10 Great Marlborough Street, London W1F 7LP, GB
- (72) GILLO, Tomas, London W1F 7LP, GB
GOODWIN, Mitchell, London W1F 7LP, GB
WAUGAMAN, Scott, London W1F 7LP, GB
ZALEWSKY, Gary, Foster City, California 94404, US
VASS, Attila, Foster City, California 94404, US
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 132 651 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08730885.4 (22) 27.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055182 27.02.2008
- (87) WO 2008/106548 2008/36 04.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 28.02.2007 US 892201 P
23.01.2008 US 18524
23.01.2008 US 18622
14.02.2008 US 31340
14.02.2008 US 31389
25.02.2008 US 36948
26.02.2008 US 37700
- (54) • *AKTIVE UND PASSIVE PERSONALISIERUNGSVERFAHREN*
• *ACTIVE AND PASSIVE PERSONALIZATION TECHNIQUES*
• *TECHNIQUES DE PERSONNALISATION ACTIVES ET PASSIVES*
- (71) AOL LLC, 22000 AOL Way, Dulles VA 20166, US
- (72) MACADAAN, Mike, Livermore, CA 94550, US
LIU, David, J., Chevy Chase, MD 20815, US
WETHERELL, William, G., San Francisco, CA 94116, US
SIMMONS, James, D., Reston, VA 20194, US
TONSE, Sudhir, Fremont, CA 94555, US
RANGANATHAN, Arun, R., San Francisco, CA 94114, US
PERLSON, Wendy, San Mateo, CA 94401, US
METZGAR, Rob, San Jose, CA 95128, US
SOBOTKA, David, C., Redwood City, CA 94065, US
LAPORTE, Brock, D., San Carlos, CA 94070, US
- (74) Margotti, Herwig Franz, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 132 652 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08730889.6 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055187 27.02.2008
- (87) WO 2008/106553 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 680417
- (54) • *PRÄSENZBEWUSSTE BENACHRICHTIGUNG FÜR INFORMATIONSTECHNOLOGIEVERWALTUNG*
• *PRESENCE AWARE NOTIFICATION FOR INFORMATION TECHNOLOGY MANAGEMENT*
• *NOTIFICATION DE PERCEPTION DE PRÉSENCE POUR GESTION DE TECHNOLOGIE DE L'INFORMATION*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) DILILLO, Gerardo, Redmond, Washington 98052-6399, US
RIZZI, Lorenzo, Redmond, Washington 98052-6399, US
RAGHAVAN, Arun D., Redmond, Washington 98052-6399, US
HERSCHER, Adam, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 132 653 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08732931.4 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058459 27.03.2008

- (87) WO 2008/121718 2008/41 09.10.2008
- (30) 28.03.2007 US 908672 P
- (54) • *BANDARTIGE BENUTZERSCHNITTSTELLE FÜR EINE SOFTWARE-ANWENDUNG*
• *RIBBON-STYLE USER INTERFACE FOR A SOFTWARE APPLICATION*
• *INTERFACE UTILISATEUR DU TYPE RUBAN POUR UNE APPLICATION LOGICIELLE*
- (71) Avery Dennison Corporation, Law Department 150 North Orange Grove Blvd., Pasadena, California 91103, US
- (72) BAILEY, Wynn, Cloverdale, California 94525, US
DILLON, Brenda, Altadena, California 91001, US
TAYLOR, John, Fullerton, California 92832, US
GILL, Khushwant, Anaheim Hills, California 92808, US
LLOYD, Donald S., Point Reyes Station, California 94956, US
PERSON, Wade, M., Huntington Beach, California 92646, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

G06F 17/00 → (51) **G06F 15/16**

- (51) **G06F 17/14** (11) **2 132 654 A1***
- G06T 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08749528.9 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054221 08.04.2008
- (87) WO 2008/125545 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 EP 07106083
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SELEKTIVEN GERÄUSCHREDUZIERUNG IN EINEM DIGITALEN SIGNAL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SELECTIVELY REDUCING NOISE IN A DIGITAL SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE RÉDUIRE DE MANIÈRE SÉLECTIVE LE BRUIT DANS UN SIGNAL NUMÉRIQUE*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) JACHALSKY, Jörn, 30173 Hannover, DE
BORSUM, Malte, 30655 Hannover, DE
- (74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G06F 17/22** (11) **2 132 655 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08725929.7 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002340 22.02.2008
- (87) WO 2008/103436 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 US 710204
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG UND VERFOLGUNG EXTERNER SYSTEMDATEN MITTELS GEDÄCHTNISKARTE*
• *METHOD FOR CREATING AND TRACKING EXTERNAL SYSTEM DATA VIA A MIND MAP*
• *PROCÉDÉ DE CRÉATION ET DE REPÉRAGE DE DONNÉES DE SYSTÈME EXTERNE VIA UNE CARTE CONCEPTUELLE*
- (71) Mindjet LLC, Koshland Building 1160 Battery Street 4th Floor, San Francisco, CA 94111, US
- (72) BARBER, Richard, Berkeley, CA 94702, US

- (74) SCHEROTTER, Michael, S., Fairfax, CA 94930, US
- (74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 17/27** (11) **2 132 656 A2***
G06F 3/023
- (25) De (26) De
(21) 08718135.0 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053430 20.03.2008
- (87) WO 2008/116843 2008/40 02.10.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 26.03.2007 DE 102007014405
- (54) • VERFAHREN ZUR WORTERKENNUNG IN ZEICHENSEQUENZEN
• METHOD FOR WORD RECOGNITION IN CHARACTER SEQUENCES
• PROCÉDÉ DE RECONNAISSANCE DE MOTS DANS DES SÉQUENCES DE SIGNES
- (71) Deinzer, Frank, Tannenstrasse 20, 90552 Röthenbach, DE
- (72) Deinzer, Frank, 90552 Röthenbach, DE
- (74) König, Beate, Patentanwältin Morassistrasse 8, 80469 München, DE
-
- (51) **G06F 17/28** (11) **2 132 657 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08731575.0 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056087 06.03.2008
- (87) WO 2008/109769 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 US 893372 P
- (54) • MASCHINELLES LERNEN FÜR TRANSKRIPTION
• MACHINE LEARNING FOR TRANSLITERATION
• APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR TRANSLITTÉRATION
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) KATRAGADDA, Lalitesh, Bangalore, Karnataka 560032, IN
- DESHPANDE, Pawan, Andover, Massachusetts 01810, US
- DUTTA, Anupama, Bangalore 560032, IN
- ARORA, Nitin, Delhi 110007, IN
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D-80807 München, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 132 658 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08718874.4 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001040 26.03.2008
- (87) WO 2008/117045 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 EP 07251333
- (54) • SYSTEM ZUM ABRUF VON ELEKTRONISCHEN DOKUMENTEN
• ELECTRONIC DOCUMENT RETRIEVAL SYSTEM
• SYSTEME DE RECUPERATION DE DOCUMENTS ELECTRONIQUES
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) DUCATEL, Gery, Michel, Ipswich Suffolk IP1 3NW, GB
- AZARMI, Nader, Colchester Essex CO3 3SE, GB
- CUI, Zhan, Colchester Essex CO4 5YA, GB
-
- (74) Nash, Roger William, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A BT Centre 81 Newgate Street, London, EC1A 7AJ, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 132 659 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08723824.2 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) MY 2008/000017 03.03.2008
- (87) WO 2008/108626 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 MY 0700321
- (54) • VERFAHREN ZUR DATENSPEICHERUNG UND DATENVERWALTUNG
• A METHOD OF DATA STORAGE AND MANAGEMENT
• MÉTHODE DE STOCKAGE ET GESTION DE DONNÉES
- (71) E-manual System Sdn. Bhd., 40 Lorong Dungun Damansara Heights, 50490 Kuala Lumpur, MY
- (72) KEE, Kim, Seng, 50490 Kuala Lumpur, MY
- PEH, Chee, How, Stephen, 46000 Petaling Jaya Selangor, MY
- ABDUL HALIM, Khairul, Nizam, 47301 Petaling Jaya, Selangor, MY
- WONG, Wing, Seong, 52000 Kuala Lumpur, MY
- CHOO, Chee, Yong, 46300 Petaling Jaya Selangor, MY
- NAH, Soo, Hoe, 60000 Kuala Lumpur, MY
- CHOW, Yuan, Kai, 50200 Kuala Lumpur, MY
- YEE, Ket, yong, 47810 Selangor, MY
- YAP, Tuck, Pooi, 53300 Kuala Lumpur, MY
- (74) Bradford, Victoria Sophie, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 132 660 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08727265.4 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004339 03.04.2008
- (87) WO 2008/124033 2008/42 16.10.2008
- (30) 03.04.2007 US 921676 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE ANGEPAßTE SUCHMASCHINE UND SUCHERGENISOPTIMIERUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR CUSTOMIZED SEARCH ENGINE AND SEARCH RESULT OPTIMIZATION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR MOTEUR DE RECHERCHE PERSONNALISÉ ET OPTIMISATION DU RÉSULTAT DE RECHERCHE
- (71) Grape Technology Group, Inc., 3864 Courtney Street Suite 411, Bethlehem, PA 18017, US
- (72) MCGARY, Faith, Bethlehem, PA 18018, US
- KIM, Charlotte, New York, NY 10010, US
- ADORABLE, Alexis, Tabora, Mangagoy Bislig Surigao Del Sur, PH
- YABOT, Jade, Turla, Loma De Gato Marilao Bulacan, PH
- PESTELOS, Christian, Paolo Barredo, Calooan City, 1400, PH
- (74) Hervouet, Sylvie, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 132 661 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08728607.6 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
-
- (86) US 2008/052522 30.01.2008
- (87) WO 2008/106263 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 680484
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BLOCKIERUNG VON BÖSARTIGEN WEBINHALTEN
• SYSTEM AND METHOD OF BLOCKING MALICIOUS WEB CONTENT
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DEBLOCAGE DE CONTENU WEB MALVEILLANT
- (71) Websense, Inc., 10240 Sorrento Valley Road, San Diego, CA 92121, US
- (72) HUBBARD, Dan, Carlsbad, CA 92008, US
- (74) Moir, Elizabeth, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 132 662 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08729771.9 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053859 13.02.2008
- (87) WO 2008/124208 2008/42 16.10.2008
- (30) 02.04.2007 US 695473
- (54) • FÜR SUCHANFRAGEN RELEVANTE SUCHMAKROVORSCHLÄGE
• SEARCH MACRO SUGGESTIONS RELEVANT TO SEARCH QUERIES
• SUGGESTIONS DE MACRO DE RECHERCHE APPROPRIÉES POUR DES DEMANDES DE RECHERCHE
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) SAREEN, Gaurav, Redmond, Washington 98052-6399, US
- PRABHU, Raghavendra Vinayak, Redmond, WA 98052-6399, US
- LEE, Yofay Kari, Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 132 663 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07705253.8 (22) 23.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/000622 23.02.2007
- (87) WO 2008/102095 2008/35 28.08.2008
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM NAVIGIEREN EINER GRAFISCHEN DARSTELLUNG EINER VIRTUELLEN AUSSTELLUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR NAVIGATING A GRAPHICAL REPRESENTATION OF A VIRTUAL EXHIBITION
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE NAVIGATION DANS UNE REPRÉSENTATION GRAPHIQUE D'UNE EXPOSITION VIRTUELLE
- (71) Santoro, Meera, Rotunda Point, 11 Hartfield Crescent Wimbledon London SW19 3RL, GB
- Santoro, Lucio, Rotunda Point, 11 Hartfield Crescent Wimbledon London SW19 3RL, GB
- (72) SANTORO, Lucio, London SW19 3RL, GB
- MADLE, Julian, Norfolk PE34 4PQ, GB
- GILPIN, Harvey, West Sussex GU28 0XH, GB
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 132 664 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07838805.5 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/020673 25.09.2007
- (87) WO 2008/105838 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.02.2007 US 678660
- (54) • *ERWEITERTE BLOGGING-MERKMALE FÜR MOBILTELEFONE*
- *ENHANCED BLOGGING FEATURES FOR MOBILE PHONES*
- *AMÉLIORATION DES CARACTÉRISTIQUES DE BLOG POUR TÉLÉPHONES PORTABLES*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) RICE, Myra, L., Durham, NC 27713, US
- ANG, John, Eric, Raleigh, NC 27612, US
- (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 132 665 A1***
(25) En (26) En
(21) 08709451.2 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000565 18.02.2008
(87) WO 2008/104741 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 GB 0704018
(54) • *DATENBANK-INDEX*- *DATABASE INDEX*
- *INDEX DE BASE DE DONNÉES*
- (71) Coppereye Limited, Box House, Box, Corsham, Wiltshire SN13 8AA, GB
- (72) PAULY, Duncan, Wiltshire SN13 8AA, GB
- (74) Ribeiro, James Michael, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London, Greater London SE1 2HW, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 132 666 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744477.4 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058443 27.03.2008
(87) WO 2008/119022 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 908296 P
23.05.2007 US 752530
(54) • *PERSÖNLICH GESTEUERTE SPEICHERUNG UND PRÜFUNG PERSÖNLICHER GENOM-INFORMATIONEN*- *PERSONALLY CONTROLLED STORAGE AND TESTING OF PERSONAL GENOMIC INFORMATION*
- *STOCKAGE ET VALIDATION PAR CONTRÔLE PERSONNEL D'INFORMATIONS GÉNOMIQUES PERSONNELLES*
- (71) Knome, Inc., 101 Main Street, 16th Floor, Cambridge, MA 02142, US
- (72) SUBRAMANIAM, Sundar, Cambridge, MA 02142, US
- (74) Pratt, Richard Wilson, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 132 667 A2***
G11B 27/28 **H04N 5/14**
(25) De (26) De
(21) 08773485.1 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/004873 17.06.2008
(87) WO 2008/155094 2008/52 24.12.2008
(88) 02.04.2009
(30) 20.06.2007 DE 102007028175
(54) • *AUTOMATISIERTES VERFAHREN ZUR ZEITLICHEN SEGMENTIERUNG EINES VIDEOS IN SZENEN UNTER BERÜCKSICHTIGUNG VERSCHIEDENER TYPEN VON ÜBERGÄNGEN ZWISCHEN BILDFOLGEN*

- *AUTOMATED METHOD FOR TIME SEGMENTATION OF A VIDEO INTO SCENES IN SCENES ALLOWING FOR DIFFERENT TYPES OF TRANSITIONS BETWEEN IMAGE SEQUENCES*
- *PROCÉDÉ AUTOMATISÉ DE SEGMENTATION TEMPORELLE D'UNE VIDÉO EN SCÈNES AVEC PRISE EN COMPTE DE DIFFÉRENTS TYPES DE TRANSITIONS ENTRE DES SÉQUENCES D'IMAGES*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) PETERSOHN, Christian, 13086 Berlin, DE
- (74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G06F 17/30 → (51) **G08G 1/0968**

G06F 17/30 → (51) **G11B 20/00**

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 132 668 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730424.2 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054618 21.02.2008
(87) WO 2008/106359 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 679520
(54) • *KONFIGURATIONSMODELL FÜR EINEN RESSOURCENREGLER*- *RESOURCE GOVERNOR CONFIGURATION MODEL*
- *MODÈLE DE CONFIGURATION DE GESTIONNAIRE DE RESSOURCE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) BARYSHNIKOV, Boris, Redmond, Washington 98052-6399, US
- SURNA, Aleksandras, Redmond, Washington 98052-6399, US
- CHOE, In-Jerng, Redmond, Washington 98052-6399, US
- VERBITSKI, Alexandre, Redmond, Washington 98052-6399, US
- RAJAMANI, Ravishankar, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 132 669 A1***
G06K 17/00 **G06Q 10/00**
(25) En (26) En
(21) 08730838.3 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055120 27.02.2008
(87) WO 2008/109309 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 66120
(54) • *DRUCKGERÄT FÜR PROBENVERFOLGUNG UND -VERWALTUNG*- *PRINT DEVICE FOR SPECIMEN TRACKING AND MANAGEMENT*
- *DISPOSITIF D'IMPRESSION POUR LE SUIVI ET LA GESTION DE SPÉCIMENS*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) EISENBERG, Peter M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- GRUNES, Mitchell B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 132 670 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731752.5 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056322 07.03.2008
(87) WO 2008/109874 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 682963
(54) • *ÜBERWACHTE RANGAGGREGATION AUF DER BASIS VON REIHUNGEN*- *SUPERVISED RANK AGGREGATION BASED ON RANKINGS*
- *AGRÉGATION DU CLASSEMENT SURVEILLÉE SUR LA BASE DES CLASSIFICATIONS*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) LIU, Tie-Yan, Redmond, Washington 98052-6399, US
- LI, Hang, Redmond, Washington 98052-6399, US
- LIU, Yu-Ting, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 132 671 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732141.0 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056879 13.03.2008
(87) WO 2008/112909 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 894668 P
06.06.2007 US 942432 P
12.03.2008 US 47299
(54) • *SPORT-VERMITTLERSYSTEME*- *SPORTS MATCHMAKER SYSTEMS*
- *SYSTÈMES D'ORGANISATION D'ÉVÈNEMENTS SPORTIFS*
- (71) Zrike, Kenneth, L., P.O. Box 20903, Sedona AZ 86341, US
- Zrike, Christopher A., P.O. Box 20903, Sedona AZ 86341, US
- (72) Zrike, Kenneth, L., Sedona AZ 86341, US
- Zrike, Christopher A., Sedona AZ 86341, US
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, D-80538 München, DE

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 132 672 A2***
G05B 19/19
(25) En (26) En
(21) 08742470.1 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004261 02.04.2008
(87) WO 2008/123986 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 921548 P
28.03.2008 US 58246
(54) • *VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBEARBEITUNG VON DEKORATIONSARTIKELN*- *METHOD FOR SURFACE-BASED MACHINING OF DECORATIVE ARTICLES*
- *PROCÉDÉ D'USINAGE EN SURFACE D'ARTICLES DÉCORATIFS*
- (71) The Enkeboll Co. Db a Enkeboll Designs, 16506 Avalon Boulevard, Carson, CA 90746-1096, US
- (72) BARBIR, Wesley Val, Huntington Beach, California 92646, US
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 132 673 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08745132.4 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059433 04.04.2008
- (87) WO 2008/124606 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 US 910312 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERKLEIDUNG MIT SICHERUNGSBAND FÜR EINEN LANGSAMKOCHER
- METHOD OF MAKING A SLOW COOKER LINER WITH SECURING BAND
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE DOUBLURE DE COCOTTE MIJOTEUSE À BANDE DE FIXATION
- (71) M&Q Packaging Corporation, P.O. Box 180, Earl Street, Schuylkill Haven PA 17972, US
- (72) SCHMAL, Michael, D., Orwigsburg, PA 17961-1531, US
- BACHERT, Ernest, E., Orwigsburg, PA 17961-1306, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G06F 19/00 → (51) **A61L 2/24**

G06F 19/00 → (51) **G01L 1/00**

G06F 19/00 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 132 674 A1***
G06F 9/46
- (25) En (26) En
- (21) 08718909.8 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001079 28.03.2008
- (87) WO 2008/119961 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 EP 07251422
- (54) • VERTEILTES COMPUTERSYSTEM
- DISTRIBUTED COMPUTER SYSTEM
- SYSTÈME D'ORDINATEURS DISTRIBUÉS
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) DIMITRAKOS, Theo, Colchester Essex CO1 1AJ, GB
- DJORDJEVIC, Ivan, London Greater London E3 4AD, GB
- NAIR, Srijith, Krishnan, NL-1075 CE Amsterdam, NL
- (74) Nash, Roger William, et al, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A BT Centre 81 Newgate Street, London, EC1A 7AJ, GB

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 132 675 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08731576.8 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056088 06.03.2008
- (87) WO 2008/109770 2008/37 12.09.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 06.03.2007 US 905253 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR PENETRATIONSTESTS BEI ANWENDUNGEN
- SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING APPLICATION PENETRATION TESTING
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR EFFECTUER UN TEST DE PÉNÉTRATION SUR UNE APPLICATION
- (71) Core SDI, Incorporated, 46 Farnsworth Streets, Boston, MA 02210, US
- (72) SOLINO TESTA, Alberto, Gustavo, Buenos Aires, AR

- RICHARTE, Gerardo, Gabriel, Buenos Aires, AR
- RUSS, Fernando, Federico, Buenos Aires, AR
- KELYACOUBIAN, Diego, Marin, Buenos Aires, AR
- FUTORANSKY, Ariel, Buenos Aires, AR
- TISCORNIA, Diego, Bartolome, Buenos Aires, AR
- WAISSBEIN, Ariel, Buenos Aires, AR
- MANRIQUE, Hector, Adrian, Buenos Aires, AR
- DE ACHA CAMPOS, Javier, Ricardo, Buenos Aires, AR
- ARIAS, Eduardo, Buenos Aires, AR
- CUFRE, Sebastian, Pablo, Buenos Aires, AR
- BRZOSTOWSKI, Axel, Elian, Buenos Aires, AR
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 132 676 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08735898.2 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054166 07.04.2008
- (87) WO 2008/122627 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 US 910249 P
- 05.04.2007 DE 102007016538
- (54) • KOMMUNIKATIONSENDGERÄT, KOMMUNIKATIONSGERÄT, ELEKTRONIKKARTE, VERFAHREN FÜR EIN KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND VERFAHREN FÜR EIN KOMMUNIKATIONSGERÄT ZUR BEREITSTELLUNG EINER VERIFIZIERUNG
- COMMUNICATION TERMINAL DEVICE, COMMUNICATION DEVICE, ELECTRONIC CARD, METHOD FOR A COMMUNICATION TERMINAL DEVICE AND METHOD FOR A COMMUNICATION DEVICE FOR PROVIDING A VERIFICATION
- DISPOSITIF TERMINAL DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE COMMUNICATION, CARTE ÉLECTRONIQUE, PROCÉDÉ DE DISPOSITIF TERMINAL DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE DISPOSITIF DE COMMUNICATION PERMETTANT DE FOURNIR UNE VÉRIFICATION
- (71) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) LUFT, Achim, 38118 Braunschweig, DE
- SCHMIDT, Andreas, 38124 Braunschweig, DE
- SCHWAGMANN, Norbert, 38102 Braunschweig, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 132 677 A1***
G11B 20/00
- (25) En (26) En
- (21) 08744359.4 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058202 26.03.2008
- (87) WO 2008/121639 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 US 694868
- 30.03.2007 US 694866
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG DES ZUGRIFFS AUF DIGITALE INHALTE
- METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING ACCESS TO DIGITAL CONTENT
- MÉTHODE ET SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS À UN CONTENU NUMÉRIQUE
- (71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, California 95035-7932, US

- (72) JOGAND-COULOMB, Fabrice, San Carlos, California 94070, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (51) **G06F 21/00** (11) **2 132 678 A1***
H04L 29/06
H04L 29/08
- (25) En (26) En
- (21) 07761392.5 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/067562 26.04.2007
- (87) WO 2008/097316 2008/33 14.08.2008
- (30) 05.02.2007 US 671170
- 05.02.2007 US 671172
- 05.02.2007 US 671174
- 05.02.2007 US 671176
- 05.02.2007 US 671179
- (54) • DRAHTLOSE DATENÜBERTRAGUNGS-PROTOKOLLE UND -VERFAHREN FÜR EIN DRAHTLOSES MEDIZINISCHES GERÄTE-Netzwerk
- WIRELESS DATA COMMUNICATION PROTOCOLS AND TECHNIQUES FOR A WIRELESS MEDICAL DEVICE NETWORK
- PROTOCOLES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION DE DONNÉES SANS FIL POUR UN RÉSEAU DE DISPOSITIF MÉDICAL SANS FIL
- (71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US
- (72) MEHTA, Kaezad J., Chatsworth, California 91311, US
- MIKA III, John J., Reseda, California 91335, US
- PATEL, Himanshu, Northridge, California 91326, US
- MOBERG, Sheldon B., Thousand Oaks, California 91362, US
- TOLLE, Charles, Van Nuys, California 91406, US
- JOLLOTA, James, Simi Valley, California 93065, US
- SPITAL, Glenn O., Granada Hills, CA 91344, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwält Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

G06F 21/00 → (51) **G11B 20/00**

- (51) **G06K 1/12** (11) **2 132 679 A2***
B41M 5/24
B23K 26/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07872376.4 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/002086 14.12.2007
- (87) WO 2008/093006 2008/32 07.08.2008
- (88) 14.05.2009
- (30) 14.12.2006 FR 0610894
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MARKIEREN VON OBJEKTEN UND MATERIALIEN
- METHOD AND DEVICE FOR MARKING OBJECTS AND MATERIALS
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE MARQUAGE D'OBJETS ET MATERIAUX
- (71) Advanced Track And Trace, 99, Avenue de la Châtaigneraie, 92504 Rueil-Malmaison, FR
- (72) MASSICOT, Jean-Pierre, F-92504 Rueil Malmaison Cedex, FR
- FOUCOU, Alain, F-92504 Rueil Malmaison, FR

SAGAN, Zbigniew, F-92504 Rueil Malmaison, FR

(51) **G06K 9/00** (11) **2 132 680 A1***
G06K 9/74 **G06T 17/00**
G06K 9/62 **G06T 15/00**

(25) En (26) En
(21) 08714340.0 (22) 04.03.2008

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

(86) AU 2008/000290 04.03.2008

(87) WO 2008/106725 2008/37 12.09.2008

(30) 05.03.2007 AU 2007901129 P

(54) • EFFIZIENTE UND GENAU 3D-OBJEKT-VERFOLGUNG
• EFFICIENT AND ACCURATE 3D OBJECT TRACKING
• SUIVI D'UN OBJET EN 3 DIMENSIONS EFFICACE ET PRÉCIS

(71) Seeing Machines Pty Ltd, Innovations Building, Corner Garren & Eggleston Road, Acton, Australian Capital Territory 2601, AU

(72) TELL, Dennis, CH-8057 Zurich, CH

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G06K 9/00 → (51) **G06K 9/46**

(51) **G06K 9/36** (11) **2 132 681 A1***
(25) En (26) En

(21) 08725400.9 (22) 08.02.2008

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

(86) US 2008/001760 08.02.2008

(87) WO 2008/115324 2008/39 25.09.2008

(30) 19.03.2007 US 725884

(54) • ZWEIDIMENSIONALE/DREIDIMENSIONALE DIGITALE INFORMATIONSERFASSUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG
• TWO DIMENSIONAL/THREE DIMENSIONAL DIGITAL INFORMATION ACQUISITION AND DISPLAY DEVICE
• ACQUISITION D'INFORMATIONS NUMÉRIQUES BIDIMENSIONNELLES/TRIDIMENSIONNELLES ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656-8003, US

(72) LEE, Chuen-Chien, Pleasanton, CA 94566, US

BERESTOV, Alexander, San Jose, CA 95138, US

(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06K 9/44 → (51) **G06K 9/46**

(51) **G06K 9/46** (11) **2 132 682 A2***
G06K 9/00 **G06K 9/44**

(25) En (26) En

(21) 07861724.8 (22) 06.11.2007

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

(86) US 2007/023317 06.11.2007

(87) WO 2008/118147 2008/40 02.10.2008

(88) 26.03.2009

(30) 26.03.2007 US 919971 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DETEKTIEREN VON INTERESSIERENDEN OBJEKTEN IN EINEM FUSSBALLVIDEO DURCH FARBSEGMENTIERUNG UND FORMANALYSE

• METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING OBJECTS OF INTEREST IN SOCCER VIDEO BY COLOR SEGMENTATION AND SHAPE ANALYSIS

• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTECTER DES OBJETS D'INTÉRÊT DANS DES VIDEOS DE FOOTBALL PAR SEGMENTATION DE COULEUR ET ANALYSE DE FORME

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) HUANG, Yu, Plainsboro, NJ 08536, US

LLACH, Joan, Princeton, NJ 08540, US

BHAGAVATHY, Sitaram, Plainsboro, NJ 08536, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai

Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

G06K 9/62 → (51) **G06K 9/00**

G06K 9/74 → (51) **G06K 9/00**

G06K 15/02 → (51) **G06T 17/40**

G06K 15/12 → (51) **G06T 17/40**

G06K 17/00 → (51) **G06F 19/00**

(51) **G06K 19/073** (11) **2 132 683 A1***
H01Q 1/22 **H01Q 7/00**
H01Q 1/40

(25) Fr (26) Fr

(21) 07857938.0 (22) 20.12.2007

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

(86) EP 2007/064317 20.12.2007

(87) WO 2008/080876 2008/28 10.07.2008

(30) 28.12.2006 EP 06301302

(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON HOCHFREQUENZ-KOMMUNIKATIONSGERÄTEN MIT ODER OHNE BETRIEBS-SCHALTER UND SO ERHALTENE GERÄTE
• METHOD FOR PRODUCING RADIOFREQUENCY COMMUNICATION DEVICES WITH OR WITHOUT OPERATION SWITCH AND DEVICES THUS OBTAINED

• PROCÉDE DE REALISATION DE DISPOSITIFS DE COMMUNICATION RADIOFREQUENCE AVEC OU SANS INTERRUPTEUR DE FONCTIONNEMENT ET DISPOSITIFS OBTENUS

(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(72) LAHOUI, Nizar, F-13400 Aubagne, FR

SEBAN, Frédéric, F-13260 Cassis, FR

FIDALGO, Jean-Christophe, F-13420 Gemenos, FR

MERIDIANO, Jean-Luc, F-83170 Tourves, FR

(74) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(51) **G06K 19/077** (11) **2 132 684 A1***
(25) Fr (26) Fr

(21) 08708740.9 (22) 06.02.2008

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

(86) EP 2008/051447 06.02.2008

(87) WO 2008/101807 2008/35 28.08.2008

(30) 09.02.2007 EP 07102087

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ELEKTRONISCHER KARTEN MIT MINDESTENS EINER DARAUF ANGEBRACHTEN STRUKTUR
• METHOD FOR PRODUCING ELECTRONIC CARDS INCLUDING AT LEAST ONE PRINTED PATTERN

• PROCÉDE DE FABRICATION DE CARTES ELECTRONIQUES COMPRENANT AU MOINS UN MOTIF IMPRIME

(71) NagralD S.A., Le Crêt-du-Loche 10, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH

(72) DROZ, François, CH-2035 Corcelles, CH

(74) Surmely, Gérard, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Fbg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G06K 19/077** (11) **2 132 685 A1***
(25) En (26) En

(21) 08742355.4 (22) 27.03.2008

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

(86) US 2008/004094 27.03.2008

(87) WO 2008/123950 2008/42 16.10.2008

(30) 02.04.2007 US 695288

(54) • KOMBINIERTES MASSENSPEICHER- UND TEILNEHMERIDENTITÄTSMODUL MIT INFORMATIONSSICHERHEIT AUF BASIS VON INFORMATIONEN EINER SIM-KARTE

• COMBINED MASS STORAGE AND SUBSCRIBER IDENTITY MODULE PROVIDING INFORMATION SECURITY BASED ON INFORMATION IN A SIM CARD

• MÉMOIRE DE MASSE ET MODULE D'IDENTITÉ D'ABONNÉ COMBINÉS FOURNISSANT UNE SÉCURITÉ D'INFORMATION SUR LA BASE D'INFORMATION DANS UNE CARTE SIM

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE

(72) BLOEBAUM, Leland Scott, Cary, North Carolina 27519, US

(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

G06K 19/077 → (51) **B65D 5/42**

(51) **G06N 5/02** (11) **2 132 686 A1***
(25) En (26) En

(21) 08718702.7 (22) 12.03.2008

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

(86) GB 2008/000859 12.03.2008

(87) WO 2008/122753 2008/42 16.10.2008

(30) 04.04.2007 EP 07251490

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN

• SYSTEM AND METHOD

• SYSTEME ET PROCÉDÉ

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) SANCHEZ GARCIA, Felix, New York, NY 10027, US

NAUCK, Detlef Daniel, Suffolk IP5 2GT, GB

MAJEED, Basim, Suffolk IP5 2GN, GB

(74) Wilson, Peter David, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 132 687 A1***
G06Q 40/00

(25) En (26) En

(21) 08719888.3 (22) 27.03.2008

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

(86) IE 2008/000030 27.03.2008

(87) WO 2008/120180 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 US 920825 P

(54) • DETEKTION VON AKTIVITÄTSMUSTERN

• DETECTION OF ACTIVITY PATTERNS

• DÉTECTION DE MODÈLES D'ACTIVITÉ

- (71) Norkom Alchemist Limited, 55 Stand Street Great Millennium Walkway, Dublin 1, IE
- (72) KERLEY, Paul, County Dublin, IE
- O'LEARY, Kevin, Dublin 9, IE
- COLLERAN, Killian, Dublin 14, IE
- HAYES, Cecil, County Dublin, IE
- GRIFFIN, Liam, County Meath, IE
- (74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 132 688 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08734331.5 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000351 28.02.2008
- (87) WO 2008/104170 2008/36 04.09.2008
- (30) 01.03.2007 DE 102007010400 01.03.2007 US 904332 P

- (54) • SYSTEM MIT EINEM TRANSPONDER, KONSUMGUT ODER SONSTIGES PRODUKT SOWIE VERFAHREN BEI WELCHEN EIN GUT MIT EINEM TRANSPONDER VERSEHEN WIRD
- SYSTEM COMPRISING A TRANSPONDER, CONSUMER ITEM OR OTHER PRODUCT, AND METHOD FOR FITTING AN ITEM WITH A TRANSPONDER
- SYSTÈME DOTÉ D'UN TRANSPONDEUR, BIEN DE CONSOMMATION OU AUTRE PRODUIT ET PROCÉDÉ SELON LEQUEL UN BIEN EST DOTÉ D'UN TRANSPONDEUR

- (71) Ritzka, Inge, Hastenratherweg 81, 52249 Eschweiler, DE
- (72) VOGELS, Nikolaus, 52072 Aachen, DE
- (74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 132 689 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08743593.9 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055290 28.02.2008
- (87) WO 2008/109338 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 US 713079

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR RESERVIERUNG VON DIENSTEN
- METHODS AND SYSTEMS FOR SERVICES RESERVATIONS
- PROCÉDÉS ET SYSTÈMES PERMETTANT DES RÉSERVATIONS DE SERVICES

- (71) NCL Corporation, Ltd., 7665 Corporate Center Drive, Miami FL 33126, US
- (72) VEITCH, Colin, S., Pinecrest, FL 33156, US
- (74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 132 690 A2***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08775612.8 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000267 29.02.2008
- (87) WO 2008/129167 2008/44 30.10.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 13.03.2007 FR 0701797

- (54) • HILFSVORRICHTUNG ZUR STEUERUNG UND HERSTELLUNG VON BRILLEN
- AID DEVICE FOR CONTROLLING AND MAKING SPECTACLES

• DISPOSITIF D'ASSISTANCE À LA COMMANDE ET À LA CONFECTION DE PAIRES DE LUNETTES

- (71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
- (72) GILLET, Valérie, F-94220 Charenton Le Pont, FR
- HADDADI, Ahmed, F-94220 Charenton le Pont, FR
- BARANTON, Konogan, F-94220 Charenton Le Pont, FR
- AMGHAR, Fouad, F-94220 Charenton Le Pont, FR
- (74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 132 691 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08716735.9 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002695 04.04.2008
- (87) WO 2008/122412 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 EP 07105790

- (54) • SELBSTANPASSUNG DER DARSTELLUNG EINES REALWELTENTWURFS BEI EINER ITERATIVEN OPTIMIERUNG
- SELF-ADAPTATION OF THE REPRESENTATION OF A REAL-WORLD DESIGN IN AN ITERATIVE OPTIMIZATION
- AUTO-ADAPTATION DE LA REPRÉSENTATION D'UNE CONCEPTION DU MONDE RÉEL DANS UNE OPTIMISATION ITÉRATIVE

- (71) Honda Research Institute Europe GmbH, Carl-Legien-Strasse 30, 63073 Offenbach/Main, DE

- (72) SCHNIER, Thorsten, Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
- XIN YAO, Fiee, Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
- ZHANG, Pan, Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
- SENDHOFF, Berthard, 63486 Bruchköbel, DE

- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 132 692 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08716907.4 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051935 18.02.2008
- (87) WO 2008/107299 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 EP 07103414

- (54) • SCAN-TO-EMAIL MIT EXPORTBEGRENZUNGEN
- SCAN-TO-EMAIL WITH EXPORT LIMITATIONS
- SCANNER POUR JOINDRE À UN COURRIER ÉLECTRONIQUE AVEC DES LIMITATIONS D'EXPORT

- (71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
- (72) VAN BERGEN, Erik L.G.A., NL-5913 DB Venlo, NL
- LIND, Robert G.H., NL-6077 BX Sint Odiliënberg, NL

- (74) van Meeteren, Arend Anthonie, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

G06Q 10/00 → (51) **B65G 1/137**

G06Q 10/00 → (51) **G06F 19/00**

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 132 693 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08729176.1 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053192 06.02.2008
- (87) WO 2008/106287 2008/36 04.09.2008
- (88) 16.10.2008
- (30) 28.02.2007 US 680070

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR MESSUNG VON VERGLEICHSDATEN
- METHODS AND SYSTEMS FOR MEASURING COMPARATIVE DATA
- PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR MESURER DES DONNÉES COMPARATIVES

- (71) CFPH, LLC, 110 E. 59th Street, New York, NY 10022, US
- (72) DRISCOLL, James, R., New York, NY 10016, US
- CLAUS, Matthew, W., Summit, NJ 11030, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 132 694 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08726394.3 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002851 03.03.2008
- (87) WO 2008/109071 2008/37 12.09.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 01.03.2007 US 713538

- (54) • FESTLEGUNG EINER ORTSBASIERTEN WERBEKAMPAGNE
- DETERMINING A LOCATION BASED ADVERTISING CAMPAIGN
- DÉTERMINATION D'UNE CAMPAGNE PUBLICITAIRE BASÉE SUR L'ENDROIT

- (71) Seesaw Networks Inc., 220 Montgomery Street Suite 545, San Francisco, CA 94104, US
- (72) HINES, Scott, San Francisco, CA 94104, US
- ZWEBEN, Monte, San Francisco, CA 94104, US
- DAVIS, Eugene, San Francisco, CA 94104, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 132 695 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08730771.6 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055032 26.02.2008
- (87) WO 2008/106460 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.02.2007 US 903685 P

- (54) • VERGLEICHENDE MASSENANALYSE VON WERBUNG
- MASS COMPARATIVE ANALYSIS OF ADVERTISING
- ANALYSE COMPARATIVE MASSIVE DE PUBLICITÉ

- (71) Hello Hello, Inc., 4841 Tramway Ridge Drive NE, Albuquerque, NM 87111, US
- (72) YOUNG, Charles, Albuquerque, NM 87111, US
- (74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 132 696 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08731233.6 (22) 03.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/055638 03.03.2008
 (87) WO 2008/109513 2008/37 12.09.2008
 (30) 02.03.2007 US 892799 P
 29.02.2008 US 40584
 (54) • **ÄNDERUNG VON ELEMENTEN EINER
 WERBEKAMPAGNE AUF DER BASIS VON
 HEURISTIKEN UND ECHTZEIT-RÜCKMEL-
 DUNGEN**
 • **MODIFICATION OF ADVERTISEMENT
 CAMPAIGN ELEMENTS BASED ON HEUR-
 ISTICS AND REAL TIME FEEDBACK**
 • **MODIFICATION D'ÉLÉMENTS DE CAM-
 PAGNE PUBLICITAIRE BASÉE SUR
 L'HEURISTIQUE ET LA RÉTROACTION EN
 TEMPS RÉEL**
 (71) Adready, Inc., 146 N. Canal Street Suite 340
 Seattle WA 98103, US
 (72) KOLVE, Eric, Andrew, Seattle, WA 98109, US
 SLIWA, David, Michael, Seattle, WA 98103,
 US
 FINN, Aaron, Hungate, Seattle, WA 98119,
 US
 STREAT, Derek, Alan, Seattle, WA 98109, US
 (74) Johnson, Richard Alan, Mewburn Ellis LLP
 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 132 697 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08734995.7 (22) 03.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002656 03.04.2008
 (87) WO 2008/122404 2008/42 16.10.2008
 (30) 05.04.2007 DE 102007016933
 (54) • **VERFAHREN ZUM EINPFLEGEN EINES
 KONTAKTS**
 • **METHOD FOR INSERTING A CONTACT**
 • **PROCÉDÉ D'AJOUT D'UN CONTACT**
 (71) Hiflex Software GesmbH, Währingerstrasse
 28, 1090 Wien, AT
 (72) REICHHART, Thomas, 52457 Aldenhoven,
 DE
 (74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER
 Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1,
 52070 Aachen, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 132 698 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08719920.4 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2008/000295 06.03.2008
 (87) WO 2008/107891 2008/37 12.09.2008
 (30) 08.03.2007 US 905606 P
 (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FINANZ-
 DATENVERWALTUNG UND BERECHNUNG**
 • **SYSTEM AND METHOD FOR FINANCIAL
 DATA MANAGEMENT AND COMPUTATION**
 • **SYSTÈME DE PROCÉDÉ DE GESTION ET
 CALCUL DE DONNÉES FINANCIÈRES**
 (71) Protagonis Ltd., 21 Ha'Melacha Street Afek
 Industrial Park, 48095 Rosh Ha'ayi, IL
 (72) KANTOR, Yaron Y., 62331 Tel Aviv, IL
 ORENSTEIN, Dror, 43399 Raanana, IL
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
 Partners Thierschstrasse 11, 80538
 München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 132 699 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08724162.6 (22) 04.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2008/000245 04.04.2008
 (87) WO 2008/123817 2008/42 16.10.2008
 (30) 04.04.2007 US 921818 P
 21.09.2007 US 974147 P
 (54) • **AUTOMATISIERTES VERSICHERUNGS-
 DIENSTESYSTEM**
 • **AUTOMATED INSURANCE SERVICES
 SYSTEM**
 • **SYSTÈME DE SERVICES D'ASSURANCES
 AUTOMATISÉ**
 (71) Valueguard AB, Klockarbacken, 74 144
 Knivsta, SE
 (72) TOLL, Hakan, S-74 144, SE
 (74) Sandström, Staffan Sven, Patentor KB Boda,
 193 91 Sigtuna, SE

G06Q 40/00 → (51) G06Q 10/00

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 132 700 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08732253.3 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/057074 14.03.2008
 (87) WO 2008/121537 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 US 694649
 (54) • **MASSGESCHNEIDERTES MEDIENPRO-
 DUKTIONS- UND VERTRIEBSSYSTEM
 SOWIE VERFAHREN**
 • **A CUSTOM MEDIA PRODUCTION AND
 DISTRIBUTION SYSTEM AND METHODS**
 • **SYSTÈME ET PROCÉDÉS DE DISTRIBU-
 TION ET DE PRODUCTION DE SUPPORTS
 PERSONNALISÉS**
 (71) Macrovision Corporation, 2830 De La Cruz
 Blvd., Santa Clara, CA 95050, US
 (72) AYLWARD, Adrian, Newbury Berkshire R20
 9RE, GB
 (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
 Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
 2, 81541 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 132 701 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08744500.3 (22) 27.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/058502 27.03.2008
 (87) WO 2008/121733 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 US 694638
 (54) • **POP-VERTEILUNGSMECHANISMUS FÜR
 DIGITALE INHALTSOBJEKTE**
 • **POINT OF PRESENCE DISTRIBUTION
 MECHANISM FOR DIGITAL CONTENT
 OBJECTS**
 • **MÉCANISME DE DISTRIBUTION DE
 POINTS DE PRÉSENCE POUR OBJETS À
 CONTENU NUMÉRIQUE**
 (71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA
 94089, US
 (72) MARTINEZ, Ronald, San Francisco, CA
 94109, US
 (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant
 Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
 London WC1X 8BT, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 132 702 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07870549.8 (22) 13.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IN 2007/000590 13.12.2007
 (87) WO 2008/102370 2008/35 28.08.2008

(88) 30.10.2008
 (30) 21.02.2007 IN MU03502007
 (54) • **PERSONALISIERTES GESUNDHEITSVER-
 SORGUNGS-VERWALTUNGSSYSTEM**
 • **A PERSONALIZED HEALTHCARE MAN-
 AGEMENT SYSTEM**
 • **SYSTÈME PERMETTANT D'OBTENIR UNE
 GESTION DE SOINS PERSONNALISÉE**
 (71) Bilcare Limited, 307, Narayan Peth, Pune-
 411 030 Maharashtra, IN
 Naik, Praful Ramachandra, Shri R.G. Naik
 Santrupti, Prabhāt Nagar Vadageri Honavar
 581 334 Uttara Kanada, Karnataka, IN
 (72) NAIK, Praful, Ramachandra, Karnataka, IN
 BHANDARI, Mohan, Harakchand, Pune 411
 008, IN
 (74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The
 Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Herts
 AL5 2TH, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **2 132 703 A1***
G06T 5/50 H04N 5/235
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08718199.6 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053516 26.03.2008
 (87) WO 2008/125435 2008/43 23.10.2008
 (30) 30.03.2007 FR 0702351
 (54) • **VERFAHREN ZUM KORRIGIEREN DES
 SPACE-RAUSCHENS EINES BILDSEN-
 SORS**
 • **METHOD FOR CORRECTING THE SPACE
 NOISE OF AN IMAGE SENSOR**
 • **PROCEDE DE CORRECTION DE BRUIT
 SPATIAL D'UN CAPTEUR D'IMAGE
 MATRICIEL**
 (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue
 Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015
 Paris, FR
 (72) CHAMMING'S, Gilles, F-38100 Grenoble, FR
 (74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France
 Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "
 Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117
 Arcueil Cedex, FR

(51) **G06T 5/00** (11) **2 132 704 A2***
A61B 5/026
 (25) En (26) En
 (21) 08719538.4 (22) 03.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/050762 03.03.2008
 (87) WO 2008/107836 2008/37 12.09.2008
 (30) 06.03.2007 EP 07103556
 (54) • **FILTERUNG VON BILDSEQUENZEN**
 • **FILTERING OF IMAGE SEQUENCES**
 • **FILTRAGE DE SÉQUENCES D'IMAGES**
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
 woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) MAKRAM-EBEID, Sherif, NL-5656 AE Eindhoven,
 NL
 BONNEFOUS, Odile, NL-5656 AE Eindhoven,
 NL
 RONGEN, Peter Maria Johannes, NL-5656
 AE Eindhoven, NL
 (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-
 lectual Property & Standards P.O. Box 220,
 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 5/00 → (51) G06F 17/14

G06T 5/00 → (51) G06T 11/00

G06T 5/50 → (51) G06T 5/00

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 132 705 A1***
A61B 6/00 **A61B 5/06**
- (25) En (26) En
(21) 08719458.5 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050667 25.02.2008
(87) WO 2008/107814 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 EP 07103434
- (54) • **KARDIOLOGISCHE KARTENERSTELLUNG**
• **CARDIAC ROADMAPPING**
• **CARTOGRAPHIE CARDIAQUE ET GEL DE L'IMAGE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) FLORENT, Raoul, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VALENTE, Stephane, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 132 706 A1***
(25) De (26) De
(21) 07712485.7 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/052175 08.03.2007
(87) WO 2008/107021 2008/37 12.09.2008
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**
GENERIERUNG VON TRACKINGKONFIGU-
RATIONEN FÜR AUGMENTED-REALITY-
ANWENDUNGEN
• **METHOD AND DEVICE FOR GENERATING**
TRACKING CONFIGURATIONS FOR AUG-
MENTED REALITY APPLICATIONS
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR GÉNÉRER**
DES CONFIGURATIONS DE POURSUITE
POUR DES APPLICATIONS DE RÉALITÉ
AUGMENTÉE
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
- (72) HAMADOU, Mehdi, 91052 Erlangen, DE
JAHN, Dirk, 91056 Erlangen, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 132 707 A2***
(25) En (26) En
(21) 07849482.0 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/055101 14.12.2007
(87) WO 2008/075271 2008/26 26.06.2008
(88) 07.05.2009
(30) 18.12.2006 EP 06126322
- (54) • **KALIBRIERUNG EINES KAMERASYSTEMS**
• **CALIBRATING A CAMERA SYSTEM**
• **ÉTALONNAGE D'UN SYSTÈME DE**
CAMÉRA
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KLEIHORST, Richard P., 5656 AE Eindhoven,
NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-
tual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 132 708 A1***
(25) En (26) En
(21) 07853072.2 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023177 02.11.2007
(87) WO 2008/100302 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 707800

- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BILD-**
REGISTRATION AUF DER BASIS EINER
VARIABLEN INTERESSIERENDEN REGION
• **SYSTEM AND METHOD FOR IMAGE**
REGISTRATION BASED ON VARIABLE
REGION OF INTEREST
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ENREGISTRE-**
MENT D'IMAGES BASÉ SUR UNE RÉGION
D'INTÉRÊT VARIABLE
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) LAM, Eric, P., Diamond Bar, CA 91765, US
LEDDY, Christopher, A., Huntington Beach,
CA 92649-4921, US
NASH, Stephen, R., Playa Del Rey, CA
90293-8359, US
PARKS, Harrison, A., Los Angeles, CA
90034-6249, US
- (74) Lebkiri, Alexandre, Cabinet Camus Lebkiri 10
rue de la Pépinière, 75008 Paris, FR

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 132 709 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775590.6 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000236 22.02.2008
(87) WO 2008/125754 2008/43 23.10.2008
(30) 23.02.2007 FR 0753482
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**
BESTIMMUNG DER EXPOSITION EINES
DREIDIMENSIONALEN OBJEKTS IN EINEM
BILD SOWIE VERFAHREN UND VORRICHT-
UNG ZUR ERZEUGUNG MINDESTENS
EINES SCHLÜSSELBILDES ZUR OBJEKT-
VERFOLGUNG
• **METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING**
THE EXPOSURE OF A THREE-DIMEN-
SIONAL OBJECT IN AN IMAGE, AND
METHOD AND DEVICE FOR CREATING AT
LEAST ONE KEY IMAGE FOR OBJECT
TRACKING
• **PROCÉDE ET DISPOSITIF DE DETERMI-**
NATION DE LA POSE D'UN OBJET TRIDI-
MENSIONNEL DANS UNE IMAGE ET
PROCÉDE ET DISPOSITIF DE CREATION
D'AU MOINS UNE IMAGE CLE POUR LE
SUIVI D'OBJETS
- (71) Total Immersion, 22, rue Edouard Nieuport,
92150 Suresnes, FR
- (72) LEFEVRE, Valentin, F-92800 Puteaux, FR
LIVET, Nicolas, F-75011 Paris, FR
- (74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, Santarelli 14,
avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822
Paris Cedex 17, FR

- (51) **G06T 7/20** (11) **2 132 710 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08761786.6 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000068 18.01.2008
(87) WO 2008/107553 2008/37 12.09.2008
(88) 22.05.2009
(30) 22.01.2007 FR 0752809
- (54) • **REALITÄTserweiterungsverfahren**
UND -GERÄTE MIT AUTOMATISCHER
ECHTZEIT-VERFOLGUNG MARKERFREIER,
TEXTURIERTER UND PLANARER GEO-
METRISCHER OBJEKTE IN EINEM VIDEO-
STREAM
• **AUGMENTED REALITY METHOD AND**
DEVICES USING A REAL TIME AUTO-
MATIC TRACKING OF MARKER-FREE
TEXTURED PLANAR GEOMETRICAL
OBJECTS IN A VIDEO STREAM

- **PROCÉDE ET DISPOSITIFS DE REALITE**
AUGMENTEE UTILISANT UN SUIVI AUTO-
MATIQUE, EN TEMPS REEL, D'OBJETS
GEOMETRIQUES PLANAIRES TEXTURES,
SANS MARQUEUR, DANS UN FLUX VIDEO
- (71) Total Immersion, 22, rue Edouard Nieuport,
92150 Suresnes, FR
- (72) LEFEVRE, Valentin, 92800 - Puteaux, FR
LIVET, Nicolas, 75011 - Paris, FR
- (74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, Santarelli 14,
avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822
Paris Cedex 17, FR

- (51) **G06T 11/00** (11) **2 132 711 A1***
G06T 5/00
- (25) En (26) En
(21) 08719478.3 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050695 27.02.2008
(87) WO 2008/107816 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 EP 07103423
- (54) • **INTERAKTIVE REKONSTRUKTION VON**
HERZARTERIEN
• **ITERATIVE RECONSTRUCTION OF COR-**
ONARY ARTERIES
• **RECONSTRUCTION ITÉRATIVE D'ARTÈ-**
RES CORONAIRES
- (71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR
- (72) HANSIS, Eberhard, Sebastian, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
GRASS, Michael, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHÄFER, Dirk, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06T 11/20** (11) **2 132 712 A2***
(25) En (26) En
(21) 07868156.6 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/026525 27.12.2007
(87) WO 2008/082672 2008/28 10.07.2008
(30) 27.12.2006 US 882115 P
26.12.2007 US 964572
- (54) • **VISUALISIERUNG VON OBJEKTBEZIE-**
HUNGEN
• **VISUALIZING OBJECT RELATIONSHIPS**
• **VISUALISATION DE RELATIONS D'OBJETS**
- (71) Iovation, Inc., 111 SW Fifth Avenue, Suite
3200, Portland, OR 97204, US
- (72) BRASS, Alasdair, P., Portland, OR 97201, US
SWICK, Corvin, F., Portland, OR 97204, US
LULICH, Daniel, Portland, OR 97204, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester &
Boehmert Pettenkofnerstrasse 20-22, 80336
München, DE

G06T 11/40 → (51) **G06T 17/40**

G06T 15/00 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06T 15/20** (11) **2 132 713 A1***
(25) En (26) En
(21) 08724214.5 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2008/050267 11.03.2008
- (87) WO 2008/123822 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 US 907493 P
- (54) • *VEKTORBASIERTE BILDVERARBEITUNG*
• *VECTOR-BASED IMAGE PROCESSING*
• *TRAITEMENT D'IMAGES À BASE DE VECTEURS*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) STRÖM, Jacob, S-117 32 Stockholm, SE
- (74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

G06T 15/20 → (51) **G06T 17/40**

G06T 15/60 → (51) **G06T 17/40**

G06T 17/00 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06T 17/40** (11) **2 132 714 A1***
- G06K 15/12** **G06T 15/20**
- G06K 15/02** **G06T 11/40**
- G06T 15/60**

- (25) En (26) En
- (21) 08723822.6 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) MY 2008/000015 27.02.2008
- (87) WO 2008/105650 2008/36 04.09.2008
- (30) 01.03.2007 GB 0704002
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES VIRTUELLEN DREIDIMENSIONALEN BILDES ZUR ERMÖGLICHUNG SEINER WIEDERGABE AUF PLANAREN SUBSTRATEN*
• *METHOD OF CREATION OF A VIRTUAL THREE DIMENSIONAL IMAGE TO ENABLE ITS REPRODUCTION ON PLANAR SUBSTRATES*
• *PROCÉDÉ DE CRÉATION D'UNE IMAGE VIRTUELLE 3D POUR PERMETTRE SA REPRODUCTION SUR DES SUBSTRATS PLANAIRES*
- (71) Floorstoppers SDN BHD, 3-33A-D Jalan Puri Desa Aman Puri Off Bandar Sri Damansara, 51200 Kuala Lumpur, MY
- (72) MOHAMMED AMIN, Azmi Bin, 47610 Subang Jaya Selangor D.E., MY
- BONG, Chong Joo, Jimmy, 76450 Melaka, MY
- (74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

- (51) **G06T 17/40** (11) **2 132 715 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08710033.5 (22) 13.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050533 13.02.2008
- (87) WO 2008/104897 2008/36 04.09.2008
- (30) 01.03.2007 US 892259 P
- (54) • *BILDANSICHTSFENSTER*
• *IMAGE VIEWING WINDOW*
• *FENÊTRE DE VISUALISATION D'IMAGE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LAVI, Guy, 42910 Avichail, IL
- LESSICK, Jonathan, 31004 Haifa, IL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G07C 5/08** (11) **2 132 716 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08716456.2 (22) 12.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001950 12.03.2008
- (87) WO 2008/119444 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007015762
- (54) • *DATENAUFZEICHNUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON DATEN MITTELS EINES DATENAUFZEICHNUNGSSYSTEMS*
• *DATA RECORDING SYSTEM AND METHOD FOR ACQUIRING DATA BY MEANS OF A DATA RECORDING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ENREGISTREMENT DE DONNÉES ET PROCÉDÉ DE COLLECTE DE DONNÉES AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'ENREGISTREMENT DE DONNÉES*
- (71) IT-Designers GmbH, Entennest 2, 73730 Esslingen, DE
- (72) ULMER, Daniel, 71083 Herrenberg, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 132 717 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08709102.1 (22) 19.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052008 19.02.2008
- (87) WO 2008/101928 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 SE 0700465
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ENTRIEGELN EINER VERRIEGELUNG DURCH VERWENDUNG VON ÜBERWACHUNG VON STROM*
• *DEVICE AND METHOD FOR UNLOCKING A LOCK BY USE OF MONITORING OF CURRENT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉVERROUILLAGE D'UN VERROU PAR CONTRÔLE DE COURANT*
- (71) Phoniro AB, Rörkullsvägen 4, 302 41 Halmstad, SE
- (72) BLIDING, Olle, 302 39 Halmstad, SE
- HÖRBERG, Johan, S-302 70 Halmstad, SE
- SJÖSTEDT, Lennart, S-360 43 Åryd, SE
- PERSSON, Thomas, S-266 31 Munka Ljungby, SE
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 132 718 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08709103.9 (22) 19.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052010 19.02.2008
- (87) WO 2008/101930 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 SE 0700465
- 10.05.2007 SE 0701131
- (54) • *SCHLOSSANORDNUNG*
• *LOCK DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SERRURE*
- (71) Phoniro AB, Rörkullsvägen 4, 302 41 Halmstad, SE
- (72) BLIDING, Olle, 302 39 Halmstad, SE
- HÖRBERG, Johan, S-302 70 Halmstad, SE
- SJÖSTEDT, Lennart, S-360 43 Åryd, SE
- NORSHAMMAR, Jens, S-312 61 Mellbystrand, SE
- PERSSON, Thomas, S-266 31 Munka Ljungby, SE
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

G07C 9/00 → (51) **G08C 17/00**

- (51) **G07D 7/00** (11) **2 132 719 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08734898.3 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002537 31.03.2008
- (87) WO 2008/119531 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007015484
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG VON WERTDOKUMENTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR VERIFYING VALUE DOCUMENTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR VÉRIFIER DES PAPIERS-VALEURS*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) STEIDL, Helmut, 81375 München, DE
- SU, Shanchuan, 85579 Neubiberg, DE
- SCHÜTZMANN, Jürgen, 85276 Pfaffenhofen, DE
- HOLL, Norbert, 82110 Germering, DE
- (74) Langer, Andreas, Giesecke & Devrient GmbH Patent- und Lizenzabteilung Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

- (51) **G08B 13/00** (11) **2 132 720 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08714464.8 (22) 26.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000420 26.03.2008
- (87) WO 2008/119107 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.04.2007 AU 2007901755 P
- 02.08.2007 AU 2007904158 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERWACHEN EINER STRUKTUR*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING A STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SURVEILLER UNE STRUCTURE*
- (71) Future Fibre Technologies Pty Ltd, 10 Hartnett Close, Mulgrave, Victoria 3170, AU
- (72) MAHMOUD, Seedahmed, Dandenong, Victoria 3175, AU
- KEMP, Colin, Mt Eliza, Victoria 3930, AU
- ADAMS, Alexander, Murrumbena, Victoria 3163, AU
- KATSIFOLIS, Jim, Northcote, Victoria 3070, AU
- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G08B 19/02 → (51) **B64D 15/20**

G08B 25/12 → (51) **A62C 37/00**

- (51) **G08C 17/00** (11) **2 132 721 A2***
- G07C 9/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08716274.9 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001757 05.03.2008
- (87) WO 2008/107178 2008/37 12.09.2008
- (88) 22.01.2009
- (30) 06.03.2007 DE 102007010896
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ANSTEUERN EINES AKTUATORS*
• *DEVICE FOR ACTUATING AN ACTUATOR*
• *DISPOSITIF POUR COMMANDER UN ACTIONNEUR*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) FINKENZELLER, Klaus, 85774 Unterföhring, DE

KNIES, Emil, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **G08C 19/28** (11) **2 132 722 A2***
H04N 5/445

(25) En (26) En
(21) 08742094.9 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003434 14.03.2008
(87) WO 2008/115434 2008/39 25.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 16.03.2007 US 687458

(54) • PROGRAMMIERBARE ANZEIGE AUF
EINEM BILDSCHIRM UND FERNSTEU-
RUNG
• PROGRAMMABLE ON SCREEN DISPLAY
AND REMOTE CONTROL
• AFFICHAGE PROGRAMMABLE ET TÉLÉ-
COMMANDE ASSOCIÉE
(71) Savant Systems LLC, 32 Wianno Avenue,
Osterville, MA 02655, US
(72) MADONNA, Robert, P., Osterville, MA 02655,
US
KICKLIGHTER, Kevin, C., Hyannis, MA
02601, US
SHIELDS, Gerald, W., Osterville, MA 02655,
US
SILVA, Michael, C., Centerville, MA 02632,
US
NOONAN, Michael, E., Sandwich, MA 02563,
US
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

(51) **G08G 1/0967** (11) **2 132 723 A1***

(25) En (26) En
(21) 08723918.2 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/050167 25.03.2008
(87) WO 2008/118014 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 NL 2000561

(54) • VERKEHRSKOMMUNIKATIONSSYSTEM
UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION
IM VERKEHR
• TRAFFIC COMMUNICATION SYSTEM AND
METHOD FOR COMMUNICATING IN
TRAFFIC
• SYSTÈME DE COMMUNICATION ET PRO-
CÉDÉ POUR COMMUNIQUER DANS UN
TRAFIC
(71) Stichting Noble House, Heereweg 21, 2161
AC Lisse, NL
(72) DE WILDE, Tom, Marnix, Alexander, NL-
2161 AC Lisse, NL
(74) Vernout, Robert, et al, Arnold & Siedsma
Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G08G 1/0968** (11) **2 132 724 A1***
G01C 21/34 **G06F 17/30**

(25) En (26) En
(21) 07747372.6 (22) 06.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) NL 2007/050148 06.04.2007
(87) WO 2008/123769 2008/42 16.10.2008

(54) • VERFAHREN, NAVIGATIONSEINRICHTUNG
UND SERVER ZUM BESTIMMEN EINES
ORTS IN EINER DIGITALKARTENDATEN-
BANK
• METHOD, NAVIGATION DEVICE, AND
SERVER FOR DETERMINING A LOCATION
IN A DIGITAL MAP DATABASE

• PROCÉDÉ, DISPOSITIF DE NAVIGATION,
ET SERVEUR DESTINÉS À DÉTERMINER
UN EMPLACEMENT DANS UNE BASE DE
DONNÉES DE CARTES NUMÉRIQUES

(71) Tele Atlas B.V., Reitscheweg 7F, 5232 BX 's-
Hertogenbosch, NL
(72) VAN ESSEN, Rob, NL-1011 MH Amsterdam,
NL
(74) Denmark, James Christopher, Clickfile I.P.
Limited Orchard House 41 Altrincham Road,
Wilmslow SK9 5NG, GB

G09F 3/02 → (51) **B41M 3/10**

G09F 3/03 → (51) **B32B 15/08**

G09F 3/10 → (51) **C09J 7/02**

(51) **G09F 9/33** (11) **2 132 725 A1***

(25) En (26) En
(21) 08726571.6 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003060 07.03.2008
(87) WO 2008/112152 2008/38 18.09.2008
(30) 08.03.2007 US 893758 P

(54) • LEITERAUSSTELLSYSTEM
• LADDER DISPLAY SYSTEM
• SYSTÈME D’AFFICHAGE D’ÉCHELLE
(71) Element Labs, Inc., 3350 Scott Boulevard,
Bldg. 2, Santa Clara, CA 95054, US
(72) HOCHMAN, Jeremy, R., Austin, TX 78751,
US
MADDOX, Jeffrey, T., Austin, TX 78758, US
(74) O’Connell, David Christopher, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB

G09G 3/00 → (51) **G01R 31/26**

(51) **G09G 5/00** (11) **2 132 726 A1***

(25) En (26) En
(21) 08727728.1 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051133 16.01.2008
(87) WO 2008/089216 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 880586 P

(54) • ECHTZEIT-PIXELERSATZ FÜR WÄRME-
BILDGEGUNGSSYSTEME
• REAL-TIME PIXEL SUBSTITUTION FOR
THERMAL IMAGING SYSTEMS
• SUBSTITUTION DE PIXELS EN TEMPS
RÉEL POUR SYSTÈMES D’IMAGERIE
THERMIQUE
(71) BAE SYSTEMS Information and Electronic
Systems Integration Inc., P.O. Box 868 NHQ
1-719 65 Spit Brook Road, Nashua, NH
03061-0868, US

(72) LIBERMAN, Sergey, Waltham, MA 02452,
US
FEDA, Francis, M, Sudbury, MA 01776, US
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department,
Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough
Aerospace Centre, GB-Farnborough, Hamp-
shire GU14 6YU, GB

(51) **G09G 5/00** (11) **2 132 727 A1***

(25) En (26) En
(21) 07759011.5 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/064515 21.03.2007
(87) WO 2008/115237 2008/39 25.09.2008

(54) • MIT VARIIERENDEN SPRACHEN ASSOZI-
IERTE AUSWECHSELBARE EINGABEMO-
DULE

• INTERCHANGEABLE INPUT MODULES
ASSOCIATED WITH VARYING LAN-
GUAGES
• MODULES DE SAISIE INTERCHANGEA-
BLES ASSOCIÉS À DES LANGUES VARIA-
BLES
(71) Tegic Communications, Inc., 1000 Dexter
Avenue N. Suite 300, Seattle WA 98109, US
(72) LONGE, Michael, R., Seattle, WA 98117, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan-
wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei
München, DE

(51) **G09G 5/02** (11) **2 132 728 A1***

(25) En (26) En
(21) 08731540.4 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056045 06.03.2008
(87) WO 2008/109745 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 715772

(54) • ERSTELLUNG VON 3D-VERWEISTABEL-
LEN FÜR BILDVERARBEITUNGSVOR-
RICHTUNGEN
• GENERATION OF 3D LOOK-UP TABLES
FOR IMAGE PROCESSING DEVICES
• GÉNÉRATION DE TABLES DE CONSULTA-
TION 3D POUR DISPOSITIFS DE TRAITE-
MENTS D’IMAGES
(71) Panavision International, L.P., 6219 De Soto
Avenue, Woodland Hills, CA 91367, US
(72) PEARMAN, James, Bernard, Glendale, CA
91206, US
BOWSER, Scott, Allen, Van Nuys, CA 91405,
US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **G10K 11/16** (11) **2 132 729 A2***

(25) En (26) En
(21) 08726960.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003576 19.03.2008
(87) WO 2008/121238 2008/41 09.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 30.03.2007 US 694453
30.03.2007 US 694499

(54) • VERBESSERTE ULTRASCHALLDÄMP-
FUNGSMATERIALIEN
• IMPROVED ULTRASONIC ATTENUATION
MATERIALS
• MATÉRIAU PERMETTANT UN AFFAIBLIS-
SEMENT ULTRASONIQUE AMÉLIORÉ

(71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper
Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-
9206, US
(72) OAKLEY, Clyde, Gerald, Centennial, CO
80112, US
SHEPARD, Michael, J., Flagstaff, AZ 86004,
US
ZIPPARO, Michael, J., Parker, CO 80138, US
SCHOLZ, Hermann, 85521 Ottobrunn, DE
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

(51) **G10K 11/168** (11) **2 132 730 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08788087.8 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2008/050561 28.03.2008
- (87) WO 2008/135702 2008/46 13.11.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 04.04.2007 FR 0754275
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHALLBESTÄNDIGEN STRUKTUR, DAR AUS GEWONNENE SCHALLBESTÄNDIGE STRUKTUR UND AUSSENHAUT MIT EINER SOLCHEN STRUKTUR
- METHOD FOR PRODUCING AN ACOUSTICALLY RESISTIVE STRUCTURE, RESULTING ACOUSTICALLY RESISTIVE STRUCTURE AND SKIN USING ONE SUCH STRUCTURE
- PROCEDE DE REALISATION D'UNE STRUCTURE ACOUSTIQUEMENT RESISTIVE, STRUCTURE ACOUSTIQUEMENT RESISTIVE AINSI OBTENUE ET REVETEMENT UTILISANT UNE TELLE STRUCTURE
- (71) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) LALANE, Jacques, F-31650 Saint Orens De Gameville, FR
- MENIER, Christophe, F-44640 Saint Jean De Boiseau, FR
- BOSSIS, Jean Christophe, F-44140 Montbert, FR
- POIGNONEC, Jean Marc, F-44360 Corde-mais, FR
- (74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, Société Aquinov Allée de la Forestière, F-33750 Beychac et Caillau, FR

G10K 11/168 → (51) B32B 17/10

G10L 19/02 → (51) G10L 19/08

G10L 19/04 → (51) G10L 19/08

G10L 19/04 → (51) G10L 19/14

- (51) **G10L 19/08** (11) **2 132 731 A1***
- G10L 19/04** **G10L 19/12**
- G10L 19/02** **G10L 21/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08712799.9 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050169 13.02.2008
- (87) WO 2008/108719 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 US 892994 P
- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR GLÄTTUNG VON STATIONÄREM HINTERGRUNDRAUSCHEN
- METHOD AND ARRANGEMENT FOR SMOOTHING OF STATIONARY BACKGROUND NOISE
- PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR LISSER UN BRUIT DE FOND STATIONNAIRE
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BRUHN, Stefan, SE-192 67 Sollentuna, SE
- (74) Fredriksson, Teresia, et al, Aros Patent AB P. O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

G10L 19/08 → (51) G10L 19/14

G10L 19/12 → (51) G10L 19/08

G10L 19/12 → (51) G10L 19/14

- (51) **G10L 19/14** (11) **2 132 732 A1***
- G10L 19/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07852270.3 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2007/050999 14.12.2007
- (87) WO 2008/108701 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 US 892638 P
- (54) • NACHFILTER FÜR GESCHICHTETE CODECS
- POSTFILTER FOR LAYERED CODECS
- POST-FILTRE POUR DES CODECS EN COUCHE
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BRUHN, Stefan, S-192 67 Sollentuna, SE
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **G10L 19/14** (11) **2 132 733 A1***

- G10L 19/08** **G10L 19/04**
- G10L 19/12** **G10L 21/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07852271.1 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/051000 14.12.2007
- (87) WO 2008/108702 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 US 892667 P
- (54) • NICHTKAUSALES NACHFILTER
- NON-CAUSAL POSTFILTER
- POST-FILTRE NON CAUSAL
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BRUHN, Stefan, S-192 67 Sollentuna, SE
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

G10L 21/00 → (51) G10L 19/08

(51) **G10L 21/02** (11) **2 132 734 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07872475.4 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004498 20.12.2007
- (87) WO 2008/102207 2008/35 28.08.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 20.02.2007 GB 0703275
- (54) • VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG VON RAUSCHPEGELN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD OF ESTIMATING NOISE LEVELS IN A COMMUNICATION SYSTEM
- PROCÉDÉ D'ESTIMATION DES NIVEAUX DE BRUIT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION
- (71) Skype Limited, Arthur Cox Building Earlsfort Centre Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
- (72) VOS, Koen, San Francisco, CA 94116, US
- SORENSEN, Karsten, Vandborg, S-120 66 Stockholm, SE
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

G10L 21/02 → (51) G10L 19/14

(51) **G11B 7/004** (11) **2 132 735 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08704686.8 (22) 10.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000146 10.01.2008
- (87) WO 2008/117922 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 KR 20070029369
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER SCHREIBSTRATEGIE UND VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUFZEICHNEN VON DATEN

- APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING WRITE STRATEGY, AND APPARATUS AND METHOD FOR RECORDING DATA
- APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DETERMINATION DE STRATÉGIE D'ÉCRITURE ET APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT DE DONNÉES
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) HWANG, Wook-Yeon, Seoul 135-010, KR
- LEE, Kyung-Geun, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-773, KR
- HWANG, In-Oh, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-773, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, APLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G11B 7/0065** (11) **2 132 736 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08704878.1 (22) 21.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000348 21.01.2008
- (87) WO 2008/117925 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 KR 20070029365
- (54) • HOLOGRAFISCHES SPEICHERMEDIUM, AUFZEICHNUNGS- UND/ODER WIEDERGABEVORRICHTUNG UND AUFZEICHNUNGS- UND/ODER WIEDERGABEVERFAHREN
- HOLOGRAPHIC STORAGE MEDIUM, RECORDING AND/OR REPRODUCING APPARATUS, AND RECORDING AND/OR REPRODUCING METHOD
- SUPPORT DE STOCKAGE HOLOGRAPHIQUE, APPAREIL D'ENREGISTREMENT ET/OU DE REPRODUCTION, ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT ET/OU DE REPRODUCTION
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) JEONG, Taek-Seong, Suwon-si Gyeonggi-do 443-727, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G11B 7/09** (11) **2 132 737 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08718125.1 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053417 20.03.2008
- (87) WO 2008/119682 2008/41 09.10.2008
- (30) 03.04.2007 EP 07105513
- (54) • ABNEHMER ZUM ZUGREIFEN AUF SICH BEWEGENDE SPEICHERMEDIEN UND LAUFWERK MIT DEM ABNEHMER
- PICKUP FOR ACCESSING MOVING STORAGE MEDIA AND DRIVE HAVING THE PICKUP
- TÊTE DE LECTURE POUR ACCÉDER À UN SUPPORT DE STOCKAGE MOBILE ET LECTEUR AYANT LA TÊTE DE LECTURE
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) BMMERT, Michael, 78739 Hardt, DE
- SUZUKI, Tsuneo, 78087 Mönchweiler, DE
- DUPPER, Rolf, 78050 Villingen-schwenningen, DE
- (74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/26** (11) **2 132 738 A1***

- (25) En (26) En

- (21) 08739944.0 (22) 01.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056841 01.04.2008
- (87) WO 2008/126814 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 JP 2007103794
09.01.2008 JP 2008002581
- (54) • ROTATIONS BESCHICHTER, TEMPERATURSTEUERVERFAHREN, GERÄT ZUR HERSTELLUNG OPTISCHER PLATTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTISCHER PLATTEN
• SPIN COATER, TEMPERATURE CONTROLLING METHOD OF THE SAME, OPTICAL DISC PRODUCTION APPARATUS, AND OPTICAL DISC PRODUCTION METHOD
• TOURNETTE, PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE TEMPÉRATURE DE CELLE-LÀ, APPAREIL DE FABRICATION DE DISQUE OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISQUE OPTIQUE
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) TAJIMA, Yukitoshi, Zama-shi Kanagawa 228-0024, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

-
- (51) **G11B 7/26** (11) **2 132 739 A1***
(25) En (26) En
(21) 08708248.3 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2008/050925 28.01.2008
 - (87) WO 2008/107228 2008/37 12.09.2008
 - (30) 02.03.2007 EP 07103431
 - (54) • MESSUNG DER BEUGUNGSORDNUNG
• DIFFRACTION ORDER MEASUREMENT
• MESURE D'ORDRE DE DIFFRACTION
 - (71) Singulus Mastering B.V., Marinus van Meelweg 2, 5657 EN Eindhoven, NL
 - (72) WIJN, Josephus, Marinus, NL-5657 EN Eindhoven, NL
FRANSE, Jelm, NL-5657 EN Eindhoven, NL
 - (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

-
- (51) **G11B 20/00** (11) **2 132 740 A1***
G11B 27/10 **G06F 17/30**
G06F 21/00 **H04N 7/16**
G11B 27/11 **G11B 27/34**
- (25) En (26) En
 - (21) 08709494.2 (22) 22.02.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) GB 2008/000611 22.02.2008
 - (87) WO 2008/102153 2008/35 28.08.2008
 - (30) 24.02.2007 GB 0703655
07.09.2007 GB 0717375
07.09.2007 US 851937
 - (54) • SYSTEME ZUR REGELUNG DES ZUGRIFFS AUF IN EINEM AUFZEICHNUNGSMEDIUM ENTHALTENEN GESPERRTEN INHALT
• SYSTEMS FOR CONTROLLING ACCESS TO LOCKED CONTENT CONTAINED IN A RECORDING MEDIUM
• SYSTÈMES DE COMMANDE D'ACCÈS À UN CONTENU VERROUILLÉ DANS UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT
 - (71) Liquid11 Limited, Business Centre Riverside Road, Lowestoft NR33 0TQ, GB
 - (72) GASTON, Paul, Francis, Norfolk NR31 9HH, GB

- (74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Norwich Research Park, Colney Norwich NR4 7UT, GB
-
- (51) **G11B 20/00** (11) **2 132 741 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08717470.2 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2008/052723 06.03.2008
 - (87) WO 2008/107474 2008/37 12.09.2008
 - (30) 06.03.2007 FR 0753667
 - (54) • DVD MIT KONTROLLIERTEM ZUGRIFF
• CONTROLLED ACCESS DVD
• DVD A ACCÈS CONTRÔLÉ
 - (71) Lorphelin, Vincent, 228 rue de Courcelles, 75017 Paris, FR
 - (72) Lorphelin, Vincent, 75017 Paris, FR
 - (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

G11B 20/00 → (51) **G06F 21/00**

-
- (51) **G11B 20/10** (11) **2 132 742 A1***
(25) En (26) En
(21) 08705001.9 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) KR 2008/000544 30.01.2008
 - (87) WO 2008/117930 2008/40 02.10.2008
 - (30) 28.03.2007 KR 20070030378
 - (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WIEDERGABE VON AUDIO-/VIDEODATEN EINES INFORMATIONSSPEICHERMEDIUMS
• APPARATUS AND METHOD FOR REPRODUCING AUDIO/VIDEO DATA OF INFORMATION STORAGE MEDIUM
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR REPRODUIRE DES DONNÉES AUDIO/VIDÉO DE SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS
 - (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
 - (72) KIM, Kwang-Min, Gwanak-gu Seoul 151-778, KR
JUNG, Kil-Soo, Osan-si Gyeonggi-do 447-740, KR
PARK, Sung-Wook, Mapo-gu Seoul 121-761, KR
RHYU, Sung-Ryeul, Yongin-si Gyeonggi-do 448-513, KR
KANG, Man-Seok, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR
 - (74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

-
- (51) **G11B 20/10** (11) **2 132 743 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726432.1 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2008/002895 05.03.2008
 - (87) WO 2008/112105 2008/38 18.09.2008
 - (30) 14.03.2007 US 724070
 - (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KOPIERSCHUTZ EINES INHALTSTRAGEN DEN AUFZEICHNUNGSMEDIUMS
• APPARATUS FOR AND A METHOD OF COPY-PROTECTING A CONTENT CARRYING RECORDING MEDIUM

- APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT UNE PROTECTION CONTRE LA COPIE D'UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT INTÉGRANT UN CONTENU
- (71) Macrovision Corporation, 2830 De La Cruz Blvd., Santa Clara, CA 95050, US
- (72) RECKLESS, Jonny, Boyd, Berkshire RG1 4EH, GB
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

G11B 20/18 → (51) **G06F 12/08**

-
- (51) **G11B 23/00** (11) **2 132 744 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716476.0 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2008/001972 12.03.2008
 - (87) WO 2008/110354 2008/38 18.09.2008
 - (30) 12.03.2007 DE 202007003651 U
 - (54) • MODIFIZIERTER OPTISCHER DATENTRÄGER MIT KLEMMBEREICH
• MODIFIED OPTICAL DATA CARRIER HAVING A CLAMPING REGION
• SUPPORT DE DONNÉES OPTIQUE MODIFIÉ COMPORTANT UNE ZONE DE SERRAGE
 - (71) Frank Maiworm & Dr. Wolfhart Bosien GBR, Schuttenwälder Strasse 27, 01458 Otten-dorf-Okrilla, DE
 - (72) MAIWORM, Frank, 58809 Neuenrade, DE
MAIWORM, Ralf, 58809 Neuenrade, DE
KÄNDLER, Ekkehart, 01458 Hermsdorf, DE
PRUSS, Jürgen, 01156 Dresden, DE
TROPILLO, Andrey, St. Petersburg, RU
 - (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlot-ter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zwei-brückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **G11B 27/00** (11) **2 132 745 A1***
G11B 27/34 **H04L 29/06**

- (25) En (26) En
- (21) 08737328.8 (22) 24.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000682 24.03.2008
- (87) WO 2008/117156 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 690287
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VOR-SPULEN UND RÜCKSPULEN EINER DATEI
• METHOD AND SYSTEM FOR FILE FAST-FORWARDING AND REWIND
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR L'AVANCÉE ET LE RETOUR RAPIDE DE FICHIER
- (71) Nokia Corp., Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) OSTERGAARD, Christian, DK-3500 Vaerlose, DK
MAJLAND, Jesper, DK-2670 Greve, DK
- (74) Nordic Patent Service, Pilestræde 58, 1112 Copenhagen K, DK

G11B 27/10 → (51) **G11B 20/00**

G11B 27/11 → (51) **G11B 20/00**

G11B 27/28 → (51) **G06F 17/30**

G11B 27/34 → (51) **G11B 20/00**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/00**

-
- (51) **G11B 33/04** (11) **2 132 746 A1***
(25) En (26) En
(21) 08736936.9 (22) 10.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001265 10.04.2008
- (87) WO 2008/122813 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 GB 0706860 23.01.2008 GB 0801148
- (54) • GERÄT ZUM HALTEN EINES ARTIKELS
• APPARATUS FOR HOLDING AN ARTICLE
• APPAREIL POUR RETENIR UN ARTICLE
- (71) MeadWestvaco Corporation, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
- (72) FRASER, Anthony, Henry, Joseph, Rutland PE9 3RD, GB
FARRAR, Peter, Antony, Leeds LS29 6EX, GB
JOHNSTON, Robert, Northants NN14 1AU, GB
- (74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby CV21 2LQ, GB

(51) **G11C 7/06** (11) **2 132 747 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744808.0 (22) 31.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058937 31.03.2008
- (87) WO 2008/121979 2008/41 09.10.2008
- (30) 31.03.2007 US 695015 31.03.2007 US 695017
- (54) • RÄUMLICH VERTEILTE VERSTÄRKER-SCHALTUNG
• SPATIALLY DISTRIBUTED AMPLIFIER CIRCUIT
• CIRCUIT AMPLIFICATEUR DISTRIBUÉ SPATIALEMENT
- (71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) FASOLI, Luca G., San Jose, California 95131, US
AL-SHAMMA, Ali, Mountain View, California 94040, US
SO, Kenneth K., Belmont, California 94002, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11C 7/24 → (51) **G11C 8/12**

(51) **G11C 8/12** (11) **2 132 748 A1***
G11C 16/02 **G11C 7/24**
G11C 8/20

- (25) En (26) En
- (21) 08714575.1 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000252 08.02.2008
- (87) WO 2008/104049 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 US 711043
- (54) • DECODIERUNGSSTEUERUNG MIT ADRESSENÜBERGANGSDETEKTION IN EINER SEITENLÖSCHFUNKTION
• DECODING CONTROL WITH ADDRESS TRANSITION DETECTION IN PAGE ERASE FUNCTION
• COMMANDE DE DÉCODAGE AVEC DÉTECTION DE TRANSITION D'ADRESSE DANS LA FONCTION DE SUPPRESSION DE PAGE
- (71) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
- (72) PYEON, Hong Beom, Kanata, Ontario K2M 2E1, CA
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

G11C 8/20 → (51) **G11C 8/12**

(51) **G11C 11/56** (11) **2 132 749 A1***
G11C 16/04

- (25) En (26) En
- (21) 08731086.8 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055449 29.02.2008
- (87) WO 2008/109411 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 US 683356 07.03.2007 US 683365
- (54) • NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER UND VERFAHREN FÜR CACHE-SEITENKOPIEN
• NON-VOLATILE MEMORY AND METHOD FOR CACHE PAGE COPY
• MÉMOIRE NON VOLATILE ET PROCÉDÉ DE COPIE DE PAGE EN MÉMOIRE CACHE
- (71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) LI, Yan, Milpitas, California 95035, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11C 13/00 → (51) **G11C 13/02**

(51) **G11C 13/02** (11) **2 132 750 A1***
G11C 13/00 **G11C 16/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08708985.0 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051786 14.02.2008
- (87) WO 2008/104462 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 US 679785
- (54) • GLEICHRICHTLEMENT FÜR EINE SPEICHERARRAYARCHITEKTUR AUF CROSS-POINT-BASIS
• RECTIFYING ELEMENT FOR A CROSS-POINT BASED MEMORY ARRAY ARCHITECTURE
• ÉLÉMENT REDRESSEUR D'UNE ARCHITECTURE DE RÉSEAU MÉMOIRE À POINTS D'INTERSECTION
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) GOPALAKRISHNAN, Kailash, San Jose, California 95123, US
- (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

G11C 16/02 → (51) **G11C 8/12**

G11C 16/02 → (51) **G11C 13/02**

G11C 16/04 → (51) **G11C 11/56**

(51) **G21B 1/13** (11) **2 132 751 A1***
(25) De (26) De

- (21) 08717602.0 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052855 11.03.2008
- (87) WO 2008/119622 2008/41 09.10.2008
- (30) 31.03.2007 DE 102007016375
- (54) • BAUTEILE FÜR WÄRMESENKEN
• COMPONENTS FOR REDUCING HEAT
• COMPOSANTS POUR DISSIPATEURS THERMIQUES
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt, Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) PETERS, Petrus, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE

- SCHUMANN, Hartmut, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
- HEMPTENMACHER, Jörg, 53844 Troisdorf, DE
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G21K 1/06 → (51) **G01N 23/207**

H01B 1/12 → (51) **C07F 7/08**

H01B 7/288 → (51) **D06M 13/02**

(51) **H01C 7/12** (11) **2 132 752 A1***
(25) En (26) En
(21) 07734081.8 (22) 27.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/000752 27.03.2007
- (87) WO 2008/104824 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 CZ 20070167
- (54) • ÜBERSpannungSSchutzEinrichtung
• OVERVOLTAGE PROTECTION DEVICE
• DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS
- (71) KIWA spol.s r.o., Priemyselna 2, 949 01 Nitra, SK
- (72) CERNICKA, Jozef, 949 01 Nitra, SK
- (74) Musil, Dobroslav, Cejl 38, 602 00 Brno, CZ

(51) **H01F 6/00** (11) **2 132 753 A1***
H02H 9/02

- (25) En (26) En
- (21) 08709662.4 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050142 29.02.2008
- (87) WO 2008/120007 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.04.2007 GB 0706399 23.05.2007 GB 0709875
- (54) • VORRICHTUNG ZUR QUENCH-HERSTELLUNG UND STABILISIERUNG DES ABBAUS IN EINEM QUASI-PERSISTENTEN SUPRALEITENDEN MAGNETEN
• APPARATUS FOR QUENCH PROTECTION AND STABILISING DECAY IN A QUASI-PERSISTENT SUPERCONDUCTING MAGNET
• APPAREIL PERMETTANT D'OBTENIR UNE PROTECTION DE TREMPÉ ET DE STABILISER LA DECOISSANCE DANS UN AIMANT SUPRACONDUCTEUR QUASI-PERSISTANT
- (71) SIEMENS PLC, Faraday House Sir William Siemens Square Frimley, Camberley GU16 8QD, GB

- (72) GILGRASS, Graham, Wallingford Oxon OX10 0PX, GB
- LAKRIMI, M'Hamed, Oxford Oxfordshire OX3 0HP, GB
- THOMAS, Adrian, Mark, Bicester Oxon OX26 4FF, GB
- (74) French, Clive Harry, Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

H01F 7/08 → (51) **H01F 7/16**

(51) **H01F 7/16** (11) **2 132 754 A1***
G01F 11/16 **H01F 7/08**
B6D 1/00

- (25) De (26) De
- (21) 08734366.1 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000426 12.03.2008

- (87) WO 2008/110156 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 DE 102007012943
- (54) • *DOSIERMAGNET*
• *METERING MAGNET*
• *AIMANT UTILISE DANS UN SYSTEME DOSEUR*
- (71) Saia-Burgess Dresden GmbH, Wilhelm-Lieb-knecht-Strasse 6, 01257 Dresden, DE
- (72) ROSCHKE, Thomas, 01477 Arnsdorf, DE
- (73) MALAGUERRA, Luca, 01237 Dresden, DE
- (74) Grüneberg, Marcus, Voigt & Grüneberg Patent- und Rechtsanwälte Prager Strasse 34, 04317 Leipzig, DE

- (51) **H01F 27/12** (11) **2 132 755 A2***
H01F 27/40 **H02H 5/06**
- (25) En (26) En
 - (21) 08714504.1 (22) 03.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) BR 2008/000057 03.03.2008
 - (87) WO 2008/113143 2008/39 25.09.2008
 - (88) 06.11.2008
 - (30) 20.03.2007 BR PI0700843
 - (54) • *TEMPERATURÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR IN ÖL EINGETAUCHTE LEISTUNGSTRANSFORMATOREN*
• *TEMPERATURE MONITORING SYSTEM FOR POWER TRANSFORMERS SUBMERGED IN OIL*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE TEMPÉRATURE POUR DES TRANSFORMATEURS DE PUISSANCE IMMERGÉS DANS L'HUILE*

- (71) Santos, Eduardo Pedrosa, Praça Claudino Alves, 141 - Centro, CEP-12940-800 Atibaia - SP, BR
- (72) Santos, Eduardo Pedrosa, CEP-12940-800 Atibaia - SP, BR
- (74) Gislon, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1r 2a, 08013 Barcelona, ES

H01F 27/40 → (51) **H01F 27/12**

- (51) **H01G 9/058** (11) **2 132 756 A2***
H01G 9/155
- (25) En (26) En
 - (21) 08731838.2 (22) 10.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2008/056432 10.03.2008
 - (87) WO 2008/112650 2008/38 18.09.2008
 - (88) 12.03.2009
 - (30) 15.03.2007 US 918129 P
 - (54) • *KONDENSATORELEKTRODEN MIT KOHLENSTOFFNANORÖHREN, DIE MIT EINEM ODER MEHREREN NICHT-KOHLLENSTOFF-MATERIALIEN GEFÜLLT SIND*
• *CAPACITOR ELECTRODES COMPRISING CARBON NANOTUBES FILLED WITH ONE OR MORE NON-CARBON MATERIALS*
• *CONDENSATEURS COMPRENANT DES ASSEMBLAGES ORGANISÉS DE COMPOSÉS CARBONÉS ET NON CARBONÉS*

- (71) YAZAKI CORPORATION, 17th Floor, Mita-Kokusai Building 4-28, Mita 1-Chome Minato-ku, Tokyo 108-8333, JP
- (72) GRIGORIAN, Leonid, Camarillo, California 93012, US
- (73) COLBERN, Steven G., Fillmore, California 93015, US
- (74) BRAHIM, Sean Imtiaz, Camarillo, California 93012, US
- (74) den Hartog, Jeroen H.J., Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

H01G 9/155 → (51) **H01G 9/058**

- (51) **H01H 1/00** (11) **2 132 757 A1***
H01H 33/12 **H02B 5/06**
H02B 13/035

- (25) En (26) En
- (21) 08717906.5 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053170 17.03.2008
- (87) WO 2008/119655 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 EP 07105381
- (54) • *GASISOLIERTER LASTTRENNSCHALTER*
• *GAS-INSULATED SWITCHGEAR DEVICE*
• *DISPOSITIF D'APPAREILLAGE DE COMMUTATION A ISOLATION GAZEUSE*
- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) GARGIONI, Vittorio, I-26836 Montanaso Lombardo, IT
- (73) GATTI, Pieremesto, I-29100 Piacenza, IT
- (74) CAMERONI, Roberto, I-20100 Milano, IT
- (74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

H01H 33/12 → (51) **H01H 1/00**

- (51) **H01H 50/44** (11) **2 132 758 A1***
F02N 11/08 **F16K 31/06**

- (25) De (26) De
- (21) 08708591.6 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051285 01.02.2008
- (87) WO 2008/119577 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007015396
- (54) • *STARTERMECHANISMUS MIT MEHRSTUFIGEM HUBRELAIS*
• *STARTER MECHANISM HAVING A MULTILEVEL LIFTING RELAY*
• *MÉCANISME DE DÉMARRAGE À RELAIS DE MONTÉE À PLUSIEURS NIVEAUX*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HEUSEL, Jochen, 72768 Reutlingen, DE
- (73) NEUBURGER, Martin, 73312 Geislingen, DE
- (74) KNORR, Torsten, 71665 Vaihingen/enz, DE

- (51) **H01H 51/01** (11) **2 132 759 A2***
- (25) En (26) En
 - (21) 08743945.1 (22) 14.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2008/057140 14.03.2008
 - (87) WO 2008/113047 2008/38 18.09.2008
 - (30) 14.03.2007 US 894842 P
 - (54) • *SCHALTMODUL FÜR AUTOMATISCHE ÜBERTRAGUNG*
• *AUTOMATIC TRANSFER SWITCH MODULE*
• *MODULE DE COMMUTATEUR DE TRANSFERT AUTOMATIQUE*

- (71) Zonit Structured Solutions, LLC, 1790 30th Street, 140, Boulder, Colorado 80301, US
- (72) CHAPEL, Steve, Iliff, Colorado 80736, US
- (73) PACHOUD, William, Boulder, Colorado 80304, US
- (74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H01H 71/24** (11) **2 132 760 A1***
- (25) De (26) De
 - (21) 09727211.6 (22) 11.03.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2009/052837 11.03.2009
- (87) WO 2009/121696 2009/41 08.10.2009
- (30) 02.04.2008 DE 102008016901
- (54) • *AUSLÖSEMCHANISMUS*
• *TRIGGERING MECHANISM*
• *MÉCANISME DE DÉCLENCEMENT*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HEINZLMEIR, Manfred, 93053 Regensburg, DE
- (73) ECKERT, Gunther, 93142 Maxhütte-Haidhof, DE
- (74) WEBER, Christoph, 84061 Ergoldsbach, DE

- (51) **H01H 83/22** (11) **2 132 761 A1***
- (25) En (26) En
 - (21) 08716189.9 (22) 03.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2008/001669 03.03.2008
 - (87) WO 2008/145207 2008/49 04.12.2008
 - (30) 30.05.2007 IE 20070390
 - (54) • *RESTSTROMEINRICHTUNG*
• *A RESIDUAL CURRENT DEVICE*
• *COMPOSANT À COURANT RÉSIDUEL*

- (71) Tripco Limited, Atrous Place Poolboy Ballinasloe, County Galway, IE
- (72) WARD, Patrick, Ballinasloe County Galway, IE
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H01J 5/56** (11) **2 132 762 A2***
- (25) De (26) De
 - (21) 08718292.9 (22) 27.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2008/053674 27.03.2008
 - (87) WO 2008/119746 2008/41 09.10.2008
 - (30) 02.04.2007 DE 102007015923
 - (54) • *LAMPENSOCKEL, FAHRZEUGLAMPE MIT EINEM DERARTIGEN LAMPENSOCKEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FAHRZEUGLAMPE*
• *LAMP BASE, VEHICLE LAMP COMPRISING SUCH A BASE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A VEHICLE LAMP*
• *CULOT DE LAMPE, AMPOULE DE VEHICULE PRESENTANT UN TEL CULOT DE LAMPE, ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE AMPOULE DE VEHICULE*

- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) HELBIG, Peter, 89567 Sontheim, DE

H01J 9/26 → (51) **H01J 61/30**

H01J 27/16 → (51) **H01J 37/08**

H01J 27/18 → (51) **H01J 37/08**

- (51) **H01J 37/05** (11) **2 132 763 A2***
H01J 37/147 **H01J 37/28**
H01L 21/66 **H01J 37/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08715964.6 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001413 22.02.2008
- (87) WO 2008/101713 2008/35 28.08.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 22.02.2007 US 891185 P
- (30) 18.12.2007 US 14702
- (54) • *SEM-WERKZEUG MIT HOHEM DURCHSATZ*

- HIGH THROUGHPUT SEM TOOL
 - MICROSCOPE ÉLECTRONIQUE À BALAYAGE À FORT RENDEMENT
- (71) Applied Materials Israel Ltd., 9 Oppenheimer St., Rehovot 76705, IL
- (72) ALMOGY, Gilad, 55291 Kiriat Ono, IL
BARTOV, Avishai, 45219 Hod-Hasharon, IL
FROSSEN, Jürgen, 85521 Riemerling, DE
ADAMEC, Pavel, 85540 Haar, DE
BANZHOF, Helmut, 85596 Poing, DE
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **H01J 37/08** (11) **2 132 764 A2***
H01J 27/18 **H01J 27/16**
H01J 37/32 **C23C 14/35**

- (25) En (26) En
(21) 08730756.7 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055016 26.02.2008
(87) WO 2008/106448 2008/36 04.09.2008
(88) 29.01.2009
(30) 26.02.2007 US 678979
26.02.2007 US 891669 P

- (54) • IONENQUELLEN UND VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES ELEKTROMAGNETS EINER IONENQUELLE
• ION SOURCES AND METHODS OF OPERATING AN ELECTROMAGNET OF AN ION SOURCE
• SOURCES IONIQUES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION D'UN ÉLECTROAIMANT D'UNE SOURCE IONIQUE

- (71) Veeco Instruments Inc., 100 Sunnyside Boulevard Suite B, Woodbury, NY 11797, US
(72) HAYES, Alan, V., Great Neck, NY 11021, US
YEVTUKHOV, Rustam, Briarwood, NY 11435, US
KANAROV, Viktor, Bellmore, NY 11710, US
DRUZ, Boris, L., Brooklyn, NY 11223, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01J 37/10 → (51) **H01J 37/05**

H01J 37/147 → (51) **H01J 37/05**

H01J 37/28 → (51) **H01J 37/05**

H01J 37/32 → (51) **H01J 37/08**

H01J 49/00 → (51) **B01D 59/44**

(51) **H01J 61/30** (11) **2 132 765 A2***
H01J 9/26

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08799890.2 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050427 13.03.2008
(87) WO 2008/129199 2008/44 30.10.2008
(88) 05.03.2009
(30) 13.03.2007 FR 0753806

- (54) • LAMINIÈRE FLACHE LAMPE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• LAMINATED FLAT LAMP AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
• LAMPE PLANE FEUILLETÉE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION

- (71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) NEUILLET, Alain, F-60400 Noyon, FR
(74) Cardin, Elise, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

H01K 1/10 → (51) **C04B 35/58**

H01K 1/14 → (51) **C04B 35/58**

(51) **H01K 1/46** (11) **2 132 766 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08735529.3 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053662 27.03.2008
(87) WO 2008/119740 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007015924
- (54) • LAMPENSOCKEL MIT KUNSTSTOFFSOCKELTEIL
• LAMP BASE COMPRISING A PLASTIC BASE PART
• CULOT DE LAMPE PRÉSENTANT UN COMPOSANT EN MATIÈRE PLASTIQUE

- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) HELBIG, Philipp, 89567 Sontheim, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **2 132 767 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08726002.2 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002414 22.02.2008
(87) WO 2008/121190 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 731532

- (54) • NAHFELDKOPF MIT GEWINKELTEM VAKUUMLEITUNGSSYSTEM SOWIE ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• PROXIMITY HEAD WITH ANGLED VACUUM CONDUIT SYSTEM, APPARATUS AND METHOD
• TÊTE DE PROXIMITÉ AVEC SYSTÈME DE CONDUITE SOUS VIDE INCLINÉE, APPAREIL ET PROCÉDÉ

- (71) Lam Research Corporation, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538-6470, US
(72) RAVKIN, Michael, Sunnyvale, CA 94087, US
DE LARIOS, John, Palo Alto, CA 94303, US
REDEKER, Fred, C., Fremont, CA 94539, US
KOROLIK, Mikhail, San Jose, CA 95151, US
FREER, Erik, M., Campbell, CA 95088, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **H01L 21/00** (11) **2 132 768 A2***
C01B 39/00

- (25) En (26) En
(21) 08751531.8 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2008/000210 28.03.2008
(87) WO 2008/123004 2008/42 16.10.2008
(88) 09.07.2009
(30) 04.04.2007 IT RM20070189

- (54) • ABLAGERUNG VON SCHICHTEN AUS PORÖSEN MATERIALIEN, DADURCH GEWONNENE SCHICHTEN UND GERÄTE DAMIT
• DEPOSITION OF LAYERS OF POROUS MATERIALS, LAYERS THUS OBTAINED AND DEVICES CONTAINING THEM.
• DÉPÔT DE COUCHES DE MATÉRIEAUX POREUX, COUCHES AINSI OBTENUES ET DISPOSITIFS LES CONTENANT

- (71) Università Degli Studi "Magna Graecia" Di Catanzar, Viale Europa Localita Germaneto, 88100 Catanzaro (CT), IT

- (72) FIORILLO, Antonino Secondo, I-89053 Catona - Reggio Calabria, IT
(74) Raimondi, Adriana, Cavattoni - Raimondi, Viale dei Parioli, 160, 00197 Roma, IT

(51) **H01L 21/02** (11) **2 132 769 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08742153.3 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003650 20.03.2008
(87) WO 2008/115539 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 US 689294
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLARSILICIUMWAFERS
• METHOD OF MAKING A SOLAR GRADE SILICON WAFER
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TRANCHE DE SILICIUM SOLAIRE

- (71) Mossey Creek Technology, Llc, 6722 Crystal view Way, Knoxville, TN 37919, US
(72) CARBERRY, John, Talbott, Tennessee 37877, US
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-gasse 10, 89073 Ulm, DE

H01L 21/027 → (51) **H01L 21/033**

(51) **H01L 21/033** (11) **2 132 770 A1***
H01L 21/027

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08735767.9 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054022 03.04.2008
(87) WO 2008/125511 2008/43 23.10.2008
(30) 03.04.2007 FR 0754249
- (54) • VERFAHREN ZUM AUFTRAGEN LOKALISIERTER BESCHICHTUNGEN
• METHOD OF DEPOSITING LOCALIZED COATINGS
• PROCEDE DE REALISATION DE DEPOTS LOCALISES

- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) REMIAT, Bruno, F-38000 Grenoble, FR
VANDROUX, Laurent, F-38570 Le Cheylas, FR
SOUCHE, Florent, F-38380 Saint Laurent du Pont, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01L 21/288 → (51) **C09D 201/00**

H01L 21/312 → (51) **C08G 77/06**

(51) **H01L 21/48** (11) **2 132 771 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08716766.4 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051485 07.02.2008
(87) WO 2008/119582 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015399
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KERAMISCHEN MEHRLAGEN-SCHALTUNGSANORDNUNG UND ENTSPRECHENDE MEHRLAGEN-SCHALTUNGSANORDNUNG
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CERAMIC MULTI-LAYER CIRCUIT ARRANGEMENT, AND MULTI-LAYER CIRCUIT ARRANGEMENT PRODUCED USING SAID METHOD

- *PROCEDE DE REALISATION DE DISPOSITIF DE MONTAGE CERAMIQUE MULTICOUCHE ET DISPOSITIF DE MONTAGE MULTICOUCHE CORRESPONDANT*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) EGERTER, Juergen, 72766 Reutlingen, DE
 ROETHLINGSHOEFER, Walter, 72766 Reutlingen, DE
 WERNER, Markus, 73779 Deizisau, DE

H01L 21/48 → (51) **B23K 26/40**

H01L 21/66 → (51) **H01J 37/05**

H01L 21/687 → (51) **G03F 7/20**

- (51) **H01L 23/373** (11) **2 132 772 A2***
H01S 5/024
- (25) De (26) De
 (21) 07846389.0 (22) 04.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2007/002186 04.12.2007
 (87) WO 2008/119309 2008/41 09.10.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 30.03.2007 DE 102007015771
 14.06.2007 DE 102007027991
 29.06.2007 DE 102007030389
- *WÄRMESENKE SOWIE BAU- ODER MODULEINHEIT MIT EINER WÄRMESENKE*
 - *HEAT SINK, AND ASSEMBLY OR MODULE UNIT COMPRISING A HEAT SINK*
 - *PUITS DE CHALEUR ET MODULE OU UNITE MODULAIRE PRESENTANT UN PUIITS DE CHALEUR*
- (71) Electrovac AG, Aufeldgasse 37- 39, 3400 Klosterneuburg, AT
 (72) HAMMEL, Ernst, A-1140 Wien, AT
 SCHULZ-HARDER, Jürgen, 91207 Lauf a.d. Pegnitz, DE
 (74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Hermann-Köhl-Straße 2a, D-93049 Regensburg, DE

H01L 23/40 → (51) **H01L 23/48**

- (51) **H01L 23/48** (11) **2 132 773 A1***
H01L 23/40 **H01L 27/00**
H01L 29/40
- (25) En (26) En
 (21) 07748365.9 (22) 30.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2007/050204 30.03.2007
 (87) WO 2008/121038 2008/41 09.10.2008
 (54) • *LEISTUNGSHALBLEITERANORDNUNG UND DAMIT AUSGESTATTETES HALBLEITERVENTIL*
 • *A POWER SEMICONDUCTOR ARRANGEMENT AND A SEMICONDUCTOR VALVE PROVIDED THEREWITH*
 • *ARRANGEMENT DE SEMI-CONDUCTEUR D'ALIMENTATION ET VALVE DE SEMI-CONDUCTEUR L'ACCOMPAGNANT*
- (71) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
 (72) SANDIN, Björn, S-771 60 Ludvika, SE
 (74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bääths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H01L 23/544 → (51) **H01L 27/146**

H01L 25/075 → (51) **H01L 33/00**

H01L 27/00 → (51) **H01L 23/48**

- (51) **H01L 27/102** (11) **2 132 774 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 08726804.1 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003363 14.03.2008
 (87) WO 2008/118294 2008/40 02.10.2008
 (30) 28.03.2007 US 692313
 (54) • *HALBLEITERSPEICHERANORDNUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
 • *SEMICONDUCTOR MEMORY DEVICES AND METHODS FOR FABRICATING THE SAME*
 • *DISPOSITIFS DE MÉMOIRE À SEMI-CONDUCTEURS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION AFFÉRENTS*
- (71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale CA 94088-3453, US
 (72) CHO, Hyun-jin, Palo Alto, CA 94303, US
 (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **H01L 27/115** (11) **2 132 775 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 07834353.0 (22) 28.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2007/006062 28.11.2007
 (87) WO 2008/069489 2008/24 12.06.2008
 (30) 04.12.2006 KR 20060121755
 23.08.2007 KR 20070084717
 (54) • *SPEICHERBAUELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *MEMORY DEVICE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
 • *DISPOSITIF DE MÉMOIRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
 (72) CHOI, Sung-Yool, Jung-gu Daejeon 301-040, KR
 RYU, Min-Ki, Nowon-gu Seoul 139-757, KR
 JEONG, Hu-Young, Yuseong-gu Daejeon 305-701, KR
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **2 132 776 A1***
H01L 23/544

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08717503.0 (22) 07.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052756 07.03.2008
 (87) WO 2008/110511 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 FR 0701738
 (54) • *GEHÄUSE EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG INSBESONDERE FÜR EINEN BILDSENSOR UND POSITIONIERUNGSVERFAHREN*
 • *INTEGRATED CIRCUIT HOUSING PARTICULARLY FOR AN IMAGE SENSOR AND POSITIONING METHOD*
 • *BOÎTIER DE CIRCUIT INTEGRE, NOTAMMENT POUR CAPTEUR D'IMAGE ET PROCÉDE DE POSITIONNEMENT.*
- (71) E2V Semiconductors, Avenue de Rochepleine, 38120 Saint Egrève, FR
 (72) SIMON, Gilles, F-38120 Le Fontanil, FR

- (74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H01L 27/16** (11) **2 132 777 A1***
H02J 7/00 **H04M 1/02**
H01L 35/30

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08788098.5 (22) 01.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/050572 01.04.2008
 (87) WO 2008/142317 2008/48 27.11.2008
 (30) 02.04.2007 FR 0754200
 (54) • *ISOLIERTER MONOLITHISCHER ELEKTRISCHER UMRICHTER*
 • *ISOLATED MONOLITHIC ELECTRICAL CONVERTER*
 • *CONVERTISSEUR ELECTRIQUE MONOLITHIQUE ISOLE*
- (71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
 (72) MORAND, Jean-Luc, F-37100 Tours, FR
 (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H01L 27/32** (11) **2 132 778 A1***
F21V 33/00

- (25) En (26) En
 (21) 08719819.8 (22) 25.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/051101 25.03.2008
 (87) WO 2008/120134 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 EP 07105175
 (54) • *LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG MIT EINER ELASTOMEREN SCHICHT*
 • *LIGHT-EMITTING DEVICE COMPRISING AN ELASTOMERIC LAYER*
 • *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT COMPRENANT UNE COUCHE ELASTOMERE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) BHATTACHARYA, Rabin, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 HACK, Martinus, J., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 SEMPEL, Adrianus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 27/32** (11) **2 132 779 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 08736886.6 (22) 03.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/001190 03.04.2008
 (87) WO 2008/122780 2008/42 16.10.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 04.04.2007 GB 0706654
 (54) • *OPTISCHE AKTIVMATRIXVORRICHTUNG*
 • *ACTIVE MATRIX OPTICAL DEVICE*
 • *DISPOSITIF OPTIQUE À MATRICE ACTIVE*
- (71) Cambridge Display Technology Limited, IP Department, Building 2020 Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
 (72) BURROUGHS, Jeremy, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
 BALE, Mark, Cambridgeshire CB21 4RP, GB
 GARBETT, Mark, Cambridgeshire CB23 6DW, GB

HALLS, Jonathan, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
(74) Sharp, Alan Cooper, Cambridge Display Technology Limited IP Department Building 2020, Cambourne Business Park Cambridgeshire CB23 6DW, GB

H01L 29/40 → (51) **H01L 23/48**

(51) **H01L 29/78** (11) **2 132 780 A1***
(25) En (26) En
(21) 08799738.3 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058951 31.03.2008
(87) WO 2008/121991 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 US 921792 P 17.01.2008 US 15723

(54) • **SELBSTAUSGERICHTETER TRENCH-MOSFET UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **SELF-ALIGNED TRENCH MOSFET AND METHOD OF MANUFACTURE**
• **TRANSISTOR À EFFET DE CHAMP À OXYDE MÉTALLIQUE AUTO-ALIGNÉ À TRANCHÉE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Vishay-Siliconix, 2201 Laurelwood Road, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Li, Jian, Palo Alto, California 94306, US
CHEN, Kuo-in, Los Altos, California 94024, US
TERRIL, Kyle, Santa Clara, California 95050, US
(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

H01L 31/0216 → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 132 781 A2***
H01L 31/0216
(25) En (26) En
(21) 07839454.1 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021693 11.10.2007
(87) WO 2008/063305 2008/22 29.05.2008
(30) 02.11.2006 US 591668 27.04.2007 US 790812 13.09.2007 US 898641

(54) • **VORDERELEKTRODE ZUR VERWENDUNG IN EINER FOTOVOLTAGENANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **FRONT ELECTRODE FOR USE IN PHOTOVOLTAIC DEVICE AND METHOD OF MAKING SAME**
• **ÉLECTRODE FRONTALE DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE DANS UN DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
(72) LU, Yiwei, Ann Arbor, MI 48105, US
DEN BOER, Willem, Brighton, MI 48116, US
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H01L 31/0352 → (51) **H01L 31/048**

(51) **H01L 31/042** (11) **2 132 782 A1***
H01L 31/05 **G01R 31/26**
(25) En (26) En
(21) 07701493.4 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2007/000162 15.02.2007
(87) WO 2008/098279 2008/34 21.08.2008
(54) • **SUBSTRATASSEMBLY, ASSEMBLY-VERFAHREN UND ASSEMBLY-APPARAT**
• **A SUBSTRATE ASSEMBLY, AN ASSEMBLY PROCESS, AND AN ASSEMBLY APPARATUS**
• **ASSEMBLAGE DE SUBSTRATS, PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE ET APPAREIL D'ASSEMBLAGE**
(71) The Australian National University, Acton ACT 0200, AU
(72) EVERETT, Vernie, Allan, Kaleen, ACT 2617, AU
BLAKERS, Andrew, William, Aranda, ACT 2614, AU
(74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01L 31/042** (11) **2 132 783 A1***
H01L 31/072 **H01L 31/18**

(25) En (26) En
(21) 07710878.5 (22) 08.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/000445 08.02.2007
(87) WO 2008/098407 2008/34 21.08.2008
(54) • **HYBRIDE SILIZIUM-SOLARZELLEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **HYBRID SILICON SOLAR CELLS AND METHOD OF FABRICATING SAME**
• **PHOTOPILE AU SILICIUM HYBRIDE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Suntech Power Co., Ltd., 17-6 Chang Jiang South Road, New District Wuxi 214028, CN
(72) SHI, Zhengrong, Wuxi 214000, CN
WANG, Tihu, Littleton, Colorado 80127, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 132 784 A2***

(25) En (26) En
(21) 08741146.8 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001896 04.04.2008
(87) WO 2008/123691 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 KR 20070033634
(54) • **KRISTALLINE SOLARZELLE MIT GESTAPELTER STRUKTUR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER KRISTALLINEN SOLARZELLE**
• **CRYSTALLINE SOLAR CELL HAVING STACKED STRUCTURE AND METHOD OF MANUFACTURING THE CRYSTALLINE SOLAR CELL**
• **PILE SOLAIRE CRISTALLINE À STRUCTURE EMPILÉE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA PILE SOLAIRE CRISTALLINE**
(71) SiliconFile Technologies Inc., 9F Yewon Building 75-1 Yangae-dong, Seocho-gu Seoul 137-130, KR
(72) LEE, Byoung Su, Yeosu-si Jeollanam-do 550-200, KR
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/52**

(51) **H01L 31/048** (11) **2 132 785 A2***
H01L 31/0352
(25) En (26) En
(21) 08742053.5 (22) 12.03.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/003248 12.03.2008
(87) WO 2008/112239 2008/38 18.09.2008
(88) 29.01.2009
(30) 13.03.2007 US 906901 P
(54) • **FOTOVOLTAIKVORRICHTUNG MIT FÜLLERSCHICHT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **A PHOTOVOLTAIC APPARATUS HAVING A FILLER LAYER AND METHOD FOR MAKING THE SAME**
• **DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE DOTÉ D'UNE COUCHE DE REMPLISSAGE ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION DE CELUI-CI**
(71) Solyndra, Inc., 47700 Kato Road, Fremont, CA 94538, US
(72) BECK, Markus, E., Fremont, CA 94538, US
CUMPTON, Brian, Fremont, CA 94538, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

H01L 31/05 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 31/052** (11) **2 132 786 A1***
G02B 5/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 08718359.6 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053817 31.03.2008
(87) WO 2008/125471 2008/43 23.10.2008
(30) 05.04.2007 FR 0754315
(54) • **FLACHER LICHTKONZENTRATOR MIT GERINGER DICKE**
• **FLAT LIGHT CONCENTRATOR OF SMALL THICKNESS**
• **DISPOSITIF DE CONCENTRATION DE LUMIERE PLAN A EPAISSEUR REDUITE**
(71) Commissariat A L'Energie Atomique - CEA, 25 Rue Leblanc, Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) THONY, Philippe, F-38134 Saint Joseph de Riviere, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01L 31/072 → (51) **H01L 31/042**

H01L 31/107 → (51) **G01J 1/44**

(51) **H01L 31/18** (11) **2 132 787 A1***

(25) En (26) En
(21) 08730182.6 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054323 19.02.2008
(87) WO 2008/103678 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 US 890798 P
(54) • **TEMPERATURGEREGELTER FOTODETEKTOR**
• **TEMPERATURE CONTROLLED PHOTODETECTOR**
• **PHOTODÉTECTEUR À RÉGULATION DE TEMPÉRATURE**
(71) EFW Inc., 4700 Marine Creek Parkway, Fort Worth, TX 76179, US
(72) HARDER, James, Anton, Bedford, TX 76022, US
(74) Kemp, Paul Geoffrey, Baker Bots LLP, 41 Lothbury London Greater London EC2R 7HF, GB

H01L 31/18 → (51) **B23K 26/36****H01L 31/18** → (51) **H01L 31/042**(51) **H01L 33/00** (11) **2 132 788 A2***(25) De (26) De
(21) 08719438.7 (22) 04.04.2008

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

(86) IB 2008/000854 04.04.2008

(87) WO 2008/122877 2008/42 16.10.2008

(88) 30.04.2009

(30) 05.04.2007 DE 102007016932

(54) • **FESTKÖRPER-STRAHLUNGSQUELLE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **SOLID-STATE RADIATION SOURCE, PRODUCTION AND USE THEREOF**
• **SOURCE DE RAYONNEMENT À SEMI-CONDUCTEUR, SA RÉALISATION ET SON UTILISATION**

(71) Technomedica AG, Säumerstrasse 45, 8852 Wollerau, CH

(72) LINDER, Patrick, CH-5318 Mandach, CH
HALDIMANN, Adrian, CH-3303 Jegenstorf BE, CH

(74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth Zürichstrasse 34, 8134 Adliswil/ Zürich, CH

(51) **H01L 33/00** (11) **2 132 789 A1***
H01L 25/075

(25) De (26) De

(21) 08734436.2 (22) 26.03.2008

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

(86) DE 2008/000507 26.03.2008

(87) WO 2008/119327 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 DE 102007015474

(54) • **ELEKTROMAGNETISCHE STRAHLUNG EMITTIERENDES OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTOELEKTRONISCHEN BAUELEMENTS**
• **OPTOELECTRONICAL COMPONENT EMITTING ELECTROMAGNETIC RADIATION AND METHOD FOR PRODUCING AN OPTOELECTRONICAL COMPONENT**
• **COMPOSANT OPTO-ELECTRONIQUE EMETTANT UN RAYONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN COMPOSANT OPTO-ELECTRONIQUE**

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

(72) ARNDT, Karlheinz, 93077 Bad Abbach, DE
PETERSEN, Kirstin, 93059 Regensburg, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 132 790 A1***

(25) En (26) En

(21) 08737640.6 (22) 27.03.2008

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

(86) IB 2008/051157 27.03.2008

(87) WO 2008/117255 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 US 692132

(54) • **LED MIT PORÖSEM DIFFUSORREFLEKTOR**
• **LED WITH POROUS DIFFUSING REFLECTOR**
• **DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE À RÉFLECTEUR À DIFFUSION POREUX**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

Philips Lumileds Lighting Company, LLC,
370 West Trimble Road MS 91/MG, San
Jose, CA 95131, US(72) EPLER, John, San Jose, California 95131,
USZHAO, Hanmin, San Jose, California 95131,
USKRAMES, Michael, San Jose, California
95131, US(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL(51) **H01L 33/00** (11) **2 132 791 A1***

(25) De (26) De

(21) 08708081.8 (22) 22.01.2008

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

(86) EP 2008/050716 22.01.2008

(87) WO 2008/092774 2008/32 07.08.2008

(30) 29.01.2007 DE 102007004304

(54) • **DÜNNFILM-LEUCHTDIODEN-CHIP UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DÜNNFILM-LEUCHTDIODEN-CHIPS**
• **THIN-FILM LIGHT EMITTING DIODE CHIP AND METHOD FOR PRODUCING A THIN-FILM LIGHT EMITTING DIODE CHIP**
• **PUCE À DIODES LUMINESCENTES À COUCHE MINCE ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE PUCE À DIODES LUMINESCENTES À COUCHE MINCE**(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leib-
nizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE(72) HERRMANN, Siegfried, 94362 Neukirchen,
DE(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE(51) **H01L 33/00** (11) **2 132 792 A1***

(25) De (26) De

(21) 08715550.3 (22) 06.03.2008

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

(86) DE 2008/000403 06.03.2008

(87) WO 2008/116439 2008/40 02.10.2008

(30) 26.03.2007 DE 102007014374

(30) 20.04.2007 DE 102007018837

(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES LUMINESZENZDIODENCHIPS UND LUMINESZENZDIODENCHIP**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF A LUMINESCENCE DIODE CHIP AND LUMINESCENCE DIODE CHIP**
• **PROCÉDE DE PRODUCTION D'UNE PUCE À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE, ET PUCE À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE CORRESPONDANTE**(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leib-
nizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE(72) ALBRECHT, Tony, 93077 Bad Abbach, DE
FISCHER, Helmut, 93138 Lappersdorf, DE

(74) WEININGER, Irene, 93055 Regensburg, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE**H01L 33/00** → (51) **F21V 29/00****H01L 35/30** → (51) **H01L 27/16**(51) **H01L 37/04** (11) **2 132 793 A1***
H02N 11/00

(25) En (26) En

(21) 08717948.7 (22) 18.03.2008

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

(86) EP 2008/053215 18.03.2008

(87) WO 2008/116789 2008/40 02.10.2008

(30) 28.03.2007 SE 0700780

(54) • **GENERATORVORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN**
• **GENERATOR DEVICE AND METHOD**
• **GENERATEUR ET PROCÉDE**

(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) RUSSBERG, Gunnar, S-724 62 Västerås, SE
DAHLGREN, Mikael, S-724 64 Västerås, SE

(74) THORBURN, Stefan, S-723 48 Västerås, SE

(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property
Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås,
SE(51) **H01L 41/00** (11) **2 132 794 A1***

(25) En (26) En

(21) 08730549.6 (22) 22.02.2008

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

(86) US 2008/054766 22.02.2008

(87) WO 2008/103932 2008/35 28.08.2008

(30) 23.02.2007 US 903209 P

(54) • **VERFAHREN ZUR ENTLADUNG KAPAZITIVER BELASTUNGEN**
• **METHOD FOR DISCHARGING CAPACITIVE LOADS**
• **PROCÉDE POUR ÉVACUER DES CHARGES CAPACITIVES**(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-
Paccot, CHThe Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) THIESEN, Jack, Plymouth, MI 48170, US

(74) CLINGMAN, Dan, J., Auburn, WA 98092, US

(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, Manu-
facture Française des Pneumatiques, Mich-
elin, 23, place des Carmes-Déchaux, SGD/LG/
PI - F35- Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand
Cedex 09, FR**H01L 41/047** → (51) **H01L 41/083**(51) **H01L 41/083** (11) **2 132 795 A1***
H01L 41/047 **H01L 41/22**

(25) De (26) De

(21) 08716934.8 (22) 19.02.2008

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

(86) EP 2008/051984 19.02.2008

(87) WO 2008/101919 2008/35 28.08.2008

(30) 20.02.2007 DE 102007008266

(54) • **PIEZOAKTOR UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES PIEZOAKTORS**
• **PIEZOELECTRIC ACTUATOR AND METHOD FOR PRODUCING A PIEZOELECTRIC ACTUATOR**
• **ACTIONNEUR PIÉZOÉLECTRIQUE ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN ACTIONNEUR PIÉZOÉLECTRIQUE**(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE(72) DORNER-REISEL, Annett, 09117 Chemnitz,
DE(51) **H01L 41/083** (11) **2 132 796 A1***

(25) De (26) De

(21) 08718222.6 (22) 26.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053550 26.03.2008
- (87) WO 2008/119704 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007015457
- (54) • *PIEZOELEKTRISCHES BAUTEIL MIT SICHERHEITSSCHICHT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *PIEZOELECTRIC COMPONENT COMPRISING SECURITY LAYER AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
- *COMPOSANT PIÉZOÉLECTRIQUE PRÉSENTANT UNE COUCHE DE SÉCURITÉ ET SON PROCÉDÉ DE RÉALISATION*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KASTL, Harald, Johannes, 95686 Fichtelberg, DE
- SCHUH, Carsten, 85598 Baldham, DE

H01L 41/22 → (51) H01L 41/083

- (51) **H01L 45/00** (11) **2 132 797 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08719765.3 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051040 19.03.2008
- (87) WO 2008/120126 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 EP 07105410
- (54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
- *AN ELECTRONIC DEVICE, AND A METHOD OF OPERATING AN ELECTRONIC DEVICE*
- *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, ET PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) TIO CASTRO, David, A-1102 Vienna, AT
- ATTENBOROUGH, Karen, A-1102 Vienna, AT
- (74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01L 51/05** (11) **2 132 798 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08736884.1 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001183 03.04.2008
- (87) WO 2008/122774 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 GB 0706653
- (54) • *ORGANISCHE DÜNNSCHICHTTRANSISTOREN*
- *ORGANIC THIN FILM TRANSISTORS*
- *TRANSISTORS ORGANIQUES À COUCHES MINCES*
- (71) Cambridge Display Technology Limited, IP Department, Building 2020 Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
- (72) HALLS, Jonathan, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
- WHITING, Gregory, Los Altos, California 94022, US
- (74) Sharp, Alan Cooper, Cambridge Display Technology Limited IP Department Building 2020, Cambourne Business Park Cambridgeshire CB23 6DW, GB

H01L 51/30 → (51) C07F 7/08

- (51) **H01L 51/44** (11) **2 132 799 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08734347.1 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000373 29.02.2008
- (87) WO 2008/104173 2008/36 04.09.2008
- (88) 05.03.2009
- (30) 01.03.2007 DE 102007009995
- (54) • *ORGANISCHE SOLARZELLE*
- *ORGANIC SOLAR CELL*
- *CELLULE SOLAIRE ORGANIQUE*
- (71) Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie GmbH, Glienicker Strasse 100, 14109 Berlin, DE
- (72) RUSU, Marin, 10585 Berlin, DE
- LUX-STEINER, Martha, Christina, 14163 Berlin, DE
- (74) Rudolph, Margit, et al, Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien Und Energie GmbH Drittmittelmanagement/Patente Glienicker Strasse 100, 14109 Berlin, DE

- (51) **H01L 51/50** (11) **2 132 800 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08748714.6 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000539 27.03.2008
- (87) WO 2008/119338 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007015468
- (54) • *ORGANISCHE STRAHLUNGSEMITTIERENDE VORRICHTUNG, DEREN VERWENDUNG SOWIE EIN HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DIE VORRICHTUNG*
- *ORGANIC RADIATION-EMITTING DEVICE, USE THEREOF AND PRODUCTION METHOD FOR SAID DEVICE*
- *DISPOSITIF ORGANIQUE À ÉMISSION DE RAYONNEMENTS, SON UTILISATION ET PROCÉDÉ POUR LE PRODUIRE*
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) VON MALM, Norwin, 93186 Pettendorf, DE
- KLEIN, Markus, 93105 Tegernheim, DE
- BOLINK, Hendrik Jan, E-46116 Moncada (Valencia), ES
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 51/50 → (51) C07C 13/62

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 132 801 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08719864.4 (22) 01.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051211 01.04.2008
- (87) WO 2008/122920 2008/42 16.10.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 04.04.2007 EP 07105631
- (54) • *LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG*
- *LIGHT EMITTING DEVICE*
- *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HENTE, Dirk, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- BUDDE, Wolfgang, O., NL-5656 AE Eindhoven, NL

- (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (51) **H01L 51/52** (11) **2 132 802 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08742456.0 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004242 31.03.2008
- (87) WO 2008/121414 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 US 729877
- 21.03.2008 US 70329
- 31.03.2008 US 59783
- (54) • *OLED MIT VERBESSERTER LICHTAUSKOPPLUNG*
- *OLED WITH IMPROVED LIGHT OUTCOUPLING*
- *OLED AVEC COUPLAGE DE SORTIE DE LUMIÈRE OPTIMISÉ*
- (71) The Regents of the University of Michigan, 1214 S. University Avenue, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48104-2594, US
- (72) FORREST, Stephen, Ann Arbor, MI 48104-1857, US
- SUN, Yiru, Hoboken, NJ 07030, US
- (74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühlthaler Strasse 91d, 81475 München, DE

H01M 2/02 → (51) H01M 4/24

H01M 2/04 → (51) H01M 2/12

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 132 803 A1***
- H01M 2/20 H01M 2/32**
- H01M 2/34 H01M 10/48**
- H01M 10/50**
- (25) En (26) En
- (21) 08731117.1 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055487 29.02.2008
- (87) WO 2008/106641 2008/36 04.09.2008
- (30) 01.03.2007 US 904180 P
- 11.05.2007 US 924395 P
- (54) • *BATTERIESYSTEM*
- *BATTERY SYSTEM*
- *SYSTÈME DE BATTERIE*
- (71) Johnson Controls Saft Advanced Power Solutions LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) WOOD, Steven, J., Milwaukee, WI 53201, US
- HOUCHIN-MILLER, Gary, P., Milwaukee, WI 53201, US
- TRESTER, Dale, B., Milwaukee, WI 53201, US
- PACHECO, Anthony, Milwaukee, WI 53201, US
- ESSHAKI, Steven, J., Milwaukee, WI 53201, US
- (74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13, 30173 Hannover, DE

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 132 804 A1***
- H01M 10/50**
- (25) En (26) En
- (21) 07874385.3 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/088622 21.12.2007
- (87) WO 2008/153602 2008/51 18.12.2008
- (30) 01.03.2007 US 904179 P
- (54) • *BATTERIEMODUL*

- BATTERY MODULE
 - MODULE DE BATTERIE
- (71) Johnson Controls Saft Advanced Power Solutions LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) WOOD, Steven, J., Shorewood, WI 53211, US
HOUCHIN-MILLER, Gary, P., Milwaukee, WI 53217, US
TRESTER, Dale, B., Milwaukee, WI 53222, US
ANDREW, Michael, G., Milwaukee, WI 53201, US
- (74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13, 30173 Hannover, DE

H01M 2/10 → (51) **H01R 13/50**

- (51) **H01M 2/12** (11) **2 132 805 A2***
H01M 2/04
- (25) En (26) En
(21) 08719272.0 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000564 11.03.2008
(87) WO 2008/120054 2008/41 09.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007090153
- (54) • STROMSPEICHERVORRICHTUNG
• ELECTRICITY STORAGE DEVICE
• DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉLECTRICITÉ
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) MURATA, Takashi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H01M 2/14** (11) **2 132 806 A2***
H01M 6/42 **H01M 4/60**
H01M 4/42 **H01M 4/58**
- (25) En (26) En
(21) 08744796.7 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058923 31.03.2008
(87) WO 2008/121972 2008/41 09.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 30.03.2007 US 909183 P
16.05.2007 US 938232 P
- (54) • ABGELAGERTE MIKROARCHITEKTUR-BATTERIE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• DEPOSITED MICROARCHITECTURED BATTERY AND MANUFACTURING METHOD
• BATTERIE MICROARCHITECTURÉE DÉPOSÉE
- (71) The Regents of the University of Michigan, Office of Technology Transfer 1214 S. State Street 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48104-2594, US
(72) SASTRY, Ann, Marie, Ann Arbor, MI 48105, US
ALBANO, Fabio, Ann Arbor, MI 48104 -2252, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

H01M 2/14 → (51) **H01M 2/16**

- (51) **H01M 2/16** (11) **2 132 807 A1***
H01M 2/14
- (25) En (26) En
(21) 08723300.3 (22) 06.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001263 06.03.2008
(87) WO 2008/108583 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 KR 20070022320
- (54) • SEPARATOR FÜR EINEN ORGANISCHEN/ANORGANISCHEN VERBUND UND DIESEN ENTHALTENDE ELEKTROCHEMISCHE ANORDNUNG
• ORGANIC/INORGANIC COMPOSITE SEPARATOR AND ELECTROCHEMICAL DEVICE CONTAINING THE SAME
• SÉPARATEUR COMPOSITE ORGANIQUE/INORGANIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUE CONTENANT LEDIT SÉPARATEUR
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong Youngdunpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Jong-Hyeok, Daejeon 305-325, KR
LEE, Sang-Young, Daejeon 305-761, KR
HONG, Jang-Hyuk, Daejeon 302-222, KR
NAM, Moon-Ja, Daejeon 302-120, KR
YOO, Jung-A, Daejeon 305-325, KR
KIM, Sang-Seop, Seoul 121-764, KR
HAN, Chang-Hun, Daejeon 305-805, KR
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 2/20** (11) **2 132 808 A2***
H01M 10/06

- (25) De (26) De
(21) 08734346.3 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000372 03.03.2008
(87) WO 2008/106945 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 DE 102007011390
- (54) • BATTERIE
• BATTERY
• BATTERIE
- (71) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
(72) STREUER, Peter, 30559 Hannover, DE
KOCH, Ingo, 31789 Hameln, DE
(74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins & Partner Theodor-Heuss-Straße 1, 38122 Braunschweig, DE

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/10**

H01M 2/32 → (51) **H01M 2/10**

H01M 2/34 → (51) **H01M 2/10**

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/70**

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/76**

H01M 4/04 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01M 4/06** (11) **2 132 809 A1***
H01M 4/24 **H01M 4/50**
H01M 4/62 **H01M 6/06**
- (25) En (26) En
(21) 08726471.9 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002945 06.03.2008
(87) WO 2008/123911 2008/42 16.10.2008
(30) 02.04.2007 US 921401 P
19.09.2007 US 901803
- (54) • ELEKTROCHEMISCHE ALKALIZELLE
• ALKALINE ELECTROCHEMICAL CELL
• PILE ÉLECTROCHIMIQUE ALCALINE

- (71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
(72) FENSORE, Alex, T., Avon, OH 44011, US
WU, James, J., Olmsted Township, OH 44138, US
AYERS, Katherine, E., Glastonbury, CT 06033, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01M 4/14 → (51) **H01M 4/76**

- (51) **H01M 4/24** (11) **2 132 810 A1***
H01M 4/32 **H01M 4/34**
H01M 4/50 **H01M 4/52**
H01M 4/54 **H01M 6/04**
H01M 4/58 **H01M 2/02**
- (25) En (26) En
(21) 08725570.9 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001956 14.02.2008
(87) WO 2008/121184 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 731361
- (54) • MEHRSCICHTIGE POSITIV-ELEKTRODENSTRUKTUREN MIT EINER SILBERHALTIGEN SCHICHT FÜR MINIATURZELLEN
• MULTI-LAYER POSITIVE ELECTRODE STRUCTURES HAVING A SILVER-CONTAINING LAYER FOR MINIATURE CELLS
• STRUCTURES D'ÉLECTRODE POSITIVE MULTICOUCHE AYANT UNE COUCHE CONTENANT DE L'ARGENT POUR DES PILES MINIATURES
- (71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
(72) HUANG, Weiwei, Westlake, OH 44145, US
BARTLING, Brandon, A., Avon Lake, OH 44012, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01M 4/24 → (51) **H01M 4/06**

H01M 4/32 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/34 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/40 → (51) **H01M 4/70**

H01M 4/42 → (51) **H01M 2/14**

H01M 4/50 → (51) **H01M 4/06**

H01M 4/50 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/52 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/54 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/58 → (51) **H01M 2/14**

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/24**

- (51) **H01M 4/60** (11) **2 132 811 A1***
(25) En (26) En
(21) 08743927.9 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057092 14.03.2008
(87) WO 2008/113023 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 906915 P

- (54) • **BATTERIEN MIT HOHER ENTLADUNGSGESCHWINDIGKEIT**
• **HIGH DISCHARGE RATE BATTERIES**
• **BATTERIES À VITESSE DE DÉCHARGE ÉLEVÉE**
- (71) California Institute of Technology, 1200 East California Blvd. MS 201-85, Pasadena, CA 91125, US
- (72) YAZAMI, Rachid, Los Angeles, CA 90039, US
SHI, Qingfang, Pasadena, CA 91106, US
- (74) Shaw, Matthew Nigel, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01M 4/60 → (51) **H01M 2/14**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/06**

H01M 4/66 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01M 4/70** (11) **2 132 812 A1***
H01M 4/04 **H01M 4/40**
H01M 10/40
- (25) En (26) En
(21) 08731388.8 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055844 05.03.2008
- (87) WO 2008/124227 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 US 696979
- (54) • **ELEKTRODEN MIT ERHÖHTEN MUSTERN**
• **ELECTRODES WITH RAISED PATTERNS**
• **ELECTRODES À MOTIFS EN RELIEF**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) OBROVAC, Mark, N., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CHRISTENSEN, Leif, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MAGNUSON, Douglas, C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **H01M 4/76** (11) **2 132 813 A1***
H01M 4/04 **H01M 4/14**

- (25) En (26) En
(21) 08716556.9 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002067 14.03.2008
- (87) WO 2008/113525 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 GB 0705121
- (54) • **ELEKTRODE FÜR EINE BATTERIE, STECKER FÜR EINE ELEKTRODE UND BATTERIE DAMIT**
• **ELECTRODE FOR A BATTERY, A PLUG FOR AN ELECTRODE AND A BATTERY COMPRISING THE SAME**
• **ELECTRODE POUR UNE BATTERIE, PRISE POUR UNE ÉLECTRODE ET BATTERIE COMPRENANT CELLES-CI**
- (71) EH Europe GmbH, Löwenstrasse 32, 8001 Zürich, CH
- (72) BERTOZZO, Renato, I-36075 Montecchio, Maggiore, IT
- (74) Haslam, Simon David, et al, Abel & Imray 20, Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

H01M 4/88 → (51) **H01M 8/02**

H01M 4/90 → (51) **C01B 31/02**

H01M 6/04 → (51) **H01M 4/24**

H01M 6/06 → (51) **H01M 4/06**

H01M 6/42 → (51) **H01M 2/14**

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 132 814 A2***
H01M 8/12
- (25) De (26) De
(21) 08700856.1 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000048 11.01.2008
- (87) WO 2008/119310 2008/41 09.10.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 02.04.2007 DE 102007015712
10.04.2007 DE 102007016905
26.11.2007 DE 102007056752
- (54) • **KONTAKTANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM FÜGEN EINES BRENNSTOFFZELLENSTAPELS AUS ZUMINDEST EINER KONTAKTANORDNUNG**
• **CONTACT ARRANGEMENT AND METHOD FOR ASSEMBLING A FUEL CELL STACK FROM AT LEAST ONE CONTACT ARRANGEMENT**
• **SYSTÈME DE MISE EN CONTACT ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'UN EMPILEMENT DE CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES CONSTITUÉ D'AU MOINS UN SYSTÈME DE MISE EN CONTACT**
- (71) Staxera GmbH, Gasanstaltstrasse 28, 01237 Dresden, DE
- (72) REINERT, Andreas, 01277 Dresden, DE
- (74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 132 815 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08717369.6 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052606 04.03.2008
- (87) WO 2008/107434 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 EP 07004799
- (54) • **BRENNSTOFFZELLE**
• **FUEL CELL**
• **CELLULE DE PILE À COMBUSTIBLE**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-platz 2, 80333 München, DE
- (72) MATTEJAT, Arno, 91056 Erlangen, DE
MEHLTRETTER, Igor, 91054 Buckenhof, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 132 816 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08734612.8 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002055 14.03.2008
- (87) WO 2008/125174 2008/43 23.10.2008
- (30) 20.03.2007 FR 0702031
- (54) • **POLYMERELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE**
• **POLYMER-ELECTROLYTE FUEL CELL**
• **PILE A COMBUSTIBLE A ELECTROLYTE POLYMERE**
- (71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) OLSOMMER, David, CH-1801 Le Mont Pelerin, CH
- (74) Bauvir, Jacques, Michelin & Cie Service SGD/LG/PI C.E.R. Ladoux - F35, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **H01M 8/02** (11) **2 132 817 A1***
H01M 4/66 **H01M 4/88**
H01M 4/04

- (25) En (26) En
(21) 08734961.9 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002615 02.04.2008
- (87) WO 2008/122397 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 EP 07007179
- (54) • **PROZESS ZUR HERSTELLUNG VON ELEKTRODEN ZUR VERWENDUNG IN EINER BRENNSTOFFZELLE**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF ELECTRODES FOR USE IN A FUEL CELL**
• **PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'ÉLECTRODES POUR UNE UTILISATION DANS UNE PILE À COMBUSTIBLE**
- (71) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE
- (72) METZGER, Dieter, 10999 Berlin, DE
LAMPRECHT, Sven, 16727 Oberkrämer/Eichstädt, DE
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 132 818 A2***

- (25) De (26) De
(21) 08748721.1 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000547 31.03.2008
- (87) WO 2008/122268 2008/42 16.10.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 04.04.2007 DE 102007016307
- (54) • **VERFAHREN ZUM ÜBERPRÜFEN DER DICHTHEIT EINES BRENNSTOFFZELLENS-TAPELS**
• **METHOD FOR TESTING THE IMPERMEABILITY OF A FUEL CELL STACK**
• **PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE L'ÉTANCHÉITÉ D'UN EMPILEMENT DE CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES**
- (71) Staxera GmbH, Gasanstaltstrasse 2, 01237 Dresden, DE
- (72) REINERT, Andreas, 01277 Dresden, DE
MAI, Björn, Erik, 01099 Dresden, DE
LAWRENCE, Jeremy, 01277 Dresden, DE
MEGEL, Stefan, 01277 Dresden, DE
- (74) Willsau, Peter, Schumacher & Willsau Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 132 819 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06851562.6 (22) 27.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/004310 27.12.2006
- (87) WO 2008/093147 2008/32 07.08.2008
- (88) 20.11.2008
- (54) • **BRENNSTOFFZELLENSYSTEM**
• **FUEL CELL SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE**
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) MAKINO, Shinichi, Kanagwa 243-0123, JP
IIO, Masatoshi, Kanagwa 243-0123, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Postfach 14 03 29, 80453 München, DE

H01M 8/04 → (51) **F23G 7/06**

(51) **H01M 8/06** (11) **2 132 820 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08733113.8 (22) 03.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/059310 03.04.2008
 (87) WO 2008/124538 2008/42 16.10.2008
 (30) 03.04.2007 US 921598 P
 (54) • **ELEKTROCHEMISCHES SYSTEM, VOR-
 RICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
 ERZEUGUNG VON ERNEUERBAREM
 WASSERSTOFF UND ZUM SEQUESTRIE-
 REN VON KOHLENDIOXID**
 • **ELECTROCHEMICAL SYSTEM, APPAR-
 ATUS, AND METHOD TO GENERATE
 RENEWABLE HYDROGEN AND SEQUES-
 TER CARBON DIOXIDE**
 • **SYSTÈME ÉLECTROCHIMIQUE, APPAREIL
 ET PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER DE L'HY-
 DROGÈNE RENOUVELABLE ET SÉQUES-
 TRER DU DIOXYDE DE CARBONE**
 (71) New Sky Energy, Inc., 4511-47th Street,
 Boulder, Colorado 80301, US
 (72) LITTLE, C. Deane, Boulder, Colorado 80301,
 US
 HEFFERNAN, Timothy C., Indianapolis, Indi-
 ana 46220, US
 KOSMOSKI, Joseph V., Wildomar, California
 92595, US
 LITTLE, C. Gordon, Boulder, Colorado
 80301, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE

(51) **H01M 8/06** (11) **2 132 821 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08734342.2 (22) 01.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2008/000368 01.03.2008
 (87) WO 2008/110138 2008/38 18.09.2008
 (88) 05.02.2009
 (30) 13.03.2007 DE 102007012059
 (54) • **ABGASREINIGUNG FÜR EINE BRENN-
 STOFFZELLE BZW. EINEN BRENNSTOFF-
 ZELLENSTAPEL**
 • **EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM
 FOR A FUEL CELL OR A FUEL CELL STACK**
 • **ÉPURATION D'EFFLUENT GAZEUX POUR
 UNE PILE À COMBUSTIBLE OU UN
 EMPILEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE**
 (71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-
 Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
 (72) STÄHLER, Markus, 52349 Düren, DE
 MÜLLER, Martin, 53489 Sinzig, DE

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/14 → (51) **F23G 7/06**

(51) **H01M 8/24** (11) **2 132 822 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08716288.9 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001771 06.03.2008
 (87) WO 2008/110292 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 DE 102007011793
 (54) • **DICHTUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE
 BRENNSTOFFZELLENANORDNUNG**
 • **SEALING DEVICE FOR A FUEL CELL
 ARRANGEMENT**
 • **DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ POUR UN
 AGENCEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE**
 (71) MTU Onsite Energy GmbH, Christa-McAu-
 liffe-Strasse 1, 85521 Ottobrunn, DE

(72) BURMEISTER, Uwe, 81739 München, DE
 WAGNER, Wolfgang, 85579 Neubiberg, DE
 (74) Winter, Josef, Tognum AG VL-P Schutz-
 rechte Maybachplatz 1, 88045 Friedrichsha-
 fen, DE

H01M 10/06 → (51) **H01M 2/20**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/70**

H01M 10/48 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 10/50** (11) **2 132 823 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08719363.7 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/000705 26.03.2008
 (87) WO 2008/120064 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 JP 2007090152
 (54) • **ELEKTRIZITÄTSSPEICHEREINRICHTUNG**
 • **ELECTRICITY STORAGE DEVICE**
 • **DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉLECTRI-
 CITÉ**
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
 cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) MURATA, Takashi, Toyota-shi Aichi-ken 471-
 8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

H01Q 1/22 → (51) **G06K 19/073**

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 132 824 A1***
H01Q 9/04
 (25) En (26) En
 (21) 08723893.7 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2008/050142 12.03.2008
 (87) WO 2008/111836 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 EP 07103007
 (54) • **GLEICHSTROMENERGIEVERSORGUNG-
 ANTENNENSTRUKTUR**
 • **A DIRECT CURRENT ENERGY SUPPLYING
 ANTENNA STRUCTURE**
 • **STRUCTURE D'ANTENNE D'ALIMENTA-
 TION EN COURANT ÉLECTRIQUE
 CONTINU**
 (71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toe-
 gepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek
 TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft,
 NL
 (72) VISSER, Hubregt Jannis, NL-5508 DC Veld-
 hoven, NL
 (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
 Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 132 825 A1***
H01Q 19/10
H01Q 21/24
 (25) En (26) En
 (21) 08724386.1 (22) 19.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SI 2008/000019 19.03.2008
 (87) WO 2008/123836 2008/42 16.10.2008
 (30) 06.04.2007 SI 200700085
 (54) • **SPEISUNG EINER ANTENNE ZUM SENDEN
 UND EMPFANGEN VON MIKROWELLEN**
 • **MICROWAVE TRANSMIT/RECEIVE
 ANTENNA FEED**
 • **SOURCE PRIMAIRE D'ANTENNE DE
 TRANSMISSION/RÉCEPTION À MICRO-
 ONDES**

(71) Zeleznik, Ales, Vegova ulica 19, 2000
 Maribor, SI
 Sijanec, Boris, Panonska ulica 24, 9250
 Gornja Radgona, SI
 (72) Zeleznik, Ales, 2000 Maribor, SI
 Sijanec, Boris, 9250 Gornja Radgona, SI
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
 80802 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 132 826 A1***
H01Q 1/36
H01Q 11/08
H01Q 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 07802447.8 (22) 31.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/057921 31.07.2007
 (87) WO 2008/092512 2008/32 07.08.2008
 (30) 02.02.2007 US 887910 P
 02.03.2007 US 681347
 (54) • **ANTENNENELEMENT FÜR EIN KLEINES
 TRAGBARES KOMMUNIKATIONSGERÄT**
 • **ANTENNA ELEMENT FOR A SMALL POR-
 TABLE COMMUNICATION DEVICE**
 • **ELEMENT D'ANTENNE DESTINÉ À UN
 PETIT DISPOSITIF DE COMMUNICATION
 PORTABLE**
 (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
 Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
 (72) ZWEERS, Jan-Willem, NL-8091 HB Wezep,
 NL
 (74) Valea AB, Sveavägen 24, 103 87 Stockholm,
 SE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 132 827 A1***
H01Q 1/36
H01Q 9/40
H01Q 21/30
H01Q 5/00
H01Q 9/42
 (25) En (26) En
 (21) 07820820.4 (22) 02.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/060438 02.10.2007
 (87) WO 2008/122317 2008/42 16.10.2008
 (30) 05.04.2007 US 910253 P
 26.04.2007 US 740312
 (54) • **FUNKANTENNE FÜR EIN KOMMUNIKA-
 TIONSENDGERÄT**
 • **A RADIO ANTENNA FOR A COMMUNICA-
 TION TERMINAL**
 • **ANTENNE RADIO POUR TERMINAL DE
 COMMUNICATION**
 (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
 221 88 Lund, SE
 (72) YING, Zhinong, S-226 48 Lund, SE
 ANDERSSON, Johan, S-217 47 Malmö, SE
 (74) Aurell, Henrik, Albihs AB P.O. Box 4289, S-
 203 14 Malmö, SE

H01Q 1/24 → (51) **H04H 40/90**

H01Q 1/36 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/40 → (51) **G06K 19/073**

(51) **H01Q 1/48** (11) **2 132 828 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08731426.6 (22) 05.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/055888 05.03.2008
 (87) WO 2008/109662 2008/37 12.09.2008
 (30) 05.03.2007 US 713914
 (54) • **ÜBER SONDE GESPEISTE PATCHANTENNE**

- PROBE FED PATCH ANTENNA
 - ANTENNE À PLAQUES CONNECTÉES À DES SONDÉS
- (71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US
 (72) GILLETTE, Marlin, R., Brewerton, NY 13069, US
 (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H01Q 1/50** (11) **2 132 829 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08742282.0 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003952 26.03.2008
 (87) WO 2008/118462 2008/40 02.10.2008
 (30) 26.03.2007 US 920055 P

- ZWEISTUFIGER ÜBERSpannungs-SCHUTZ FÜR EINEN MEHRSCALTER-EINZELDRAHT-TRANSCEIVER
 - TWO STAGE SURGE PROTECTOR FOR SINGLE WIRE MULTI SWITCH TRANSCEIVER
 - PARASURTENSEUR À DEUX ÉTAGES POUR ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR MULTI-COMMUTATEUR À FIL UNIQUE
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) XIU, Lincheng, Carmel, Indiana 46032, US
 FITZPATRICK, John, James, Indianapolis, Indiana 46258, US
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H01Q 1/50 → (51) **H04H 40/90**
H01Q 3/26 → (51) **G02F 1/00**
H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/24**
H01Q 7/00 → (51) **G06K 19/073**
H01Q 7/00 → (51) **H01Q 1/24**
H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**
H01Q 9/40 → (51) **H01Q 1/24**
H01Q 9/42 → (51) **H01Q 1/24**
H01Q 11/08 → (51) **H01Q 1/24**
H01Q 19/10 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01Q 19/12** (11) **2 132 830 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08825896.7 (22) 03.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/059297 03.04.2008
 (87) WO 2008/154061 2008/51 18.12.2008
 (88) 26.02.2009
 (30) 03.04.2007 US 907476 P
 18.01.2008 US 16930
 (54) • **GENERISCHE AUFNAHMEHUPE FÜR HOCHLEISTUNGS-WÄRMEVAKUUMTESTS VON SATELLITENNUTZDATEN MIT MEHREREN FREQUENZBÄNDERN UND MEHREREN POLARISATIONEN**
 • **GENERIC PICK-UP HORN FOR HIGH POWER THERMAL VACUUM TESTING OF SATELLITE PAYLOADS AT MULTIPLE FREQUENCY BANDS AND AT MULTIPLE POLARIZATIONS**

- PAVILLON COLLECTEUR GÉNÉRIQUE POUR ESSAI SOUS VIDE THERMIQUE À FORTE PUISSANCE DE CHARGES UTILES DE SATELLITE À DE MULTIPLES BANDES DE FRÉQUENCES ET À DE MULTIPLES POLARISATIONS
- (71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817-1877, US
 (72) ROA, Sudhakar, K., Churchville, PA 18966, US
 LEE-YOW, Clency, Longmont, CO 80503, US
 VENEZIA, Philip, Longmont, CO 80501, US
 MACGREGOR, Mark, W., Wyndmoor, NJ 19038, US
 (74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

H01Q 21/24 → (51) **H01Q 1/24**
H01Q 21/30 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01R 4/24** (11) **2 132 831 A1***
H01R 43/01
 (25) En (26) En
 (21) 08709656.6 (22) 28.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/050136 28.02.2008
 (87) WO 2008/107708 2008/37 12.09.2008
 (30) 06.03.2007 GB 0704301
 (54) • **SCHNEIDKLEMMEN-VERBINDERBLOCK**
 • **INSULATION DISPLACEMENT CONNECTOR BLOCK**
 • **BLOC DE CONNEXION AUTODÉNUDANTE**
- (71) United Technologists Europe Limited, UTEL Laboratories Wolves Farm Lane Ipswich Road, Hadleigh Suffolk IP7 6BH, GB
 (72) KAUFHOLD, Frank Gerwin, Suffolk IP7 6JH, GB
 SWANN, Ian, Albert, Edward, Suffolk IP1 6AH, GB
 WILLOUGHBY, John, Richard, Essex CO7 6NW, GB
 FRANCIS, George, William, Suffolk IP8 4EZ, GB
 (74) Walder, Jeremy Thomas, et al, Sanderson & Co., 34, East Stockwell Street, Colchester, Essex CO1 1ST, GB

- (51) **H01R 12/38** (11) **2 132 832 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08719834.7 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/051120 26.03.2008
 (87) WO 2008/120138 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 EP 07105166
 (54) • **ELEKTRONISCHE BAUGRUPPE ZUR ANBRINGUNG AN EINEM FASERSUBSTRAT, ELEKTRONISCHER TEXTILSTOFF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN ELEKTRONISCHEN TEXTILSTOFFS**
 • **ELECTRONIC ASSEMBLY FOR ATTACHMENT TO A FABRIC SUBSTRATE, ELECTRONIC TEXTILE, AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH AN ELECTRONIC TEXTILE**
 • **ENSEMBLE ELECTRONIQUE POUR UNE FIXATION A UN SUBSTRAT DE TISSU, TEXTILE ELECTRONIQUE, ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL TEXTILE ELECTRONIQUE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) BIESHEUVEL, Mark, NL-5656 AE Eindhoven, NL

- KRANS, Martijn, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 BHATTACHARYA, Rabin, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01R 13/50** (11) **2 132 833 A1***
H01M 2/10
 (25) En (26) En
 (21) 08743765.3 (22) 11.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056492 11.03.2008
 (87) WO 2008/121504 2008/41 09.10.2008
 (30) 02.04.2007 US 909570 P
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINE BATTERIEKONTAKTBAUGRUPPE**
 • **METHODS AND APPARATUS FOR BATTERY CONTACT ASSEMBLY**
 • **PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR ENSEMBLE DE CONTACTS DE BATTERIE**
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
 (72) ETEMAD-MOGHADAM, Cyrus, R., Fallston, Maryland 21047-1353, US
 (74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H01R 13/53** (11) **2 132 834 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08782783.8 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/057154 14.03.2008
 (87) WO 2008/113054 2008/38 18.09.2008
 (88) 23.07.2009
 (30) 14.03.2007 US 894850 P
 (54) • **NETZWERKVERTEILUNGSSYSTEM FÜR DATENZENTREN**
 • **DATA CENTER NETWORK DISTRIBUTION SYSTEM**
 • **SYSTEME DE DISTRIBUTION DE RESEAU DE CENTRE DE DONNEES**
- (71) Zonit Structured Solutions, LLC, 1790 30th Street, 140, Boulder, Colorado 80301, US
 (72) CHAPEL, Steve, Iliff, CO 80736, US
 PACHOUD, William, Boulder, CO 80304, US
 (74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H01R 13/622** (11) **2 132 835 A2***
H01R 13/639
 (25) De (26) De
 (21) 08717032.0 (22) 22.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052168 22.02.2008
 (87) WO 2008/104506 2008/36 04.09.2008
 (88) 04.12.2008
 (30) 01.03.2007 DE 102007009947
 (54) • **STECKERELEMENT**
 • **CONNECTOR ELEMENT**
 • **ELEMENT CONNECTEUR**
- (71) Techpointe S.A., Rue de Stand 63, 2800 Delemont, CH
 (72) FRIEDRICH, Jürgen, 58553 Halver, DE
 KAWA, Krystian, 58507 Lüdenscheid, DE
 (74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder & Partner, Corneliustrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

H01R 13/639 → (51) **H01R 13/622**

(51) **H01R 13/70** (11) **2 132 836 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08741154.2 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2008/001904 04.04.2008
 (87) WO 2008/123696 2008/42 16.10.2008
 (30) 04.04.2007 KR 20070033416
 (54) • *SYSTEM ZUR STEUERUNG EINER ELEKT-
 RISCHEN LEISTUNG UND SYSTEM ZUR
 STEUERUNG EINES VENTILS*
 • *SYSTEM CONTROLLING ELECTRIC POWER
 AND SYSTEM CONTROLLING VALVE*
 • *SYSTÈME DE RÉGULATION DE LA PUIS-
 SANCE ÉLECTRIQUE ET SYSTÈME DE
 RÉGULATION DE SOUPAPE*
 (71) Wellbas Limited, 1054-4 Singil-dong Dan-
 won-gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-839, KR
 (72) LEE, Keun-Jin, Gyeonggi-do 412-220, KR
 (74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte
 von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus
 am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
 DE

(51) **H01R 24/00** (11) **2 132 837 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08732442.2 (22) 19.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/057413 19.03.2008
 (87) WO 2008/115945 2008/39 25.09.2008
 (30) 20.03.2007 US 895853 P
 18.03.2008 US 50550
 (54) • *STECKER-/BUCHSENSYSTEM MIT EINER
 PCB MIT EINEM GITTERNETZWERK*
 • *PLUG/JACK SYSTEM HAVING PCB WITH
 LATTICE NETWORK*
 • *SYSTÈME DE PRISE/JACK AYANT UN PCB
 AVEC RÉSEAU EN TREILLIS*
 (71) Panduit Corp., 17301 South Ridgeland
 Avenue, Tinley Park, IL 60477, US
 (72) FITE, Wayne, C., Elmhurst, IL 60126, US
 (74) NORDIN, Ronald, A., Naperville, IL 60540,
 US
 BOLOURI-SARANSAR, Masud, Orland Park,
 IL 60461, US
 (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn &
 Strode LLP 20 Red Lion Street, London
 WC1R 4PJ, GB

(51) **H01R 29/00** (11) **2 132 838 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08744315.6 (22) 25.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/058124 25.03.2008
 (87) WO 2008/121611 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 US 731393
 (54) • *ADAPTERANORDNUNG UND HERSTEL-
 LUNGSVERFAHREN*
 • *ADAPTER ASSEMBLY AND METHOD OF
 MANUFACTURE*
 • *ENSEMBLE ADAPTEUR, ET PROCÉDÉ
 DE FABRICATION*
 (71) Ashcroft, Inc., 250 East Main Street, Strat-
 ford, CT 06614-5145, US
 (72) BESSETTE, Tyler, Jon, Milford, CT 06261,
 US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
 Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **H01R 33/08** (11) **2 132 839 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08723782.2 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2008/001747 28.03.2008
 (87) WO 2008/120910 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 KR 20070031725
 (54) • *BIRNENSOCKEL*
 • *THE BULB SOCKET*
 • *DOUILLE DE LAMPE*
 (71) Molex Korea Co., Ltd., 726-3 Wonsi-dong
 Danwon-gu Ansan-si, Gyeonggi 425-851, KR
 (72) YOON, Byung-Chan, Gyeonggi-do 429-250,
 KR
 KIM, Suk-Min, Seoul 137-071, KR
 (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe
 Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187
 Wiesbaden, DE

H01R 43/01 → (51) **H01R 4/24**

H01S 3/08 → (51) **H01S 3/1055**

(51) **H01S 3/1055** (11) **2 132 840 A2***
H01S 5/14 **H01S 3/08**
 (25) En (26) En
 (21) 08732655.9 (22) 21.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/057835 21.03.2008
 (87) WO 2008/118781 2008/40 02.10.2008
 (88) 18.12.2008
 (30) 23.03.2007 US 896630 P
 (54) • *VERFAHREN, ANORDNUNGEN UND VOR-
 RICHTUNG ZUR VERWENDUNG EINES
 WELLENLÄNGENGEWOBBELTEN LASERS
 ANHAND VON WINKELABTASTUNGS UND
 DISPERSIONSVERFAHREN*
 • *METHODS, ARRANGEMENTS AND
 APPARATUS FOR UTILIZING A WAVE-
 LENGTH-SWEPT LASER USING ANGULAR
 SCANNING AND DISPERSION PROCÉ-
 DURES*
 • *PROCÉDÉS, AGENCEMENTS ET DISPOSI-
 TIF DESTINÉS À UTILISER UN LASER À
 BALAYAGE DE LONGUEUR D'ONDE UTI-
 LISANT UN BALAYAGE ANGULAIRE ET
 DES PROCÉDURES DE DISPERSION*
 (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit
 Street, Boston, MA 02114, US
 (72) BOUMA, Brett, Eugene, Quincy, MA 02171,
 US
 MOTAGHIANNEZAM, Reza, Chestnut Hill, MA
 02467, US
 TEARNEY, Guillermo, J., Cambridge, MA
 02139, US
 (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts
 GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335
 München, DE

H01S 5/024 → (51) **H01L 23/373**

H01S 5/14 → (51) **H01S 3/1055**

(51) **H02B 1/052** (11) **2 132 841 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08717856.2 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053115 14.03.2008
 (87) WO 2008/119651 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 DE 102007015470
 (54) • *SCHNAPPEBEFESTIGUNG ZUR BEFESTI-
 GUNG EINES GEHÄUSES*
 • *SNAP FASTENER FOR FASTENING A
 HOUSING*
 • *FIXATION PAR ENCLIQUETAGE POUR
 FIXER UN BOITIER*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
 platz 2, 80333 München, DE
 (72) NEUMEIER, Michael, 93055 Regensburg, DE
 WEBER, Christoph, 84061 Ergoldsbach, DE

(51) **H02B 1/28** (11) **2 132 842 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08782765.5 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/057150 14.03.2008
 (87) WO 2008/113052 2008/38 18.09.2008
 (30) 14.03.2007 US 894846 P
 (54) • *INTELLIGENTE NEMA-AUSGÄNGE UND
 ENTSPRECHENDE NETZWERKE*
 • *SMART NEMA OUTLETS AND ASSO-
 CIATED NETWORKS*
 • *PRISES DE COURANT NEMA INTELLI-
 GENTES ET RESEAUX ASSOCIES*
 (71) Zonit Structured Solutions, LLC, 1790 30th
 Street, 140, Boulder, Colorado 80301, US
 (72) CHAPEL, Steve, Liff, Colorado 80736, US
 PACHOUD, William, Boulder, Colorado
 80304, US
 (74) Meldrum, David James, D Young & Co 120
 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H02B 1/40 → (51) **H02G 3/08**

(51) **H02B 1/50** (11) **2 132 843 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08734806.6 (22) 13.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/002415 13.03.2008
 (87) WO 2008/110391 2008/38 18.09.2008
 (88) 30.10.2008
 (30) 13.03.2007 DE 102007012079
 (54) • *VERTEILERSCHRANK MIT MEHREREN
 INNENKORPUSSEN*
 • *DISTRIBUTION CABINET COMPRISING A
 PLURALITY OF INNER BODIES*
 • *ARMOIRE DE DISTRIBUTION COMPOR-
 TANT PLUSIEURS CORPS INTERNES*
 (71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167
 Berlin, DE
 Berthold Sichert GmbH, Kitzingstrasse 5,
 12277 Berlin, DE
 (72) PERSCHON, Helmut, 12277 Berlin, DE
 IRMER, Günter, 13055 Berlin, DE
 (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-
 estrasse 48, 12489 Berlin, DE

H02B 5/06 → (51) **H01H 1/00**

(51) **H02B 11/10** (11) **2 132 844 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08717588.1 (22) 11.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052841 11.03.2008
 (87) WO 2008/110544 2008/38 18.09.2008
 (30) 14.03.2007 DE 102007013010
 (54) • *GERÄTEINSCHUB MIT EINEM ANZEIGE-
 MITTEL*
 • *WITHDRAWABLE MODULE COMPRISING
 DISPLAY MEANS*
 • *TIROIR D'APPAREIL DOTÉ D'UN MOYEN
 INDICATEUR*
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
 platz 2, 80333 München, DE
 (72) HIRSCHFELD, Stefan, 04207 Leipzig, DE
 SCHMIDT, Mario, 04178 Leipzig, DE

H02B 13/035 → (51) **H01H 1/00**

- (51) **H02B 15/00** (11) **2 132 845 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08707410.0 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000714 30.01.2008
- (87) WO 2008/092657 2008/32 07.08.2008
- (30) 02.02.2007 DE 102007006053
- (54) • **SCHALTPULT**
• **CONTROL DESK**
• **PUPITRE DE COMMANDE**
- (71) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35726 Herborn, DE
- (72) WIRBELAUER, Jörg, 35781 Weilburg, DE
PREUSSNER-PFAFF, Sascha, 35745 Herborn, DE
SCHMITT, Heinz, 35716 Dietzhöhlzal, DE
NEUHOF, Markus, 35630 Ehringhausen-Niederlemp, DE
- (74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2/1, 71657 Vaihingen/Enz, DE

(51) **H02G 3/00** (11) **2 132 846 A1***
H02G 3/38

- (25) En (26) En
- (21) 08741610.3 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/000099 04.04.2008
- (87) WO 2008/123771 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 NL 1033640
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR UNSICHTBAREN ANORDNUNG VON VERKABELUNGEN IN EINEM RAUM**
• **METHOD AND SYSTEM FOR INVISIBLY ARRANGING CABLING IN A ROOM**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'INSTALLATION INVISIBLE DE CÂBLAGE DANS UNE SALLE**
- (71) Infill Systems B.V., Oude Delft 151, 2611 HA Delft, NL
- (72) VAN RANDEN, Age, NL-1217 JV Hilversum, NL
- (74) Bartelds, Erik, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H02G 3/06** (11) **2 132 847 A1***
H02G 3/08

- (25) De (26) De
- (21) 08715683.2 (22) 02.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000843 02.02.2008
- (87) WO 2008/110235 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 DE 202007003513 U
- (54) • **KABELVERSCHRAUBUNG MIT EINER GEGENHÜLSE ODER ÜBERWURFMUTTER**
• **CABLE SCREW CONNECTION HAVING A COUNTER SLEEVE OR UNION NUT**
• **RACCORD DE CABLE COMPRENANT UNE CONTRE-ENVELOPPE OU UN ECROU D'ACCOUPLEMENT**
- (71) Anton Hummel Verwaltungs-GmbH, Mozartstrasse 2, 79183 Waldkirch, DE
- (72) BARTHOLOMÄ, Mario, 79297 Winden, DE
ZÜGEL, Fritz, 79183 Waldkirch, DE
GÖTZ, Volker, 79341 Kenzingen, DE
GERBER, Philipp, 79261 Gutach, DE
- (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

(51) **H02G 3/08** (11) **2 132 848 A2***
H02G 3/12
H02B 1/40

- (25) De (26) De
- (21) 08734472.7 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000591 04.04.2008
- (87) WO 2008/122280 2008/42 16.10.2008
- (88) 26.02.2009
- (30) 04.04.2007 DE 102007016685
26.01.2008 DE 102008006322
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR VERANKERUNG EINES INSTALLATIONSKASTENS IN EINER ÖFFNUNG IN EINER WANDSCHALE**
• **DEVICE FOR ANCHORING AN INSTALLATION CABINET IN AN OPENING IN A WALL SKIN**
• **DISPOSITIF D'ANCRAGE D'UN COFFRET D'INSTALLATION DANS UNE OUVERTURE MÉNAGÉE DANS UNE PAROI MURALE**
- (71) Hager Electro GmbH & Co. KG, Im Hofgarten, 66131 Saarbrücken, DE
- (72) GROS, Bernhard, F-57455 Seingbouse, FR
DISSEL, Klaus, 66131 Saarbrücken, DE
KIEFFER, Jürgen, 66440 Blieskastel, DE
ZIMMERMANN, Manfred, 66131 Saarbrücken, DE
AMENDOLA, Ettore, 66131 Saarbrücken, DE
- (74) Bernhardt, Reinold, et al, Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

H02G 3/08 → (51) **H02G 3/06**

H02G 3/12 → (51) **H02G 3/08**

H02G 3/38 → (51) **H02G 3/00**

(51) **H02G 9/10** (11) **2 132 849 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08706395.4 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2008/000097 10.03.2008
- (87) WO 2008/106818 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 CH 3732007
17.09.2007 CH 14432007
- (54) • **UNTERFLURVERTEILER**
• **FLUSH-MOUNT JUNCTION**
• **DISTRIBUTEUR SOUTERRAIN**
- (71) Almatec AG, Industriestrasse 6, 6170 Schüpfheim, CH
LIC Langmatz GmbH, Am Gschwend 10, 82487 Garmisch-Partenkirchen, DE
- (72) HERTLI, Alfred, 6072 Sachseln OW, CH
WULF, Stephan, 82467 Garmisch, DE
- (74) Lauer, Joachim, Stapferstrasse 5 Postfach 2651, 8033 Zürich, CH

H02H 3/02 → (51) **H02H 9/00**

(51) **H02H 3/20** (11) **2 132 850 A1***
H02H 9/04

- (25) En (26) En
- (21) 08733130.2 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059406 04.04.2008
- (87) WO 2008/124587 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 US 910355 P
- (54) • **SPANNUNGSSTOSS UND ÜBERSpannungSSCHUTZ**
• **VOLTAGE SURGE AND OVERVOLTAGE PROTECTION**
• **PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS**

- (71) Georgia Tech Research Corporation, 505 10th Street NW, Atlanta, GA 30332-0415, US
- (72) DIVAN, Deepakraj, M., Marietta, GA 30062, US
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

H02H 5/06 → (51) **H01F 27/12**

(51) **H02H 9/00** (11) **2 132 851 A1***
H02H 3/02

- (25) De (26) De
- (21) 08716452.1 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001946 12.03.2008
- (87) WO 2008/122339 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 DE 102007016704
- (54) • **SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR SPANNUNGSBEGRENZUNG**
• **CIRCUIT ARRANGEMENT FOR LIMITING VOLTAGE**
• **ENSEMBLE CIRCUIT LIMITEUR DE TENSION**
- (71) Stahl Schaltgeräte GmbH, Am Bahnhof 30, 74368 Waldenburg, DE
- (72) FREY, Fritz, 74653 Künzelsau, DE
KAISER, Manfred, D-74653 Künzelsau, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

H02H 9/02 → (51) **H01F 6/00**

H02H 9/04 → (51) **H02H 3/20**

H02J 1/10 → (51) **B60R 16/033**

(51) **H02J 3/38** (11) **2 132 852 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08730390.5 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054577 21.02.2008
- (87) WO 2008/109265 2008/37 12.09.2008
- (30) 01.03.2007 US 681024
- (54) • **AUF UMRICHTER BASIERENDE SPEICHERUNG IN DYNAMISCHEN VERTEILUNGSSYSTEMEN MIT VERTEILTEN ENERGIERESSOURCEN**
• **INVERTER BASED STORAGE IN DYNAMIC DISTRIBUTION SYSTEMS INCLUDING DISTRIBUTED ENERGY RESOURCES**
• **STOCKAGE BASÉ SUR INVERSEUR DANS DES SYSTÈMES DE DISTRIBUTION DYNAMIQUE INCLUANT DES RESSOURCES D'ÉNERGIE RÉPARTIES**
- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation, Post Office Box 7365, Madison, WI 53707-7365, US
- (72) LASSETER, Robert, H., Madison, Wisconsin 53711, US
PIAGI, Paolo, 6133 Cambridge, Massachusetts 02140, US
- (74) Forsythe, Dominic, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H02J 5/00** (11) **2 132 853 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08826102.9 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059191 02.04.2008
- (87) WO 2009/009176 2009/03 15.01.2009
- (88) 19.03.2009

- (30) 03.04.2007 US 909873 P
24.07.2007 US 951669 P
- (54) • *TRANSPORTIERBARES STROMSPEICHERUNGSSYSTEM*
• *TRANSPORTABLE ELECTRICAL ENERGY STORAGE SYSTEM*
• *SYSTÈME TRANSPORTABLE DE STOCKAGE DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*
- (71) Lockheed Martin Corporation, M/S PT-09
1701 West Marshall Drive, Grand Prairie, TX 75051, US
- (72) THOMAS, Toby, D., Southlake, TX 76092, US
COPP, James, C., Arlington, TX 76017, US
HOELSCHER, David, L., Arlington, TX 76018, US
FERRIS, Lloyd, K., Grand Prairie, TX 75054, US
- (74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P.
O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 132 854 A1***
H02J 9/00
- (25) En (26) En
(21) 08744764.5 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058885 31.03.2008
(87) WO 2008/121954 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 921239 P
29.03.2007 US 921241 P
29.03.2007 US 921240 P
- (54) • *RUCKSACKARTIGES SYSTEM FÜR MENSCHLICHE STROMERZEUGUNG UND VERWENDUNG AUSSERHALB DES STROMNETZES*
• *BACKPACK BASED SYSTEM FOR HUMAN ELECTRICITY GENERATION AND USE WHEN OFF THE ELECTRIC GRID*
• *SYSTEME BASE SUR UN SAC A DOS POUR LA GENERATION D'ELECTRICITE PAR L'ETRE HUMAIN ET UTILISATION EN DEHORS DU RESEAU ELECTRIQUE*
- (71) Lightning Packs LLC, 401 School House Lane, Strafford, Pennsylvania 19087, US
- (72) ROME, Lawrence, Craig, Strafford, PA 19087, US
HOFMANN, Heath, State College, PA 16801, US
WANG, Guanghui, State College, PA 16803, US
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

H02J 7/00 → (51) **H01L 27/16**

- (51) **H02J 7/10** (11) **2 132 855 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07875257.3 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023133 02.11.2007
(87) WO 2009/091349 2009/30 23.07.2009
(88) 12.11.2009
(30) 02.04.2007 US 907423 P
- (54) • *ÜBERWACHUNG VON ZELLEN IN EINEM ENERGIESPEICHERSYSTEM*
• *MONITORING CELLS IN ENERGY STORAGE SYSTEM*
• *SURVEILLANCE DE CELLULES DANS UN SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE*
- (71) Linear Technology Corporation, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7417, US
- (72) BRISEBOIS, Glen, James, San Jose, CA 95132, US

- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London, Greater London EC2N 3AR, GB

- (51) **H02J 9/00** (11) **2 132 856 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07715938.2 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) NL 2007/050133 30.03.2007
(87) WO 2008/120970 2008/41 09.10.2008
- (54) • *IMPULSBREITENGESTEUERTER GLEICHSTROM-GLEICHSTROM-WANDLER MIT IMPULSBREITENPERIODENSTEUERUNG ZUR BEEINFLUSSUNG DES STROMVERBRAUCHS*
• *PULSE WIDTH CONTROLLED DC-DC CONVERTER HAVING PULSE WIDTH PERIOD CONTROL FOR INFLUENCING POWER CONSUMPTION*
• *CONVERTISSEUR CC-CC CONTRÔLÉ PAR LARGEUR D'IMPULSION AYANT UN CONTRÔLE DE PÉRIODE DE LARGEUR D'IMPULSION POUR INFLUENCER LA CONSOMMATION D'ALIMENTATION*
- (71) Intivation Holding B.V., Oranje Nassaulaan 49, 1075 AK Amsterdam, NL
- (72) OSINGA, Anne Jurjen, NL-3235 AC Rockanje, NL
KARDOLUS, Menno, NL-1115 DL Duivendrecht, NL
WANNER, Jan, Bonaire, AN
SCHIJFFELLEN, Jacobus, Harmen, NL-4811 AR Breda, NL
- (74) Klavers, Cornelis, Octrooibureau Klavers B.V. Markerkant 1201.20, 1314 AJ Almere, NL

H02J 9/00 → (51) **H02J 7/00**

H02J 9/06 → (51) **B60R 16/033**

H02K 1/14 → (51) **H02K 1/27**

H02K 1/24 → (51) **H02K 1/27**

- (51) **H02K 1/27** (11) **2 132 857 A2***
H02K 1/14 **H02K 1/24**
- (25) En (26) En
(21) 07848444.1 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004690 07.12.2007
(87) WO 2008/068503 2008/24 12.06.2008
(88) 07.08.2008
(30) 07.12.2006 GB 0624449
08.01.2007 GB 0700240
- (54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE MIT AXIALFLUX*
• *AXIAL FLUX ELECTRICAL MACHINES*
• *MACHINES ÉLECTRIQUES À FLUX AXIAL*
- (71) Cranfield University, Department of Aerospace Power and Sensors Cranfield University Defence Academy of the United Kingdom Shrivenham, Swindon SN6 8LA, GB
- (72) JINUPUN, Poramaste, Highworth SN6 7DX, GB
CHI-KWONG LUK, Patrick, Oxfordshire OX28 5JD, GB

H02K 1/27 → (51) **H02K 21/46**

- (51) **H02K 1/32** (11) **2 132 858 A2***
- (25) De (26) De
(21) 08717936.2 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053203 18.03.2008

- (87) WO 2008/119660 2008/41 09.10.2008
(88) 19.02.2009
(30) 30.03.2007 DE 102007017537
07.11.2007 DE 102007000666
- (54) • *ROTOR FÜR EINE ELEKTRODYNAMISCHE MASCHINE*
• *ROTOR FOR AN ELECTRODYNAMIC MACHINE*
• *ROTOR POUR UNE MACHINE ÉLECTRODYNAMIQUE*
- (71) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) BINDER, Susanne, CH-5430 Wettingen, CH
SCHWANDA, Josef, CH-5242 Lupfig, CH

H02K 3/47 → (51) **H02K 55/04**

- (51) **H02K 3/51** (11) **2 132 859 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08717937.0 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053204 18.03.2008
(87) WO 2008/119661 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015797
08.11.2007 DE 102007000668
- (54) • *ROTOR EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE*
• *ROTOR FOR AN ELECTRIC MACHINE*
• *ROTOR DE MOTEUR ÉLECTRIQUE*
- (71) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) SCHWERY, Alexander, CH-5024 Küttingen, CH
SCHMID, Matthias, CH-5106 Veltheim, CH
SCHWANDA, Josef, CH-5242 Lupfig, CH
BINDER, Susanne, CH-5430 Wettingen, CH

(51) **H02K 5/08** (11) **2 132 860 A1***
H02K 5/128

- (25) De (26) De
(21) 08716699.7 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002417 27.03.2008
(87) WO 2008/116649 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 DE 102007014691
- (54) • *VERSIEGELTER STATOR EINES ELEKTROMOTORS FÜR ZAHNARZTBOHRER O.Ä.*
• *SEALED STATOR OF A ELECTRIC MOTOR FOR A DENTISTS DRILL OR SIMILAR*
• *STATOR SCELLÉ D'UN MOTEUR ÉLECTRIQUE POUR FRAISE DE DENTISTERIE OU ANALOGUES*
- (71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach, DE
- (72) KLEE, Alexander, 88400 Biberach, DE
MADER, Alfons, 88316 Isny, DE
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H02K 5/128 → (51) **H02K 5/08**

H02K 7/102 → (51) **H02K 9/06**

H02K 7/18 → (51) **H02K 11/00**

H02K 7/18 → (51) **H02K 55/04**

- (51) **H02K 9/06** (11) **2 132 861 A2***
H02K 11/00 **H02K 7/102**
H02K 29/08
- (25) De (26) De
(21) 08707695.6 (22) 13.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001083 13.02.2008
- (87) WO 2008/104274 2008/36 04.09.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 28.02.2007 DE 102007010106
- (54) • ELEKTROMOTOR
• ELECTRIC MOTOR
• MOTEUR ÉLECTRIQUE
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) PFANN, Jochen, 76189 Karlsruhe, DE
SIMON, Olaf, 76646 Bruchsal, DE
QUADT, Steffen, 76131 Karlsruhe, DE

(51) **H02K 11/00** (11) **2 132 862 A1***
F03D 7/02 **F03D 7/04**
G01R 31/34 **H02K 7/18**
H02K 21/12 **H02K 21/14**
H02P 9/32

- (25) En (26) En
- (21) 08715590.9 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2008/000113 19.03.2008
- (87) WO 2008/116463 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 DK 200700452
- (54) • VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DES MAGNETISIERUNGSNIVEAUS EINES ODER MEHRERER PERMANENTMAGNETE, DIE IN EINEM ODER MEHREREN PERMANENTMAGNETROTATOREN EINES WINDTURBINENGENERATORS EINGERICHTET SIND, UND WINDTURBINE
• METHOD FOR ESTIMATING THE MAGNETIZATION LEVEL OF ONE OR MORE PERMANENT MAGNETS ESTABLISHED IN ONE OR MORE PERMANENT MAGNET ROTORS OF A WIND TURBINE GENERATOR AND WIND TURBINE
• PROCÉDÉ D'ESTIMATION DU NIVEAU DE MAGNÉTISATION D'UN OU PLUSIEURS AIMANTS PERMANENTS DISPOSÉS DANS UN OU PLUSIEURS ROTORS À AIMANTS PERMANENTS D'UN AÉROGÉNÉRATEUR ET ÉOLIENNE
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
- (72) HELLE, Lars, DK-9541 Suldrup, DK
LINDHOLM, Morten, DK-8270 Højbjerg, DK
BENDIXEN, Flemming, Buus, DK-9500 Hobro, DK
- (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Aros-gaarden Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

H02K 11/00 → (51) **H02K 9/06**

H02K 21/12 → (51) **H02K 11/00**

H02K 21/14 → (51) **F04D 3/02**

H02K 21/14 → (51) **H02K 11/00**

(51) **H02K 21/46** (11) **2 132 863 A1***
H02K 1/27

- (25) De (26) De
- (21) 08716018.0 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001473 25.02.2008
- (87) WO 2008/104347 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 DE 102007010107
- (54) • ELEKTROMOTOR
• ELECTRIC MOTOR
• MOTEUR ÉLECTRIQUE

- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Abt. ECG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) HUTH, Gerhard, 67653 Kaiserslautern, DE
KIMMICH, Rainer, 76684 Östringen, DE
OSIPOV, Petr, 40880 Ratingen, DE
TOUPS, Timo, 76137 Karlsruhe, DE

H02K 29/08 → (51) **H02K 9/06**

H02K 35/00 → (51) **H02K 55/04**

(51) **H02K 41/025** (11) **2 132 864 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07818262.3 (22) 20.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008170 20.09.2007
- (87) WO 2009/039865 2009/14 02.04.2009
- (54) • ELEKTRISCHE LINEARDIREKTANTRIEBSVORRICHTUNG MIT EINEM ZWEI FÜHRUNGSSCHIENEN ZUR LINEARFÜHRUNG EINES ANGETRIEBENEN SCHLITTENS AUFWEISENDER STATOR
• ELECTRICAL DIRECT LINEAR DRIVE DEVICE HAVING TWO GUIDE RAILS FOR THE LINEAR GUIDANCE OF A STATOR HAVING A DRIVEN SLED
• DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE LINEAIRE DIRECT AVEC UN STATOR PRÉSENTANT DEUX RAILS DE GUIDAGE POUR LE GUIDAGE LINEAIRE D'UN COULISSEAU ENTRAÎNÉ
- (71) FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) FINKBEINER, Matthias, 71159 Mötzingen, DE
UNGER, Tom, 73098 Rechberghausen, DE
- (74) Vetter, Hans, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

H02K 41/03 → (51) **H02K 55/04**

(51) **H02K 55/04** (11) **2 132 865 A1***

- H02K 41/03** **H02K 3/47**
- H02K 35/00** **H02K 7/18**
- (25) De (26) De
- (21) 08734742.3 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002332 25.03.2008
- (87) WO 2008/116621 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 DE 102007015168
- (54) • LINEARGENERATOR MIT EINEM PRIMÄRTEIL UND EINEM SEKUNDÄRTEIL ZUR ENERGIEGEWINNUNG IN EINEM WELLENKRAFTWERK UND WELLENKRAFTWERK
• LINEAR GENERATOR WITH A PRIMARY PART AND A SECONDARY PART FOR POWER GENERATION IN A WAVE-DRIVEN POWER STATION
• GÉNÉRATEUR LINEAIRE COMPRENANT UNE PARTIE PRIMAIRE ET UNE PARTIE SECONDAIRE, CONÇU POUR LA RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE DANS UNE CENTRALE HOULOMOTRICE ET CENTRALE HOULOMOTRICE
- (71) Zenergy Power GmbH, Heisenbergstrasse 16, 53359 Rheinbach, DE
- (72) MÜLLER, Jens, 53225 Bonn, DE
BÜHRER, Carsten, 53125 Bonn, DE
HAHN, Ingolf, 53177 Bonn, DE
WIEZORECK, Jan, 53111 Bonn, DE

- (74) Althaus, Arndt, Patentanwälte, Buschhoff Henricke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

(51) **H02K 55/04** (11) **2 132 866 A1***
H02K 41/03 **H02K 3/47**
H02K 35/00

- (25) De (26) De
- (21) 08734743.1 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002333 25.03.2008
- (87) WO 2008/116622 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 DE 102007015168
- (54) • LINEARMASCHINE MIT EINEM PRIMÄRTEIL UND EINEM SEKUNDÄRTEIL
• LINEAR MACHINE HAVING A PRIMARY PART AND A SECONDARY PART
• MACHINE LINÉAIRE COMPRENANT UNE PARTIE PRIMAIRE ET UNE PARTIE SECONDAIRE
- (71) Zenergy Power GmbH, Heisenbergstrasse 16, 53359 Rheinbach, DE
- (72) WIEZORECK, Jan, 53111 Bonn, DE
HAHN, Ingolf, 53177 Bonn, DE
BÜHRER, Carsten, 53125 Bonn, DE
FALLKOWSKI, Jakob, 52249 Eschweiler, DE
- (74) Althaus, Arndt, Patentanwälte, Buschhoff Henricke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

(51) **H02M 1/12** (11) **2 132 867 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08732256.6 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057077 14.03.2008
- (87) WO 2008/115817 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 US 895373 P
20.02.2008 US 34593
- (54) • DIGITALER IMPULSBREITENMODULATOR AUF DER BASIS EINER NICHTSYMMETRISCHEN SELBSTOSZILLIERENDEN SCHALTUNG
• DIGITAL PULSE-WIDTH MODULATOR BASED ON NON-SYMMETRIC SELF-OSCILLATING CIRCUIT
• MODULATEUR NUMÉRIQUE D'IMPULSIONS EN LARGEUR À BASE DE CIRCUIT AUTO-OSCILLANT NON SYMÉTRIQUE
- (71) Exar Corporation, 48720 Kato Road, Fremont, CA 94538, US
- (72) PRODIC, Aleksandar, Toronto, Ontario M5S 3G4, CA
WANG, Kun, Berkeley, California 94709, US
PARAYANDEH, Amir, Toronto, Ontario M2N 7L6, CA
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

H02M 5/293 → (51) **H05B 39/04**

(51) **H02N 1/00** (11) **2 132 868 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07736756.3 (22) 03.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2007/000252 03.04.2007
- (87) WO 2008/120256 2008/41 09.10.2008
- (54) • KAPAZITIVES SYSTEM ZUM POSITIONSGEBEN FÜR ELEKTROSTATISCHER MIKROMOTOR
• CAPACITIVE POSITION SENSING IN AN ELECTROSTATIC MICROMOTOR

- *DETECTION DE POSITION CAPACITIVE DANS UN MICROMOTEUR ELECTROSTATIQUE*
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (MI), IT
 (72) MURARI, Bruno, 20052 Monza, IT
 MASTROMATTEO, Ubaldo, 20010 Bareggio, IT
 RICOTTI, Giulio, 27043 Broni, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

H02N 11/00 → (51) **H01L 37/04**

H02P 3/08 → (51) **H02P 7/00**

H02P 5/46 → (51) **A01J 5/04**

H02P 6/00 → (51) **B24B 23/02**

- (51) **H02P 7/00** (11) **2 132 869 A1***
H02P 3/08 **H02P 7/28**
H02P 7/29
- (25) En (26) En
 (21) 08730944.9 (22) 28.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/055269 28.02.2008
 (87) WO 2008/109328 2008/37 12.09.2008
 (30) 01.03.2007 US 680820
 (54) • *BÜRSTENMOTORSTEUERUNG MIT SPANNUNGSVERSTÄRKUNG FÜR RÜCKWÄRTSGANG UND BREMSSEN*
 • *BRUSHED MOTOR CONTROL WITH VOLTAGE BOOST FOR REVERSE AND BRAKING*
 • *COMMANDE DE MOTEUR À BALAIS AVEC AMPLIFICATEUR DE TENSION POUR LA MARCHE ARRIÈRE ET LE FREINAGE*
- (71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
 (72) JULICHER, Joseph, Maricopa, AZ 85239, US
 CURTIS, Keith, Gilbert, AZ 85297, US
 CHARAIS, John, Phoenix, AZ 85048, US
 (74) Grubert, Andreas, et al, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

H02P 7/28 → (51) **H02P 7/00**

H02P 7/29 → (51) **H02P 7/00**

H02P 9/32 → (51) **H02K 11/00**

- (51) **H02P 29/00** (11) **2 132 870 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08734697.9 (22) 20.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002262 20.03.2008
 (87) WO 2008/119477 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 DE 102007015102
 (54) • *MOTORANORDNUNG*
 • *MOTOR ARRANGEMENT*
 • *DISPOSITIF DE MOTEUR*
- (71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
 (72) KUNKEL, Helmut, 97859 Wiesthal, DE
 BODNER, Rudolf, 97854 Steinfeld, DE
 (74) Thüerer, Andreas, Bosch Rexroth AG Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr am Main, DE

H03F 1/02 → (51) **H03F 1/32**

(51) **H03F 1/30** (11) **2 132 871 A1***
H03F 3/45

- (25) En (26) En
 (21) 08719564.0 (22) 05.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/050797 05.03.2008
 (87) WO 2008/107849 2008/37 12.09.2008
 (30) 07.03.2007 EP 07103683
 (54) • *SIGNALPROZESSOR MIT EINER REFERENZSPANNUNGSSCHALTUNG*
 • *SIGNAL PROCESSOR COMPRISING A REFERENCE VOLTAGE CIRCUIT*
 • *PROCESSEUR DE SIGNAUX COMPRENANT UN CIRCUIT DE TENSION DE RÉFÉRENCE*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) BRUIN, Paulus, P., F., M., 5656 AG Eindhoven, NL
 (74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H03F 1/32** (11) **2 132 872 A1***
H03F 1/02 **H03F 3/20**
H03F 3/68 **H04B 1/04**
H04Q 7/30

- (25) En (26) En
 (21) 08733682.2 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2008/000584 28.03.2008
 (87) WO 2008/119164 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 US 909168 P
 (54) • *VORVERZERRUNGSSYSTEME UND VERFAHREN FÜR EINEN VERSTÄRKER*
 • *AMPLIFIER PRE-DISTORTION SYSTEMS AND METHODS*
 • *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE PRÉDISTORSION D'AMPLIFICATEUR*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
 (72) MORRIS, Bradley John, Ottawa, Ontario K2C 2M7, CA
 FULLER, Arthur Thomas Gerald, Carp, Ontario KOA 1L0, CA
 (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

H03F 3/20 → (51) **H03F 1/32**

H03F 3/45 → (51) **H03F 1/30**

H03F 3/68 → (51) **H03F 1/32**

- (51) **H03K 19/0185** (11) **2 132 873 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08744804.9 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/058933 31.03.2008
 (87) WO 2008/121977 2008/41 09.10.2008
 (88) 04.12.2008
 (30) 31.03.2007 US 695011
 31.03.2007 US 695013
 (54) • *PEGELUMSETZERSCHALTUNG MIT TRANSISTOR-EINSCHNAPPSCHUTZ*
 • *LEVEL SHIFTER CIRCUIT INCORPORATING TRANSISTOR SNAP-BACK PROTECTION*
 • *CIRCUIT DE DÉCALAGE DE NIVEAU INCORPORANT UNE PROTECTION DE RETRAIT DE TRANSISTOR*
- (71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

- (72) THORP, Tyler J., Sunnyvale, California 94085, US
 FASOLI, Luca G., San Jose, California 95131, US
 (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H03K 19/177** (11) **2 132 874 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08730109.9 (22) 19.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/054240 19.02.2008
 (87) WO 2008/118561 2008/40 02.10.2008
 (30) 28.03.2007 US 692332
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR PROGRAMMIERUNG VON ANTI-SICHERUNGEN*
 • *METHOD AND DEVICE FOR PROGRAMMING ANTI-FUSES*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PROGRAMMER DES ANTIFUSIBLES*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
 (72) PERKINS, Geoffrey W., Chandler, Arizona 85224, US
 (74) Ferro, Frodo Nunes, Impetus IP Limited Grove House, Lutyens Close Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H03L 1/02** (11) **2 132 875 A1***
G04F 5/06 **G04G 3/04**
G04G 3/02

- (25) En (26) En
 (21) 08736166.3 (22) 11.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/054459 11.04.2008
 (87) WO 2008/125646 2008/43 23.10.2008
 (30) 11.04.2007 EP 07105994
 (54) • *VERFAHREN ZUM TEMPERATURAUSGLEICH AUF ZEITBASIS*
 • *METHOD FOR TEMPERATURE COMPENSATION OF A TIME BASIS*
 • *PROCÉDÉ DE COMPENSATION DE TEMPÉRATURE D'UNE BASE DE TEMPS*
- (71) Microdul AG, Grubenstrasse 9, 8045 Zürich, CH
 (72) THOMMEN, Werner, CH-8003 Zürich, CH
 (74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **H03L 7/08** (11) **2 132 876 A1***
H04L 7/00 **H04L 7/04**

- (25) De (26) De
 (21) 08708712.8 (22) 05.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051414 05.02.2008
 (87) WO 2008/110414 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 DE 102007011684
 (54) • *VERFAHREN, CAN-BUS-TREIBER UND CAN-BUS-SYSTEM ZUR RÜCKGEWINNUNG EINER TAKTFREQUENZ EINES CAN-BUSSES*
 • *METHOD, CAN BUS DRIVER, AND CAN BUS SYSTEM FOR RECOVERING A CLOCK FREQUENCY OF A CAN BUS*
 • *PROCÉDÉ, CIRCUIT DE COMMANDE DE BUS CAN ET SYSTÈME BUS CAN POUR LA RÉCUPÉRATION D'UNE FRÉQUENCE D'HORLOGE D'UN BUS CAN*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) NEWALD, Josef, 70469 Stuttgart, DE
-
- (51) **H03M 1/66** (11) **2 132 877 A2***
(25) En (26) En
(21) 08745516.8 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059918 10.04.2008
(87) WO 2008/127988 2008/43 23.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 12.04.2007 US 911287 P
22.01.2008 US 17582
(54) • **LESE- UND SCHREIBSCHNITTSTELLEN-KOMMUNIKATIONSPROTOKOLL FÜR EINEN DIGITAL-ANALOG-SIGNALUMRICHTER MIT NICHT FLÜCHTIGEM SPEICHER**
• **READ AND WRITE INTERFACE COMMUNICATIONS PROTOCOL FOR DIGITAL-TO-ANALOG SIGNAL CONVERTER WITH NON-VOLATILE MEMORY**
• **PROTOCOLE DE COMMUNICATION D'INTERFACE DE LECTURE-ÉCRITURE POUR UN CONVERTISSEUR DE SIGNAL NUMÉRIQUE-ANALOGIQUE À MÉMOIRE NON VOLATILE**
(71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
(72) LEE, Thomas, Youbok, Chandler, AZ 85248, US
JACKSON, Jonathan, Chandler, AZ 85225, US
AUSTIN, John, Queen Creek, AZ 85243, US
SWANECK, Andrew, Queen Creek, AZ 85242, US
JOHNER, Yann, CH-1028 Preverenges, CH
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

H03M 7/40 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H03M 13/11** (11) **2 132 878 A1***
(25) En (26) En
(21) 08743750.5 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056390 10.03.2008
(87) WO 2008/112625 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 894183 P
08.03.2008 US 44962
(54) • **CODIERUNG UND DECODIERUNG VON LDPC-CODES**
• **ENCODING AND DECODING OF LOW DENSITY PARITY CHECK (LDPC) CODES**
• **PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LE CODAGE ET LE DÉCODAGE DE CODES DE CONTRÔLE DE PARITÉ DE FAIBLE DENSITÉ (LDPC)**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) RICHARDSON, Thomas, San Diego, California 92121-1714, US
BHUSHAN, Naga, San Diego, California 92121-1714, US
KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California 92121-1714, US
(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04B 1/04 → (51) **H03F 1/32**

H04B 1/06 → (51) **H04B 7/26**

H04B 1/38 → (51) **H04R 1/10**

- (51) **H04B 1/40** (11) **2 132 879 A1***
(25) En (26) En
(21) 08741265.6 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/002020 10.04.2008
(87) WO 2008/127018 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 KR 20070035472
(54) • **ENDGERÄT ZUR HANDHABUNG EINER SITZUNGSEINLEITUNGSPROTOKOLLS SOWIE SENDE- UND EMPFANGSVERFAHREN DAFÜR**
• **TERMINAL UNIT FOR HANDLING SESSION ON THE BASIS OF SESSION INITIATION PROTOCOL, METHOD OF TRANSMITTING AND RECEIVING THEREOF**
• **UNITÉ TERMINALE DE TRAITEMENT DE SESSION SUR LA BASE D'UN PROTOCOLE DE LANCEMENT DE SESSION, ET MÉTHODE D'ÉMISSION ET RÉCEPTION ASSOCIÉE**
(71) KT Corporation, 206, Jungja-dong, Bundang-gu, Seongnam-city, Gyeonggi-do 463-711, KR
(72) LEE, Hyung-Jin, Seoul 138-240, KR
CHO, Bo-Wook, Seoul 138-240, KR
PARK, Chan-Min, Seoul 138-240, KR
(74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **H04B 1/69** (11) **2 132 880 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719589.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050823 06.03.2008
(87) WO 2008/107854 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 893208 P
(54) • **ROBUSTE MESSUNG ZUR SIGNALERFASSUNG MITTELS KORRELATION**
• **ROBUST SENSING FOR DETECTING SIGNALS USING CORRELATION**
• **DÉTECTION ROBUSTE POUR DÉTECTER DES SIGNAUX PAR LE BIAIS D'UNE LA CORRÉLATION**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GHOSH, Monisha, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04B 7/005** (11) **2 132 881 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717344.9 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052581 03.03.2008
(87) WO 2008/107425 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 GB 0704099
(54) • **ANORDNUNG UND TECHNIK ZUR VER-RINGERUNG VON STÖRUNGEN**
• **ARRANGEMENT AND TECHNIQUE FOR INTERFERENCE MITIGATION**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ATTÉNUATION D'INTERFÉRENCES**
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) CHENG, Matthew, Newbury Berkshire RG14 7EZ, GB

- (74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 132 882 A1***
(25) En (26) En
(21) 08712449.1 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/000801 12.02.2008
(87) WO 2008/114933 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 KR 20070026338
(54) • **VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN EINES VORKODIERUNGSMATRIX-CODEBUCHS FÜR EIN MIMO-SYSTEM UND VERFAHREN DAFÜR**
• **APPARATUS FOR GENERATING PRECODING MATRIX CODEBOOK FOR MIMO SYSTEM AND METHOD OF THE SAME**
• **APPAREIL D'ÉLABORATION D'UN LIVRE DE CODES DE MATRICES DE PRÉCODAGE POUR SYSTÈME MIMO ET MÉTHODE ASSOCIÉE**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906-1075, US
(72) ZHOU, Yongxing, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
CLERCKX, Bruno, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
CHUNG, Goochul, Jung-gu Seoul 100-763, KR
LOVE, David J., West Lafayette, Indiana 47907, US
KIM, Il Han, Eumseong-gun Chungcheongbuk-do 369-901, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

H04B 7/04 → (51) **H04J 15/00**

H04B 7/10 → (51) **F41H 11/12**

H04B 7/15 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04B 7/185** (11) **2 132 883 A2***
(25) En (26) En
(21) 08743738.0 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056294 07.03.2008
(87) WO 2008/109860 2008/37 12.09.2008
(88) 31.12.2008
(30) 08.03.2007 US 893691 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR SATELLITENREFERENZENDERÄTE**
• **SATELLITE REFERENCE TERMINAL SYSTEMS AND METHODS**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE TERMINAL DE RÉFÉRENCE PAR SATELLITES**
(71) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009, US
(72) AGARWAL, Anil, North Potomoc, Maryland 20878, US
HARIHARAN, Moorthy, Rockville, Maryland 20850, US
(74) Gill, David Alan, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 132 884 A1***
H04B 11/00 **H04L 27/26**
H04B 1/06
(25) En (26) En

- (21) 08730468.9 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054671 22.02.2008
(87) WO 2008/109267 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 682959
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON KANALSCHÄTZUNG MITTELS INTERPOLATION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PERFORMING CHANNEL ESTIMATION USING INTERPOLATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RÉALISER UNE ESTIMATION DE CANAL EN UTILISANT UNE INTERPOLATION*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) HEKMANN, Ralf, Chicago, Illinois 60622, US
CORKE, Robert J., Glen Ellyn, Illinois 60137, US
PRYSBY, Daniel G., Sleepy Hollow, Illinois 60118, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 132 885 A1***
(25) En (26) En
(21) 08708631.0 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051327 04.02.2008
(87) WO 2008/107252 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 893431 P
13.04.2007 US 911730 P
25.07.2007 US 828315
(54) • *DIREKTZUGRIFF IN ZEITDUPLIX-KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *RANDOM ACCESS IN TIME DIVISION DUPLEX COMMUNICATION SYSTEMS*
• *ACCÈS ALÉATOIRE DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION DUPLEX À RÉPARTITION TEMPORÉLLE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HAARTSEN, Jacobus, NL-7772 BG Hardenberg, NL
(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

- (51) **H04B 10/158** (11) **2 132 886 A1***
H04L 27/22
(25) En (26) En
(21) 08736975.7 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001312 11.04.2008
(87) WO 2008/125848 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 GB 0707121
(54) • *EMPFÄNGER*
• *A RECEIVER*
• *RÉCEPTEUR*
(71) UWS Ventures Limited, Digital Technium Singleton Park, Swansea SA2 8PP, GB
(72) COPNER, Nigel, J., Swansea SA2 8PP, GB
GOVAN, Donald, Swansea SA2 8PP, GB
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House, Churchill Way Cardiff CF10 2HH, GB

H04B 11/00 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04B 15/00** (11) **2 132 887 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726878.5 (22) 13.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003468 13.03.2008
(87) WO 2008/121225 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 731261
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANALYSIEREN VON RAUSCHEN IN EINEM SIGNALVERARBEITUNGSSYSTEM*
• *METHOD OF AND APPARATUS FOR ANALYZING NOISE IN A SIGNAL PROCESSING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ANALYSE D'UN BRUIT DANS UN SYSTÈME DE TRAITEMENT DE SIGNAL*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656-8003, US
(72) BAQAI, Farhan, A., Fremont, CA 94555, US
MATSUI, Akira, Kanagawa 216-0007, JP
NISHIO, Kenichi, Yokohama, 2410826, JP
(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04H 20/14** (11) **2 132 888 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730271.7 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054434 20.02.2008
(87) WO 2008/103738 2008/35 28.08.2008
(88) 16.04.2009
(30) 20.02.2007 US 890680 P
09.03.2007 US 894090 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM CHARAKTERISIEREN VON MEDIEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR CHARACTERIZING MEDIA*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR CARACTÉRISER DES SUPPORTS*
(71) Nielsen Media Research, Inc., 770 Broadway, New York, NY 10003, US
(72) TOPCHY, Alexander, New Port Richey, FL 34653, US
SRINIVASAN, Venugopal, Palm Harbor, FL 34683, US
RAMASWAMY, Arun, Tampa, FL 33626, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, D-80538 München, DE

H04H 20/71 → (51) **H04L 12/58**

- (51) **H04H 40/90** (11) **2 132 889 A1***
H04N 7/10 **H01Q 1/24**
H01Q 1/50
(25) En (26) En
(21) 08742278.8 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003946 26.03.2008
(87) WO 2008/118458 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 920055 P
(54) • *MEHRSCHALTER-EINZELDRAHT-TRANSCIEVER MIT SECHS ANSCHLÜSSEN FÜR EIN LINEARES NETZWERK*
• *SIX PORT LINEAR NETWORK SINGLE WIRE MULTI SWITCH TRANSCIEVER*
• *ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR MULTI-COMMUTATEURS À FIL UNIQUE DE RÉSEAU LINÉAIRE À SIX PORTS*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) XIU, Lincheng, Carmel, Indiana 46032, US
FITZPATRICK, John, James, Indianapolis, Indiana 46250, US

- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
(51) **H04H 60/06** (11) **2 132 890 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852942.7 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022602 25.10.2007
(87) WO 2008/097289 2008/33 14.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 02.02.2007 US 899056 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERBESSERTEN ÜBERGANG ZWISCHEN ABWECHSELNDEM INDIVIDUELLEM UND GEMEINSAMEM KANALPROGRAMMMATERIAL ÜBER SYNCHRONISIERTE WIEDERGABELISTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR IMPROVED TRANSITION BETWEEN ALTERNATING INDIVIDUAL AND COMMON CHANNEL PROGRAMMING VIA SYNCHRONIZED PLAYLISTS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR UNE MEILLEURE TRANSITION ENTRE UNE PROGRAMMATION ALTERNÉE DE CANAUX INDIVIDUELS ET COMMUNS VIA DES LISTES DE DIFFUSION SYNCHRONISÉES*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) HERLEIN, Gregory, San Francisco, CA 94123, US
WANG, David, San Francisco, CA 94117, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04J 3/06 → (51) **G06F 1/10**

- (51) **H04J 3/16** (11) **2 132 891 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732918.1 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058400 27.03.2008
(87) WO 2008/121697 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 731147
(54) • *BLACK-PHONE-PRÄSENZDIENSTE*
• *BLACK PHONE PRESENCE SERVICES*
• *SERVICES DE PRÉSENCE DE TÉLÉPHONE NOIR*
(71) Veraz Networks, Inc., 926 Rock Avenue, Suite 20, San Jose, CA 95131, US
(72) MIKHAILOV, Vladimir, San Jose, CA 95134, US
(74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **H04J 14/02** (11) **2 132 892 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844295.9 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/072806 24.10.2008
(87) WO 2009/056054 2009/19 07.05.2009
(30) 26.10.2007 US 983022 P
16.07.2008 US 173873
(54) • *VERFAHREN ZUR PFADELEMENTBERECHNUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG DER WEGELEITUNG UND WELLENLÄNGENZUWEISUNG IN GESCHALTETEN OPTISCHEN WELLENLÄNGEN-NETZWERKEN*

• *PATH COMPUTATION ELEMENT METHOD TO SUPPORT ROUTING AND WAVELENGTH ASSIGNMENT IN WAVELENGTH SWITCHED OPTICAL NETWORKS*

• *PROCÉDÉ RELATIF À UN ÉLÉMENT DE CALCUL DE TRAJET PERMETTANT D'ASSURER LE ROUTAGE ET ASSIGNATION DE LONGUEUR D'ONDE DANS DES RÉSEAUX OPTIQUES À COMMUTATION DE LONGUEUR D'ONDE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) LEE, Young, Plano, Texas 75075, US

BERNSTEIN, Greg, Fremont, California 94539, US

(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04J 15/00** (11) **2 132 893 A1***
H04B 7/04

(25) En (26) En
(21) 08741299.5 (22) 11.04.2008

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

(86) KR 2008/002054 11.04.2008
(87) WO 2008/127035 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 CN 200710095891

(54) • *RAUMMULTIPLEXSYSTEM MIT MEHRE- REN ANTENNEN UNTER VERWENDUNG VON VERSTÄRKUNGSSIGNALERKENNUNG*

• *MULTIPLE-ANTENNA SPACE MULTIPLEXING SYSTEM USING ENHANCEMENT SIGNAL DETECTION*

• *SYSTÈME DE MULTIPLEXAGE SPATIAL À ANTENNES MULTIPLES UTILISANT LA DÉTECTION DE SIGNAL D'AUGMENTATION*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

Beijing Samsung Telecom R & D Center, 4F Science and Technology Tower, No. 11 Zhongguancun Nan Lu, Haidian District, Beijing 100081, CN

(72) CHEN, Peng, Beijing 100081, CN

KIM, Young-Hak, Beijing 100081, CN

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04K 1/00** (11) **2 132 894 A1***

(25) En (26) En
(21) 08743855.2 (22) 13.03.2008

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

(86) US 2008/056889 13.03.2008
(87) WO 2008/118650 2008/40 02.10.2008
(30) 22.03.2007 US 896405 P
12.03.2008 US 46548

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG VON INHALTSSCHUTZ IN EINEM DRAHTLOSEN DIGITALEN SYSTEM*

• *SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING CONTENT PROTECTION IN A WIRELESS DIGITAL SYSTEM*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ ASSURANT LA PROTECTION DE CONTENU DANS UN SYSTÈME NUMÉRIQUE SANS FIL*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) CHRISTISON, Gregory, L., Fairview, TX 75069, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04K 1/00** (11) **2 132 895 A1***

(25) En (26) En
(21) 08745026.8 (22) 03.04.2008

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

(86) US 2008/059284 03.04.2008
(87) WO 2008/124517 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 696093

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MEDIENVERVIELFÄLTIGUNG*

• *METHOD AND APPARATUS FOR MEDIA DUPLICATION*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE DUPLICATION DE SUPPORTS*

(71) Access Integrated Technologies, Inc., 55 Madison Avenue Suite 300, Morristown, NJ 07960, US

(72) FAHEY, Claudio, Robert, Oak Park, CA 91377, US

CASELL, Brian, Scott, Canyon Country, CA 91387, US

(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **H04L 1/08** (11) **2 132 896 A2***
H04L 1/18

(25) En (26) En
(21) 08719704.2 (22) 14.03.2008

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

(86) IB 2008/050968 14.03.2008
(87) WO 2008/111014 2008/38 18.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 14.03.2007 US 918184 P

(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE FÜR NICHT ANGEFORDERTES HARQ FÜR DOWNLINK-SYSTEMINFORMATIONEN*

• *APPARATUS, METHODS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS PROVIDING UNSOLICITED HARQ FOR SYSTEM INFORMATION IN THE DOWNLINK*

• *APPAREIL, PROCÉDÉS ET PRODUITS DE PROGRAMME INFORMATIQUE FOURNIS- SANT UN PROCÉDÉ HARQ NON SOLLI- CITÉ POUR DES INFORMATIONS SYSTÈME DANS LA LIAISON DESCEN- DANTE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) ALANARA, Seppo M., FIN-90520 Oulu, FI

(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora- tion IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04L 1/16** (11) **2 132 897 A2***
H04L 1/18

(25) En (26) En
(21) 08732382.0 (22) 17.03.2008

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

(86) US 2008/057286 17.03.2008
(87) WO 2008/115895 2008/39 25.09.2008
(88) 22.01.2009
(30) 16.03.2007 US 895394 P
17.03.2007 US 895451 P
13.03.2008 US 47886

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABFRAGEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

• *METHOD AND APPARATUS FOR POLLING IN A WIRELESS COMMUNICATION SYS- TEM*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR EFFEC- TUER DES SONDAGES DANS UN SYS- TÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna- tional IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) MEYLAN, Arnaud, San Diego, California 92121, US

HO, Sai Yiu Duncan, San Diego, California 92121, US

CHAPONNIERE, Etienne, F., San Diego, California 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/08**

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/16**

H04L 7/00 → (51) **H03L 7/08**

H04L 7/04 → (51) **H03L 7/08**

H04L 7/04 → (51) **H04L 12/58**

(51) **H04L 9/00** (11) **2 132 898 A1***

(25) En (26) En
(21) 08743663.0 (22) 04.03.2008

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

(86) US 2008/055772 04.03.2008
(87) WO 2008/121482 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 731553

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM UPGRA- DING DER FUNKTIONALITÄT EINES STEUERGERÄTES ÜBER EIN SICHERES TRAGBARES ADAPTERGERÄT*

• *SYSTEM AND METHOD FOR UPGRADING THE FUNCTIONALITY OF A CONTROLLING DEVICE VIA A SECURE PORTABLE ADAP- TERY DEVICE*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR METTRE À NIVEAU LA FONCTIONNALITÉ D'UN DIS- POSITIF DE COMMANDE PAR L'INTER- MÉDIAIRE D'UN DISPOSITIF D'ADAPTATEUR PORTABLE SÉCURISÉ*

(71) Universal Electronics Inc., 6101 Gateway Drive, Cypress, CA 90630-4841, US

Hayes, Patrick H., 22981 Arja, Mission Viejo, California 92691, US

(72) MEIJER, Gerben, NL-7557 PV Hengelo, NL

BLACK, Jeremy, North Tustin, California 92705, US

(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/10**

(51) **H04L 9/10** (11) **2 132 899 A1***
H04L 9/08

(25) En (26) En
(21) 08744319.8 (22) 25.03.2008

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

(86) US 2008/058128 25.03.2008
(87) WO 2008/121614 2008/41 09.10.2008
(30) 28.03.2007 US 729199

(54) • *FLEXIBLE ARCHITEKTUR UND ANWEI- SUNG FÜR FORTGESCHRITTENEN VER- SCHLÜSSELUNGSSTANDARD*

• *FLEXIBLE ARCHITECTURE AND INSTRU- CTION FOR ADVANCED ENCRYPTION STANDARD (AES)*

- ARCHITECTURE SOUPLE ET INSTRUCTION POUR LA NORME AES (ADVANCED ENCRYPTION STANDARD)
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) GUERON, Shay, 32714 Haifa, IL
- FEGHALI, Wajdi, K., Boston, Massachusetts 02115, US
- GOPAL, Vinodh, Westborough, Massachusetts 01581, US
- RAGHUNANDAN, Makaram, Northborough, Massachusetts 01532, US
- DIXON, Martin, G., Portland, Oregon 97232, US
- CHENNUPATY, Srinivas, Oakland, Oregon 97229, US
- KOUNAVIS, Michael, E., Hillsboro, Oregon 97124, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

- (51) **H04L 12/12** (11) **2 132 900 A1***
H04L 12/24 **H04Q 7/36**
- (25) En (26) En
(21) 08733700.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000602 28.03.2008
(87) WO 2008/116324 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 920632 P

- SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUSWÄHLEN DER NETZZUGANGSTECHNOLOGIE
- SYSTEM AND METHOD FOR SELECTING NETWORK ACCESS TECHNOLOGY
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE TECHNOLOGIE D'ACCÈS AU RÉSEAU
- (71) SIERRA WIRELESS, INC., 13811 Wireless Way, Richmond, British Columbia V6V 3A4, CA
- (72) VOS, Gustav, Gerald, Surrey, British Columbia V4P 1N8, CA
- WAUNG, William, Burnaby, British Columbia V5A 3Z6, CA
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H04L 12/18 → (51) **H04Q 7/38**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/12**

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 132 901 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726736.5 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003261 12.03.2008
(87) WO 2008/112247 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 894372 P
12.03.2008 US 47281

- SYSTEM UND VERFAHREN FÜR MULTICAST-ÜBERTRAGUNG
- SYSTEM AND METHOD FOR MULTICAST TRANSMISSION
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR TRANSMISSION EN MULTIDIFFUSION
- (71) Espre Solutions, Inc., 5700 West Plano Parkway, Plano, TX 75093, US
- (72) DINHA, Francis, Pleasanton, CA 94566, US
- NIMON, Robert, Plano, TX 75093, US
- ESPENLAUB, David, Plano, TX 75093, US
- YONAN, James, Pleasanton, CA 94566, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 132 902 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730953.0 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/055278 28.02.2008
(87) WO 2008/115675 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 687134
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUM VERARBEITEN VON SITZUNGSBEZOGENEN PROTOKOLLSIGNALISIERUNGSNACHRICHTEN
• METHODS, APPARATUSES, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR PROCESSING SESSION RELATED PROTOCOL SIGNALING MESSAGES
• PROCÉDÉS, APPAREILS ET PRODUITS DE PROGRAMME INFORMATIQUE DESTINÉS À TRAITER DES MESSAGES DE SIGNALISATION DE PROTOCOLE RELATIFS À DES SESSIONS
- (71) Cellco Partnership D/B/A Verizon Wireless, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (72) TU, Fangqiu, Caldwell, NJ 07006, US
- CHEN, Ben-Ren, Northborough, MA 01532, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 132 903 A1***
H04B 7/15

- (25) En (26) En
(21) 08732489.3 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057514 19.03.2008
(87) WO 2008/115996 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 687951
(54) • VERTEILTE OVERLAY-MEHRKANAL-MEDIENZUGANGSSTEUERUNG (MAC) FÜR DRAHTLOSE AD-HOC-NETZE
• DISTRIBUTED OVERLAY MULTI-CHANNEL MEDIA ACCESS CONTROL (MAC) FOR WIRELESS AD HOC NETWORKS
• CONTRÔLE D'ACCÈS AU SUPPORT PHYSIQUE (MAC) MULTICANAL À RECOUVREMENT DISTRIBUÉ POUR DES RÉSEAUX AD HOC SANS FIL

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) WU, Haitao, Redmond, Washington 98052-6399, US
- TAN, Kun, Redmond, Washington 98052-6399, US
- ZHAO, Jun, Redmond, Washington 98052-6399, US
- ZHANG, Yongguang, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 132 904 A1***
(25) En (26) En
(21) 07720686.0 (22) 06.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/001113 06.04.2007
(87) WO 2008/122146 2008/42 16.10.2008
(54) • ERWEITERTES VERFAHREN UND GERÄT ZUM VERRINGERN VON STAU IN EINEM DHCP-NETZWERKSYSTEM

- ENHANCED METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING CONGESTION IN DHCP NETWORK SYSTEM
- PROCÉDÉ ET APPAREIL AMÉLIORÉS PERMETTANT DE RÉDUIRE LA CONGESTION DANS UN SYSTÈME DE RÉSEAU DHCP
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) ZHANG, Zhigang, Beijing 100085, CN
- GAO, Kui, Beijing 100085, CN
- LI, Jiansong, Beijing 100085, CN
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 132 905 A2***
(25) En (26) En
(21) 07849561.1 (22) 11.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001534 11.12.2007
(87) WO 2008/096338 2008/33 14.08.2008
(88) 07.05.2009
(30) 08.02.2007 US 704615
(54) • RAHMENVERKETTUNG MIT AUSKOPPEL-PRÄZEDENZUWEISUNG
• FRAME CONCATENATION WITH DROP PRECEDENCE ASSIGNMENT
• CONCATÉNATION DE TRAMES AVEC ATTRIBUTION DE PRIORITÉ DE SUPPRESSION

- (71) Corrigent Systems Ltd., 126 Yigal Alon Street, 67443 Tel Aviv, IL
- (72) RAM, Rafi, 46326 Herzilia, IL
- BRUCKMAN, Leon, 49402 Petach Tikva, IL
- (74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 132 906 A1***
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 08709421.5 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000530 15.02.2008
(87) WO 2008/122750 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 EP 07251521

- NETZWERK-INTELLIGENTER SCANNER
- NETWORK-INTELLIGENT SCANNER
- EXPLORATEUR INTELLIGENT DE RÉSEAU
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) TWELL, Timothy John, Ipswich Suffolk IP1 5DG, GB
- (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, et al, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/58**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 12/46** (11) **2 132 907 A1***
H04Q 7/28

- (25) En (26) En
(21) 07748337.8 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050128 07.03.2007
(87) WO 2008/108695 2008/37 12.09.2008
(54) • HERSTELLEN VON PARALLELEN TUNNELN FÜR EINE HÖHERE BIT RATE

- ESTABLISHING PARALLEL TUNNELS FOR HIGHER BIT RATE
 - ÉTABLISSEMENT DE TUNNELS PARALLÈLES POUR UN DÉBIT BINAIRE SUPÉRIEUR
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Telefonplan, 164 83 Stockholm, SE
- (72) SIMONSSON, Arne, S-95433 Gammelstad, SE
WONG, Edas, S-164 46 Kista, SE
NÄSMAN, Anders, S-113 59 Stockholm, SE
ALMGREN, Magnus, S-191 43 Sollentuna, SE
SKILLERMARK, Per, S-112 55 Stockholm, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 132 908 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730971.2 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055308 28.02.2008
(87) WO 2008/112441 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 686198
(54) • VERRINGEREN VON EFFEKTEN VON PAKETVERLUSTEN BEI VIDEOÜBERTRAGUNGEN
• REDUCING EFFECTS OF PACKET LOSS IN VIDEO TRANSMISSIONS
• RÉDUCTION D'EFFETS DE PERTE DE PAQUET DANS LES TRANSMISSIONS VIDÉO

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) QIU, Jingyu, Redmond, Washington 98052-6399, US
MOORE, Timothy M., Redmond, Washington 98052-6399, US
SHIEH, Guo-wei, Redmond, Washington 98052-6399, US
YUAN, Zong Zong, Redmond, Washington 98052-6399, US
CRINON, Regis, Redmond, Washington 98052-6399, US
JAYASUNDAR, Arvind, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 132 909 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08762178.5 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050343 29.02.2008
(87) WO 2008/119915 2008/41 09.10.2008
(30) 13.03.2007 FR 0753803
(54) • VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN STEUERUNG DER ANZAHL VON DURCH EINE NETZWERKARCHITEKTUR GELEITETEN DATENSTRÖMEN
• METHOD FOR DYNAMICALLY CONTROLLING THE NUMBER OF DATA STREAMS TRAVELLING THROUGH A NETWORK ARCHITECTURE
• PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DYNAMIQUE DU NOMBRE DE FLUX DE DONNÉES TRANSMISSEES DANS UNE ARCHITECTURE RÉSEAU

- (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) PENHOAT, Joël, F-22300 Lannion, FR
TAFASCA, Tarek, F-22170 Plelo, FR
BENYEKHELF, Marouane, F-75017 Paris, FR

H04L 12/56 → (51) **G06F 13/00**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/02**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 132 910 A2***
(25) En (26) En
(21) 08753257.8 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/002457 30.04.2008
(87) WO 2008/133478 2008/45 06.11.2008
(88) 18.12.2008
(30) 30.04.2007 US 915042 P
01.05.2007 US 915417 P
30.04.2008 KR 20080040508

- (54) • VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD OF TRANSMITTING DATA IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHUN, Sung Duck, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Young Dae, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
PARK, Sung Jun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
YI, Seung June, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 12/58** (11) **2 132 911 A1***
H04H 20/71 **H04L 12/28**
H04L 7/04

- (25) En (26) En
(21) 08700501.3 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000033 10.01.2008
(87) WO 2008/083481 2008/29 17.07.2008
(30) 10.01.2007 US 879580 P
(54) • TEILNEHMERANTWORTSYSTEM MIT ERMÖGLICHTER KOMMUNIKATIONS-BANDBREITE
• PARTICIPANT RESPONSE SYSTEM WITH FACILITATED COMMUNICATIONS BANDWIDTH
• SYSTÈME DE RÉPONSE DE PARTICIPANT AVEC BANDE PASSANTE DE COMMUNICATION FACILITÉE

- (71) Smart Technologies ULC, 3636 Research Road NW, Calgary Alberta T3L 1Y1, CA
- (72) LAM, Clinton, Calgary, Alberta T3A 6H6, CA
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

H04L 27/22 → (51) **H04B 10/158**

H04L 27/227 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 132 912 A2***
(25) En (26) En
(21) 08709883.6 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000514 21.02.2008
(87) WO 2008/110886 2008/38 18.09.2008

- (88) 24.09.2009
- (30) 15.03.2007 US 686636
17.08.2007 US 840628
- (54) • DIGITALAUSTRALUNGS-DIENSTENTDECKUNGSKORRELATION
• DIGITAL BROADCAST SERVICE DISCOVERY CORRELATION
• CORRELATION DE RECHERCHE DE SERVICE D'ÉMISSION NUMÉRIQUE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) AURANEN, Tommi, FI-21380 Turku, FI
PEKONEN, Harri, J., FIN-21260 Raisio, FI
VESMA, Jussi, FIN-20320 Turku, FI
TALMOLA, Pekka, FIN-20240 Turku, FI
HENRIKSSON, Jukka, FIN-02140 Espoo, FI
KOIVUNEN, Visa, FI-02150 Espoo, FI
VARE, Jani, FIN-20780 Kaarina, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04L 27/26** (11) **2 132 913 A2***
(25) En (26) En
(21) 08713863.2 (22) 21.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051550 21.01.2008
(87) WO 2008/115614 2008/39 25.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 21.03.2007 US 689495

- (54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR MEHRANTENNEN-KANALQUALITÄTSDATENBESCHAFFUNG IN EINEM BROADCAST/MULTICAST-NETZ UNTER VERWENDUNG EINES MULTICAST-SYMBOLS
• APPARATUSES AND METHODS FOR MULTI-ANTENNA CHANNEL QUALITY DATA ACQUISITION IN A BROADCAST/MULTICAST SERVICE NETWORK USING A MULTICAST SYMBOL
• APPAREILS ET PROCÉDÉS POUR ACQUISITION DE DONNÉES DE QUALITÉ DE CANAL MULTI-ANTENNE DANS UN RÉSEAU DE SERVICES DE DIFFUSION/MULTIDIFFUSION UTILISANT UN SYMBOLE DE MULTIDIFFUSION
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) BUCKLEY, Michael, E., Grayslake, Illinois 60030, US
CLASSON, Brian, K., Palatine, Illinois 60067, US
STEWART, Kenneth, A., Grayslake, Illinois 60030, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **2 132 914 A1***
H04L 27/227

- (25) En (26) En
(21) 08743678.8 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055832 04.03.2008
(87) WO 2008/109623 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 893105 P
24.09.2007 US 860505
(54) • KOHÄRENTE ANFANGSERFASSUNG
• COHERENT INITIAL ACQUISITION
• ACQUISITION INITIALE COHÉRENTE
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

- (72) KRISHNAMOORTHY, Raghuraman, San Diego, California 92121-1714, US
TIAN, Tao, San Diego, California 92121-1714, US
LING, Fuyun, San Diego, California 92121-1714, US
HUANG, Yuheng, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04L 29/02** (11) **2 132 915 A1***
H04Q 7/22 **H04L 12/56**
(25) En (26) En
(21) 08736805.6 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/050156 31.03.2008
(87) WO 2008/119890 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 731127
(54) • **MANAGEMENT EINES FUNKTELEKOMMUNIKATIONSNETZWERKS**
• **RADIO TELECOMMUNICATIONS NETWORK MANAGEMENT**
• **GESTION DE RÉSEAU DE RADIOTÉLÉCOMMUNICATIONS**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PULKKINEN, Heikki, FI-01830 Lepsämä, FI
HUOMO, Miikka, FI-02760 Espoo, FI
VIITASUO, Markku, FI-15610 Lahti, FI
JAPPILA, Petri, FI-00270 Helsinki, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 132 916 A2***
H04M 3/38 **H04M 3/42**
(25) En (26) En
(21) 08737744.6 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051304 29.01.2008
(87) WO 2008/093306 2008/32 07.08.2008
(88) 07.05.2009
(30) 30.01.2007 US 699330
(54) • **RUFNAMENAUTHENTIFIZIERUNG ZUR VERHINDERUNG VON ANRUFRIDENTIFIZIERUNG**
• **CALLER NAME AUTHENTICATION TO PREVENT CALLER IDENTITY SPOOFING**
• **AUTHENTIFICATION DU NOM D'UN APPELANT PERMETTANT D'ÉVITER LA MYSTIFICATION DE L'IDENTITÉ DE L'APPELANT**
(71) Alcatel Lucent, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) CHOW, Stanley TaiHai, Ottawa, Ontario K2H 5A8, CA
CHOYI, Vinod, Ottawa, Ontario K2J 4Z9, CA
VINOKUROV, Dmitri, Ottawa, Ontario K2A 0S1, CA
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/00**

H04L 29/06 → (51) **G11B 27/00**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 132 917 A1***
(25) En (26) En
(21) 08708292.1 (22) 28.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050974 28.01.2008
(87) WO 2008/122451 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 EP 07300931
(54) • **VERFAHREN ZUM PERSONALISIEREN EINES DURCH EIN IP-NETZWERK AUSGESTRAHLTEN MULTIMEDIAPROGRAMMS**
• **METHOD FOR PERSONALIZING A MULTIMEDIA PROGRAM BROADCASTED THROUGH AN IP NETWORK**
• **PROCÉDÉ DE PERSONNALISATION D'UN PROGRAMME MULTIMÉDIA DIFFUSÉ À TRAVERS UN RÉSEAU IP**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) DISPENSA, Jean Claude, F-06640 Saint Jeannet, FR
BAUCHOT, Frederic, F-06640 Saint-jeannet, FR
MARMIGERE, Gerard, F-06340 Drap, FR
(74) Lopez, Frédérique, Compagnie IBM France Département de Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

H04L 29/08 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **H04L 29/12** (11) **2 132 918 A1***
(25) En (26) En
(21) 07734205.3 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/000884 04.04.2007
(87) WO 2008/122828 2008/42 16.10.2008
(54) • **MOBILNETZ-ADRESSENÜBERSETZUNG AUF GROSSEM MASSSTAB**
• **LARGE SCALE MOBILE NETWORK ADDRESS TRANSLATION**
• **TRADUCTION D'ADRESSE DE RÉSEAU MOBILE À GRANDE ÉCHELLE**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Telefonplan, 164 83 Stockholm, SE
(72) GOTARE, Christian, S-310 44 Getinge, SE
KOLHI, Johan, S-185 39 Vaxholm, SE
THYNI, Tomas, S-145 68, Norsborg, SE
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04M 1/00** (11) **2 132 919 A1***
H04M 3/46

- (25) En (26) En
(21) 07825147.7 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/002728 20.09.2007
(87) WO 2008/104828 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 679354
30.03.2007 US 694112
(54) • **NEUE EREIGNISSE AUF MEHREREN TELEFONEN**
• **NEW EVENTS ON MULTIPLE PHONES**
• **ÉVÉNEMENTS NOUVEAUX SUR PLUSIEURS TÉLÉPHONES**
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) WASSINGBO, Tomas, Karl-Axel, SE-212 32 Malmö, SE
KATZ, Darius, SE-211 46 Malmo, SE
(74) Aurell, Henrik, Albinns AB P.O. Box 4289, S-203 14 Malmö, SE

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 132 920 A1***
(25) En (26) En

- (21) 07724118.0 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/003177 10.04.2007
(87) WO 2008/122305 2008/42 16.10.2008
(54) • **VERBESSERUNGEN VON ODER IN BEZUG AUF ELEKTRONISCHE ANORDNUNGEN**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO ELECTRONIC DEVICES**
• **AMÉLIORATIONS DANS OU CONCERNANT DES DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) BESTLE, Nikolaj, DK-2100 Copenhagen, DK
JORGENSEN, Claus, H., DK-2000 Frederiksberg, DK
EMME, Niels, DK-2900 Hellerup, DK
(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04M 1/02 → (51) **H01L 27/16**

- (51) **H04M 3/00** (11) **2 132 921 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726623.5 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003114 05.03.2008
(87) WO 2008/121207 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 921226 P
(54) • **PRÄDIKTIVE COMPUTERNETZDIENSTBEREITSTELLUNG FÜR MOBILBENUTZER**
• **PREDICTIVE COMPUTER NETWORK SERVICES PROVISIONING FOR MOBILE USERS**
• **APPROVISIONNEMENT DE SERVICES DE RÉSEAU INFORMATIQUE PRÉDICTIF POUR USAGERS MOBILES**
(71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) BAMBOS, Nicholas, Hillsborough, CA 94010, US
RADERMACHER, Klaus, 53604 Bad Honnef, DE
(74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

H04M 3/38 → (51) **H04L 29/06**

H04M 3/42 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04M 3/46** (11) **2 132 922 A2***
(25) De (26) De
(21) 08716294.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001778 06.03.2008
(87) WO 2008/110294 2008/38 18.09.2008
(88) 30.04.2009
(30) 13.03.2007 DE 102007011886
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON FIXED-MOBIL-KONVERGENTEN TELEKOMMUNIKATIONSDIENSTEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING FIXED-MOBILE CONVERGENT TELECOMMUNICATIONS SERVICES**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES SERVICES DE TÉLÉCOMMUNICATION À CONVERGENCE FIXE-MOBILE**
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

Detecon International GmbH, Oberkasseler
Strasse 2, 53227 Bonn, DE
(72) VÖHRINGER, Gerrit, 53111 Bonn, DE
REITH, Lothar, 60596 Frankfurt, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60,
88113 Lindau, DE

H04M 3/46 → (51) **H04M 1/00**
H04M 3/56 → (51) **H04Q 7/38**
H04M 11/00 → (51) **G06F 13/00**

(51) **H04N 1/60** (11) **2 132 923 A1***
H04N 9/64
(25) Fr (26) Fr
(21) 07871939.0 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052523 14.12.2007
(87) WO 2008/122700 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 921579 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME FÜR ANZEI-
GEN MIT CHROMATISCHER KORREKTUR
MIT VERSCHIEDENEN CHROMATISCHEN
BEREICHEN**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR DISPLAYS
WITH CHROMATIC CORRECTION WITH
DIFFERING CHROMATIC RANGES**
• **PROCEDES ET SYSTEMES POUR LES
AFFICHAGES DE CORRECTION CHROMA-
TIQUE AVEC DES GAMMES CHROMATI-
QUES DIFFERENTES**
(71) THOMSON Licensing, European Patent
Operations 46, Quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) DOSER, INGO, 78166 Donaueschingen, DE
STAUDER, JURGEN, F-35440 Montreuil/Ille,
FR
LEE, BONGSUN, La Crescenta, California
91214, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson
European Patent Operations 46 Quai
Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex,
FR

(51) **H04N 1/60** (11) **2 132 924 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07871944.0 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052528 14.12.2007
(87) WO 2008/122702 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 921579 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME FÜR ANZEI-
GEN MIT CHROMATISCHER KORREKTUR
MIT VERSCHIEDENEN CHROMATISCHEN
BEREICHEN**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR DISPLAYS
WITH CHROMATIC CORRECTION HAVING
DIFFERING CHROMATIC RANGES**
• **PROCEDES ET SYSTEMES POUR DES
AFFICHAGES DE CORRECTION CHROMA-
TIQUE AVEC DES GAMMES CHROMATI-
QUES DIFFERENTES**
(71) THOMSON Licensing, European Patent
Operations 46, Quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) DOSER, INGO, 78166 Donaueschingen, DE
STAUDER, JURGEN, F-35440 Montreuil/Ille,
FR
LEE, BONGSUN, La Crescenta, California
91214, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson
European Patent Operations 46 Quai
Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex,
FR

H04N 5/14 → (51) **G06F 17/30**
(51) **H04N 5/232** (11) **2 132 925 A1***
G06F 3/01
(25) En (26) En
(21) 07825074.3 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/002581 07.09.2007
(87) WO 2008/107733 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 683038
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINE
SELBSTTIMERFUNKTION FÜR EINE
KAMERA UND MIT KAMERA AUSGE-
STATTETES MOBILFUNKGERÄT**
• **METHOD AND SYSTEM FOR A SELF
TIMER FUNCTION FOR A CAMERA AND
CAMERA EQUIPPED MOBILE RADIO
TERMINAL**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME EN VUE D'UNE
FONCTION DE MINUTEUR AUTOMATIQUE
POUR UN APPAREIL PHOTO ET UN
TERMINAL RADIO MOBILE ÉQUIPÉ DE
CET APPAREIL PHOTO**
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) HANSEN, Anders, S-226 47 Lund, SE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **2 132 926 A1***
G02B 7/10
(25) En (26) En
(21) 07826596.4 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053967 28.09.2007
(87) WO 2008/117141 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 692260
(54) • **ZOOM-REGELUNG**
• **ZOOM CONTROL**
• **COMMANDE DE ZOOM**
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) BARTILSON, Lars Björn Pontus, S-218 31
Bunkeflostrans, SE
CEDERBERG, Johan Peter, S-257 33 Ryde-
bäck, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göte-
borg, SE

H04N 5/235 → (51) **G06T 5/00**
(51) **H04N 5/44** (11) **2 132 927 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789447.5 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/001738 26.06.2007
(87) WO 2008/125897 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 922848 P
(54) • **SEITENVERHÄLTNIS-HINWEISE FÜR
UMBEMESSBARE VIDEOFENSTER**
• **ASPECT RATIO HINTING FOR RESIZABLE
VIDEO WINDOWS**
• **OPTIMISATION D'UN RAPPORT DE FOR-
MAT POUR FENÊTRES VIDÉO REDIMEN-
SIONNABLES**
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) PEARCE, James, Edward, Hampshire, RG7
2PZ, GB
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson Eur-
opean Patent Operations 46 Quai Alphonse
Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 5/44 → (51) **H04N 5/50**
(51) **H04N 5/445** (11) **2 132 928 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723798.8 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001768 28.03.2008
(87) WO 2008/120924 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 920816 P
25.04.2007 KR 20070040372
(54) • **AUF MPEG BASIERENDE BENUTZERO-
BERFLÄCHENEINRICHTUNG UND VER-
FAHREN ZUR FUNKTIONSSTEUERUNG
DAMIT**
• **MPEG-BASED USER INTERFACE DEVICE
AND METHOD OF CONTROLLING FUNC-
TION USING THE SAME**
• **DISPOSITIF INTERFACE UTILISATEUR À
BASE DE MPEG ET PROCÉDÉ DE FONC-
TION DE COMMANDE UTILISANT CE
DISPOSITIF**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
442-742, KR
(72) OH, Seung-Jae, Seoul 135-082, KR
PARK, Kyung-Mo, Seoul 135-282, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 5/445 → (51) **G08C 19/28**
H04N 5/445 → (51) **H04N 5/50**
(51) **H04N 5/50** (11) **2 132 929 A1***
H04N 5/44 **H04N 5/445**
(25) En (26) En
(21) 07754033.4 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/007456 26.03.2007
(87) WO 2008/118117 2008/40 02.10.2008
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
HELFFEN VON BENUTZERN BEI DER
KANALEINGABE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR ASSIST-
ING USERS WITH CHANNEL ENTRY**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AIDER DES
UTILISATEURS LORS D'UNE ENTRÉE DE
CANAL**
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) RANDALL, Darrel, Wayne, Danville, Indiana
46122, US
MC LANE, Michael, Joseph, Indianapolis,
Indiana 46240, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson
European Patent Operations 46 Quai
Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex,
FR

(51) **H04N 5/64** (11) **2 132 930 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744787.6 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058914 31.03.2008
(87) WO 2008/121968 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 921435 P
(54) • **FLEXIBLES MONTAGESYSTEM MIT KIPP-
FUNKTION**
• **RESILIENT MOUNTING SYSTEM WITH
TILT CAPABILITIES**
• **SYSTÈME DE MONTAGE RÉSILIENT AVEC
CAPACITÉS D'INCLINAISON**

- (71) Peerless Industries, Inc., 3215 West North Avenue, Melrose Park, IL 60160, US
(72) WALTERS, James D., Saint Charles, Illinois 60175, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **H04N 7/00** (11) **2 132 931 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723356.5 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001319 07.03.2008
(87) WO 2008/108600 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 KR 20070022687

- (54) • *VERFAHREN ZUM KONSTRUIEREN EINES DATEIFORMATS UND VORRICHTUNG ZUM VERARBEITEN EINES AUSSTRAHLUNGSSIGNALS, DAS EINE DATEI MIT DEM DATEIFORMAT ENTHÄLT, UND VERFAHREN DAFÜR*
• *METHOD FOR CONSTRUCTING A FILE FORMAT AND APPARATUS FOR PROCESSING A BROADCASTING SIGNAL INCLUDING A FILE HAVING THE FILE FORMAT AND METHOD THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION D'UN FORMAT DE FICHER ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL DE RADIO-DIFFUSION COMPRENANT UN FICHER PRÉSENTANT LEDIT FORMAT DE FICHER ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Jeong Woo, Seoul 137-724, KR
(74) Katérlé, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04N 7/10 → (51) **H04H 40/90**

- (51) **H04N 7/14** (11) **2 132 932 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726951.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003566 19.03.2008
(87) WO 2008/121236 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 693995

- (54) • *ERSTES TRAGBARES KOMMUNIKATIONSGERÄT*
• *FIRST PORTABLE COMMUNICATION DEVICE*
• *PREMIER DISPOSITIF DE COMMUNICATION PORTABLE*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
(72) COK, Ronald Steven, Rochester, New York 14625, US
BORDER, John Norvold, Walworth, New York 14568, US
COSGROVE, Patrick Andre, Honeoye Falls, New York 14472, US
SCHILLING-BENZ, Lynn, Fairport, New York 14450, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

H04N 7/16 → (51) **G11B 20/00**

H04N 7/16 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 132 933 A2***
H04N 7/18
(25) En (26) En
(21) 08718640.9 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2008/000787 07.03.2008
(87) WO 2008/107686 2008/37 12.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 08.03.2007 GB 0704421
(54) • *VIDEOBILDERANZEIGESYSTEM UND -VERFAHREN*
• *VIDEO IMAGERY DISPLAY SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGERIE VIDÉO*

- (71) Mcintosh, John Richard, 2, 25 Bucknell Crescent Bartley Green Birmingham B32 4AW, GB
(72) Mcintosh, John Richard, 2, 25 Bucknell Crescent Bartley Green Birmingham B32 4AW, GB
(74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBSshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 132 934 A2***
H04N 7/16

- (25) En (26) En
(21) 08744421.2 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058337 27.03.2008
(87) WO 2008/121664 2008/41 09.10.2008
(88) 20.11.2008
(30) 29.03.2007 US 693526
(54) • *VIDEOVERARBEITUNGSARCHITEKTUR*
• *VIDEO PROCESSING ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE DE TRAITEMENT VIDÉO*

- (71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
(72) HEINRICH, Kenn, Oshawa, Ontario L1J8H5, CA
AU, James, Port Coquitlam, British Columbia V3B7H1, CA
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 132 935 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07853888.1 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080890 10.10.2007
(87) WO 2008/100345 2008/34 21.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 09.02.2007 US 889140 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM TRANSFORMIEREN UND ABLIEFERN VON VIDEOINHALT FÜR MOBILGERÄTE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR TRANSFORMING AND DELIVERING VIDEO FILE CONTENT FOR MOBILE DEVICES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR TRANSFORMER ET POUR DÉLIVRER EN SORTIE UN CONTENU DES FICHIERS VIDÉO POUR DES DISPOSITIFS MOBILES*

- (71) Novarra, Inc., One Pierce Place, Suite 500 East, Itasca, IL 60143, US
(72) STEFANOVIC, Nemanja, Elk Grove Village, IL 60007, US
DYER, William, Frederick, Cary, IL 60013, US
PATEL, Ketan, B., Naperville, IL 60564, US
HAYOSH, Thomas, Eric, Lake Zurich, IL 60047, US

- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H04N 7/173 → (51) **G06F 13/00**

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 132 936 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742118.6 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003539 18.03.2008
(87) WO 2008/118305 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 728547
(54) • *VORWÄRTS GERICHTETES SENSORSYSTEM*
• *FORWARD LOOKING SENSOR SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DÉTECTEUR À PORTÉE FRONTALE*

- (71) TRW Automotive U.S. LLC, 12001 Tech Center Drive, Livonia, Michigan 48154, US
(72) LUO, Yun, Livonia, MI 48154, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

H04N 7/18 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 132 937 A2***
H03M 7/40

- (25) En (26) En
(21) 08744419.6 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058335 27.03.2008
(87) WO 2008/121663 2008/41 09.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 29.03.2007 US 693567
(54) • *ENTROPIEKODIERUNG FÜR VIDEOVERARBEITUNGSANWENDUNGEN*
• *ENTROPY CODING FOR VIDEO PROCESSING APPLICATIONS*
• *CODAGE ENTROPIQUE POUR APPLICATIONS DE TRAITEMENT VIDÉO*

- (71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
(72) AU, James, Port Coquitlam, British Columbia V3B7H1, CA
FARLEY, Stephen, Newmarket, Ontario L3Y2Y9, CA
HEINRICH, Kenn, Oshawa, Ontario L1J8H5, CA
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 132 938 A1***
H04N 7/50

- (25) En (26) En
(21) 08754842.6 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055553 29.02.2008
(87) WO 2008/109471 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 892804 P
13.07.2007 US 777395

- (54) • *EFFIZIENTE VIDEOBLOCK-MODUSÄNDERUNG IN EINER SECOND-PASS-VIDEO-KODIERUNG*
• *EFFICIENT VIDEO BLOCK MODE CHANGES IN SECOND PASS VIDEO CODING*
• *CHANGEMENTS EFFICACES DE MODE DE BLOCS VIDÉO DANS LE CODAGE VIDÉO DE DEUXIÈME PASSAGE*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

- (72) CHEN, Peisong, San Diego, California 92121, US
BHAMDIPATI, Phanikumar, San Diego, California 92121, US
SUBRAMANIAN, Sitaraman Ganapathy, San Diego, California 92121, US
ROHATGI, Amit, San Diego, California 92121, US
OGUZ, Seyfullah Halit, San Diego, California 92121, US
SWAZEY, Scott T., San Diego, California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04N 7/34** (11) **2 132 939 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732889.4 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058343 27.03.2008
(87) WO 2008/121667 2008/41 09.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 29.03.2007 US 693473
(54) • **INTRA-MAKROBLOCK-VIDEOVERARBEITUNG**
• **INTRA-MACROBLOCK VIDEO PROCESSING**
• **TRAITEMENT DE VIDÉO INTRA-MACRO-BLOC**
(71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
(72) AU, James, Port Coquitlam, British Columbia V3B7H1, CA
MOSS, Barry, Abbotsford, British Columbia V3G1K7, CA
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **H04N 7/34** (11) **2 132 940 A2***
(25) En (26) En
(21) 08780490.2 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058349 27.03.2008
(87) WO 2008/127855 2008/43 23.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 29.03.2007 US 693439
(54) • **SELEKTIVE INFORMATIONSHANDHABUNG FÜR VIDEOVERARBEITUNGEN**
• **SELECTIVE INFORMATION HANDLING FOR VIDEO PROCESSING**
• **MANIPULATION D'INFORMATIONS SÉLECTIVE POUR UN TRAITEMENT VIDÉO**
(71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
(72) AU, James, Port Coquitlam, British Columbia V3B 7H1, CA
MOSS, Barry, Abbotsford, British Columbia V3G 1K7, CA
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **H04N 7/36** (11) **2 132 941 A2***
(25) En (26) En
(21) 08737762.8 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051325 08.04.2008
(87) WO 2008/122956 2008/42 16.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 09.04.2007 US 910783 P

- (54) • **HOCHPRÄZISE BEWEGUNGSVEKTOREN ZUR VIDEOKODIERUNG MIT NIEDRIGER KODIER- UND DEKODIERKOMPLEXITÄT**
• **HIGH ACCURACY MOTION VECTORS FOR VIDEO CODING WITH LOW ENCODER AND DECODER COMPLEXITY**
• **VECTEURS DE MOUVEMENT DE HAUTE PRÉCISION POUR CODAGE VIDÉO À FAIBLE COMPLEXITÉ CODEUR ET DÉCODEUR**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) UGUR, Kemal, FIN-33210 Tampere, FI
LAINEMA, Jani, FIN-33230 Tampere, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 9/31** (11) **2 132 942 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726337.2 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002780 03.03.2008
(87) WO 2008/109024 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 713483
(54) • **FARB MISCHENDE LICHTQUELLE UND FARBSTEUERDATENSYSTEM**
• **COLOR MIXING LIGHT SOURCE AND COLOR CONTROL DATA SYSTEM**
• **SOURCE DE LUMIÈRE MIXTE COLORÉE, ET SYSTÈME DE DONNÉES DE CONTRÔLE DE COULEURS**
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
(72) CHEN, Gang, Basking Ridge, NJ 07920, US
RAPAPORT, Ronen, Millburn, NJ 07041, US
SCHABEL, Michael, J., Clark, NJ 07066, US
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **H04N 9/31** (11) **2 132 943 A1***
G02B 26/08
(25) En (26) En
(21) 07755423.6 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/009141 12.04.2007
(87) WO 2008/127239 2008/43 23.10.2008
(54) • **BIAXIALSPIEGEL-FARBAUSWAHL-MIKRO-SPIEGELBILDGEBER**
• **BIAXIAL MIRROR COLOR SELECTING MICRO MIRROR IMAGER**
• **IMAGEUR À MICROMIROIRS DE SÉLECTION DE COULEUR À MIROIRS BIAXIAUX**
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) GEORGE, John Barrett, Carmel, Indiana 46033, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 9/31 → (51) **G02B 27/14**

H04N 9/64 → (51) **H04N 1/60**

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 132 944 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775670.6 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2008/050367 04.03.2008
(87) WO 2008/122742 2008/42 16.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 09.03.2007 FR 0753747
(54) • **SYSTEM ZUR PROJEKTION VON DREI-DIMENSIONALEN BILDERN AUF EINEM ZWEIDIMENSIONALEN SCHIRM UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN**
• **SYSTEM FOR PROJECTING THREE-DIMENSIONAL IMAGES ON A TWO-DIMENSIONAL SCREEN AND CORRESPONDING METHOD**
• **SYSTEME DE PROJECTION D'IMAGES EN TROIS DIMENSIONS SUR UN ECRAN EN DEUX DIMENSIONS ET PROCÉDE CORRESPONDANT**
(71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) FILLIARD, Nicolas, F-75009 Paris, FR
REYMOND, Gilles, F-78460 Chevreuse, FR

- (51) **H04Q 3/00** (11) **2 132 945 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716295.4 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001779 06.03.2008
(87) WO 2008/110295 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 DE 102007011887
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR FIXED-MOBILE-KONVERGENTE TELEKOMMUNIKATIONSDIENSTE**
• **METHOD AND DEVICE FOR FIXED-MOBILE CONVERGENT TELECOMMUNICATIONS SERVICES**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DES SERVICES DE TÉLÉCOMMUNICATION À CONVERGENCE FIXE-MOBILE**
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
Detecon International GmbH, Oberkasseler Strasse 2, 53227 Bonn, DE
(72) VÖHRINGER, Gerrit, 53111 Bonn, DE
REITH, Lothar, 60596 Frankfurt, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

- (51) **H04Q 7/20** (11) **2 132 946 A2***
(25) En (26) En
(21) 08733110.4 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059307 03.04.2008
(87) WO 2008/124535 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 910151 P
31.10.2007 US 930600
(54) • **UPLINK MIT MEHREREN EIN- UND AUSGÄNGEN (MIMO) UND KOOPERATIVE MIMO-ÜBERTRAGUNGEN**
• **UPLINK MULTIPLE-INPUT-MULTIPLE-OUTPUT (MIMO) AND COOPERATIVE MIMO TRANSMISSIONS**
• **TRANSMISSIONS MONTANTES À ENTRÉES MULTIPLES, SORTIES MULTIPLES (MIMO) ET TRANSMISSIONS MIMO COOPÉRATIVES**
(71) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Li, Anxin, Beijing 10080, CN
LI, Xiangming, Beijing 10080, CN
KAYAMA, Hidetoshi, Beijing 10080, CN
GUVENC, Ismail, Santa Clara, California 95051, US
JEONG, Moo Ryong, San Jose, California 95134, US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04Q 7/22** (11) **2 132 947 A1***

(25) En (26) En
(21) 08725431.4 (22) 11.02.2008

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

(86) US 2008/001801 11.02.2008

(87) WO 2008/108914 2008/37 12.09.2008

(30) 01.03.2007 US 712516

- (54) • *NETZWERKBASIERTE VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ANTWORT AUF KUNDENANFRAGEN AUF DER BASIS VON ANBIETERSTATUSINFORMATIONEN*
• *NETWORK-BASED METHODS AND SYSTEMS FOR RESPONDING TO CUSTOMER REQUESTS BASED ON PROVIDER PRESENCE INFORMATION*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES EN RÉSEAU POUR RÉPONDRE À DES DEMANDES DE CLIENTS SUR LA BASE D'INFORMATIONS DE PRÉSENCE DE FOURNISSEURS*

(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US

(72) CHANDRANMENON, Girish, P., Edison, NJ 08817, US
HAO, Fang, Morganville, NJ 07751, US
MILLER, Scott, C., Freehold, NJ 07728, US
MUKHERJEE, Sarit, Morganville, NJ 07751, US

(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

(51) **H04Q 7/22** (11) **2 132 948 A1***

(25) En (26) En
(21) 08732721.9 (22) 21.03.2008

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

(86) US 2008/057944 21.03.2008

(87) WO 2008/116201 2008/39 25.09.2008

(30) 21.03.2007 US 896253 P

20.06.2007 US 945308 P

19.03.2008 US 51224

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR HF-KANALAUSWAHL IN EINEM MEHRFREQUENZNETZ*
• *METHODS AND APPARATUS FOR RF CHANNEL SELECTION IN A MULTI-FREQUENCY NETWORK*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE SÉLECTION DE CANAL RF DANS UN RÉSEAU MULTI-FRÉQUENCES*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) GUPTA, Binita, San Diego, California 92121, US
LI, Linbo, San Diego, California 92121, US
KRISHNAMOORTHY, Raghuraman, San Diego, California 92121, US
MANTRAVADI, Ashok, San Diego, California 92121, US

(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04Q 7/22 → (51) **H04L 29/02**

H04Q 7/28 → (51) **H04L 12/46**

H04Q 7/30 → (51) **H03F 1/32**

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 132 949 A1***
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 08724251.7 (22) 18.03.2008

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

(86) SE 2008/050304 18.03.2008

(87) WO 2008/121053 2008/41 09.10.2008

(30) 02.04.2007 US 730575

- (54) • *AUSWAHL EINER UPLINK-TRÄGERFREQUENZ ENTSPRECHEND EINEM VON MEHREREN BENACHBARTEN ENDGERÄTEN MIT VERSCHIEDENEN ABDECKUNGSBEREICHEN UND UNTERSCHIEDLICHEN UPLINK-DATENRATEN*
• *SELECTION OF AN UPLINK CARRIER FREQUENCY CORRESPONDING TO ONE OF CO-SITED CELLS HAVING DIFFERENT COVERAGE AREAS AND SUPPORTING DIFFERENT UPLINK DATA RATES*
• *SÉLECTION D'UNE FRÉQUENCE DE PORTEUSE DE LIAISON MONTANTE CORRESPONDANT À UNE DES CELLULES CO-SITUÉES AYANT DES ZONES DE COUVERTURE DIFFÉRENTES ET PRENANT EN CHARGE DIFFÉRENTS DÉBITS DE DONNÉES DE LIAISON MONTANTE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) GUNNARSSON, Fredrik, S-587 50 Linköping, SE
HÄGERMAN, Bo, S-135 52 Tyresö, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04Q 7/36 → (51) **H04L 12/12**

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 132 950 A2***

(25) En (26) En
(21) 08726595.5 (22) 07.03.2008

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

(86) US 2008/003086 07.03.2008

(87) WO 2008/112161 2008/38 18.09.2008

(88) 18.12.2008

(30) 08.03.2007 US 893640 P

- (54) • *FUNKRUFLASTAUSGLEICH UND VERFOLGUNGSSBEREICHAKTUALISIERUNGEN*
• *BALANCING PAGING LOAD AND TRACKING AREA UPDATES*
• *EQUILIBRAGE DE CHARGE DE RADIO-MESSAGERIE ET SUIVI DES MISES À JOUR DE ZONE*

(71) Interdigital Technology Corporation, Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US

(72) WANG, Peter, S., E. Setauket, New York 11733, US
MUKHERJEE, Rajat, P., San Francisco, CA 94133, US
SOMASUNDARAM, Shankar, London NW1 6AP, GB
MILLER, James M., Verona, New Jersey 07044, US
OLVERA-HERNANDEZ, Ulises, Kirkland, Québec H9J 4A5, CA

(74) WANG, Jin, NY 11722, US
Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 132 951 A1***

H04L 12/18 **H04L 12/28**
H04L 29/06 **H04M 3/56**

(25) En (26) En
(21) 08733703.6 (22) 31.03.2008

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

(86) CA 2008/000606 31.03.2008

(87) WO 2008/119177 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 US 920780 P

- (54) • *SITZUNGSMOBILITÄT ZWISCHEN KOMMUNIZIERENDEN EINRICHTUNGEN*
• *SESSION MOBILITY BETWEEN COMMUNICATING DEVICES*
• *MOBILITÉ DE SESSION ENTRE DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION*

(71) Société de commercialisation des produits de la recherche appliquée Socpra - Sciences et Génie s.e.c., Pavillon Georges-Cabana 2500 Boulevard Université, Sherbrooke QC J1K 2R1, CA

(72) ELLEUCH, Wajdi, Sherbrooke, Québec J1L 2T5, CA
HOULE, Alain, Bromont, Québec J2L 3B3, CA

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 132 952 A2***

(25) En (26) En
(21) 08745259.5 (22) 07.04.2008

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

(86) US 2008/059598 07.04.2008

(87) WO 2008/124702 2008/42 16.10.2008

(88) 18.12.2008

(30) 06.04.2007 US 910594 P

06.06.2007 US 942392 P

04.04.2008 US 98223

- (54) • *VERZÖGERUNGS- UND BACKHAUL-EFFIZIENTES FUNKRUFVERFAHREN UND GERÄT*
• *DELAY AND BACKHAUL-EFFICIENT PAGING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RECHERCHE DE MOBILE EFFICACE EN TERMES DE RETARD ET DE LIAISON TERRESTRE*

(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San Diego, California 92121, US
ULUPINAR, Fatih, San Diego, California 92111, US
AGASHE, Parag Arun, San Diego, California 92121, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 132 953 A1***

(25) En (26) En
(21) 08717146.8 (22) 26.02.2008

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

(86) EP 2008/052323 26.02.2008

(87) WO 2008/104545 2008/36 04.09.2008

(30) 01.03.2007 IT MI20070412

- (54) • *VERFAHREN ZUR BERECHNUNG DES GEOGRAPHISCHEN ORTS EINES MOBIL-ENDEGERÄTS*
• *METHOD FOR COMPUTING THE GEOGRAPHICAL LOCATION OF A MOBILE TERMINAL*
• *PROCÉDÉ DE CALCUL DE LA LOCALISATION GÉOGRAPHIQUE D'UN TERMINAL MOBILE*

(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

Vodafone Omnitel N.V., Amsterdam, NL

(72) NARDINI, Massimo, I-20145 Milano, IT

(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04R 1/10** (11) **2 132 954 A1***
H04R 5/033 **H04R 25/00**
G02B 27/01 **H04B 1/38**
(25) En (26) En
(21) 07826276.3 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053583 05.09.2007
(87) WO 2008/107744 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 682371
(54) • PERIPHERIEGERÄT MIT DISPLAY
• PERIPHERAL WITH A DISPLAY
• CASQUE D'ÉCOUTE PÉRIPHÉRIQUE À DISPOSITIF D'AFFICHAGE
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) FOXENLAND, Eral Denis, S-21156 Malmö, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H04R 3/00** (11) **2 132 955 A1***
H04R 19/01 **H04R 25/00**
H04R 29/00
(25) En (26) En
(21) 08743694.5 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055931 05.03.2008
(87) WO 2008/109683 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 893106 P
05.03.2007 US 893107 P
(54) • MIKROFONMODUL MIT KLEINER BASISFLÄCHE MIT SIGNALVERARBEITUNGSFUNKTION
• SMALL-FOOTPRINT MICROPHONE MODULE WITH SIGNAL PROCESSING FUNCTIONALITY
• MODULE DE MICROPHONE DE PETITE TAILLE AVEC FONCTION DE TRAITEMENT DE SIGNAL
(71) Gtronix, Inc., 46832 Lakeview Blvd., Fremont, CA 94538, US
(72) KLEIN, Hans W., Danville, California 94506, US
SANDHU, Bal S., Fremont, California 94539, US
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H04R 5/033 → (51) **H04R 1/10**

H04R 19/01 → (51) **H04R 3/00**

(51) **H04R 25/00** (11) **2 132 956 A1***
(25) En (26) En
(21) 07727541.0 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/053069 30.03.2007
(87) WO 2008/119382 2008/41 09.10.2008
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT VON HÖRGERÄTEN
• METHOD FOR ESTABLISHING PERFORMANCE OF HEARING DEVICES
• PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT DE LA PERFORMANCE D'UN DISPOSITIF AUDITIF

(71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
(72) WALDMANN, Bernd, CH-8124 Maur, CH
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **H04R 25/00** (11) **2 132 957 A2***
A61F 11/00 **A61M 21/00**
(25) En (26) En
(21) 08715571.9 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000093 07.03.2008
(87) WO 2008/106974 2008/37 12.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 07.03.2007 DK 200700346
07.03.2007 US 905670 P
(54) • SCHALLANREICHERUNG ZUR LINDERUNG VON TINNITUS
• SOUND ENRICHMENT FOR THE RELIEF OF TINNITUS
• ENRICHISSEMENT SONORE POUR LE SOULAGEMENT D'UN ACOUPHÈNE
(71) GN Resound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK
(72) JENSEN, Ole, Dyrlynd, DK-2830 Virum, DK
HANSEN, Kim, Heegaard, DK-4000 Roskilde, DK
DEL BO, Luca, IT-20123 Milano, IT
(74) Hansen, Anders Sandgaard, Albihns A/S Havneholmen 29 Building 2, 3. floor, 1561 Copenhagen V, DK

H04R 25/00 → (51) **H04R 1/10**

H04R 25/00 → (51) **H04R 3/00**

H04R 29/00 → (51) **H04R 3/00**

(51) **H04W 52/00** (11) **2 132 958 A2***
(25) En (26) En
(21) 08827080.6 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/002767 27.02.2008
(87) WO 2009/019608 2009/07 12.02.2009
(88) 04.06.2009
(30) 09.03.2007 US 894123 P
13.02.2008 US 30412
(54) • VERZÖGERUNGSENSENSITIVER CROSS-LAYER-TERMINPLANER FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSSYSTEME MIT MEHREREN NUTZERN
• DELAY-SENSITIVE CROSS LAYER SCHEDULER FOR MULTI-USER WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS
• PLANIFICATEUR DE COUCHES TRANSVERSALES DÉPENDANT DU TEMPS POUR SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL MULTI-UTILISATEURS
(71) The Hong Kong University of Science and Technology, Clear Water Bay, Kowloon, Hong Kong, CN
(72) HUI, David, Shui, Wing, Hong Kong, CN
LAU, Vincent, Kin, Nang, Hong Kong, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H05B 3/74 → (51) **F24C 15/10**

(51) **H05B 3/84** (11) **2 132 959 A2***
(25) En (26) En
(21) 08731450.6 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/055928 05.03.2008
(87) WO 2008/109682 2008/37 12.09.2008
(88) 05.03.2009
(30) 05.03.2007 US 893042 P
31.10.2007 PCT/US2007/069478
31.10.2007 US 933160
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ENTEISUNG VON WINDSCHUTZSCHEIBEN
• SYSTEMS AND METHODS FOR WIND-SHIELD DEICING
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DÉGIVRAGE DE PARE-BRISE
(71) The Trustees of Dartmouth College, 11 Rope Ferry Road, Hanover, NH 03755, US
(72) PETRENKO, Victor, Lebanon, NH 03766, US
SULLIVAN, Charles, R., West Lebanon, NH 03784, US
NICKOLAYEV, Oleg, Redwood Shores, CA 94065, US
KOZLYUK, Valeri, Hanover, NH 03755, US
(74) Hössle Kudlek & Partner, Postfach 33 04 29, 80064 München, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 132 960 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719780.2 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051057 20.03.2008
(87) WO 2008/120127 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 EP 07105220
(54) • SYSTEM ZUR NACHAHMUNG NATÜRLICHEN TAGESLICHTS UND BENUTZER-OBERFLÄCHE DAFÜR
• NATURAL DAYLIGHT MIMICKING SYSTEM AND USER INTERFACE
• SYSTÈME IMITANT UNE LUMIÈRE DE JOUR NATURELLE ET INTERFACE UTILISATEUR
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DE SLUIS, Bartel Marinus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DIEDERIKS, Elmo Marcus Attila, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BERGMAN, Anthonie Hendrik, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DEN BIGGELAAR, Theodorus Johannes Petrus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 37/02** (11) **2 132 961 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719830.5 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051116 26.03.2008
(87) WO 2008/117244 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 EP 07104946
(54) • STEUERSCHALTUNG, SYSTEM ZUM BETREIBEN EINER VORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUR PROGRAMMIERUNG EINER SOLCHEN STEUERSCHALTUNG
• CONTROL CIRCUIT, SYSTEM FOR OPERATING A DEVICE AND DEVICE FOR PROGRAMMING SUCH A CONTROL CIRCUIT
• CIRCUIT DE COMMANDE, SYSTÈME POUR FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF ET DISPOSITIF POUR PROGRAMMER UN TEL CIRCUIT DE COMMANDE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BEIJ, Marcel, NL-5656 AE Eindhoven, NL

- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H05B 39/04** (11) **2 132 962 A1***
H02M 5/293
- (25) En (26) En
(21) 08731328.4 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055765 04.03.2008
(87) WO 2008/124225 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 696772
(54) • **INDUKTIVER LASTSENSOR FÜR DIMMERSCHALTUNG**
• **INDUCTIVE LOAD SENSOR FOR DIMMER CIRCUIT**
• **CAPTEUR DE CHARGE INDUCTIVE POUR CIRCUIT GRADATEUR**
- (71) MASCO CORPORATION, 21001 Van Born Road, Taylor, MI 48180, US
(72) XU, Jian, Windsor, Ont N9A 1C5, CA IOTT, Jeffrey, Monroe, MI 48162, US
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **H05B 41/282** (11) **2 132 963 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08707346.6 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000641 28.01.2008
(87) WO 2008/119406 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007015715
(54) • **VORSCHALTGERÄT FÜR EINE GASENTLADUNGSLAMPE**
• **BALLAST FOR A GAS DISCHARGE LAMP**
• **BALLAST POUR UNE LAMPE À DÉCHARGE DE GAZ**
- (71) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
(72) BIELA, Jürgen, CH-8004 Zürich, CH GIEZENDANNER, Florian, CH-8050 Zürich, CH KOLAR, Johann, W., CH-8044 Zürich, CH ZUDRELL-KOCH, Stefan, A-6845 Hohenems, AT
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
-
- (51) **H05B 41/292** (11) **2 132 964 A1***
- (25) De (26) De
(21) 07703752.1 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/050205 10.01.2007
(87) WO 2008/083852 2008/29 17.07.2008
(54) • **SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE**
• **CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD FOR OPERATING A HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP**
• **ARRANGEMENT DE CIRCUIT ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UNE LAMPE À DÉCHARGE À HAUTE PRESSION**
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) KAESTLE, Herbert, 83278 Traunstein, DE
-
- (51) **H05B 41/295** (11) **2 132 965 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08707262.5 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000551 24.01.2008
(87) WO 2008/122324 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 DE 102007016322
(54) • **SCHALTUNG ZUR WENDELHEIZUNG**
• **CIRCUIT FOR COIL HEATING**
• **CIRCUIT POUR LE CHAUFFAGE D'UN FILAMENT**
- (71) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
(72) WYNNYCZENKO, Oliver, A-6890 Lustenau, AT DWORATZEK, Dirk, A-6850 Dornbirn, AT Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
-
- (51) **H05H 6/00** (11) **2 132 966 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08745092.0 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059383 04.04.2008
(87) WO 2008/124574 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 696491
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES DURCH DEN EINSCHLAG VON FLÜSSIGKEITSTRÖPFCHEN HERBEIFÜHRTEN ZUSAMMENBRUCHS VON DURCH LASERNANOPARTIKEL NUKLEIERTEN HOHLRÄUMEN DURCH GESTEUERTE NUKLEARREAKTIONEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR CREATING LIQUID DROPLET IMPACT FORCED COLLAPSE OF LASER NANOPARTICLE NUCLEATED CAVITIES FOR CONTROLLED NUCLEAR REACTIONS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR CRÉER UN AFFAISSEMENT, FORCÉ PAR IMPACT DE GOUTTELETTES LIQUIDES, DE CAVITÉS NUCLÉÉES DE NANOPARTICULES LASER POUR DES RÉACTIONS NUCLÉAIRES CONTRÔLÉES**
- (71) SYNERGY INNOVATIONS, INC., 10 Water Street, Room 324, Lebanon, NH 03766, US
(72) DEAN, Robert C., Jr., Norwich, VT 05055, US HOLT, R. Glynn, Natick, MA 01760, US ROY, Ronald A., Mansfield, MA 02048, US
(74) Väisänen, Olli Jaakko, PATENTTITOIMISTO Pfälzer Straße 27, 91052 Erlangen, DE
-
- (51) **H05K 1/18** (11) **2 132 967 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08708914.0 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051681 12.02.2008
(87) WO 2008/119586 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015819
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRONISCHEN BAUGRUPPE SOWIE ELEKTRONISCHE BAUGRUPPE**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN ELECTRONIC ASSEMBLY, AND ELECTRONIC ASSEMBLY**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MODULE ÉLECTRONIQUE ET MODULE ÉLECTRONIQUE**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KUGLER, Andreas, 73553 Alfdorf, DE BECKER, Karl-Friederich, 10999 Berlin, DE LIEBING, Gerhard, 70437 Stuttgart, DE
-
- (51) **H05K 3/10** (11) **2 132 968 A1***
H05K 3/32
- (25) De (26) De
(21) 08716772.2 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051531 08.02.2008
(87) WO 2008/116692 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 DE 102007014501
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN BAHN AUF EINEM KUNSTSTOFFBAUTEIL**
• **METHOD FOR PRODUCING AN ELECTRICALLY CONDUCTIVE PATH ON A PLASTIC COMPONENT**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PISTE ELECTRO-CONDUCTRICE SUR UN COMPOSANT EN PLASTIQUE**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HAUTMANN, Nikolaus, 71254 Ditzingen, DE
-
- H05K 3/24** → (51) **C09D 201/00**
-
- H05K 3/32** → (51) **H05K 3/10**
-
- H05K 7/00** → (51) **A44C 17/02**
-
- (51) **H05K 9/00** (11) **2 132 969 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08741101.3 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001851 02.04.2008
(87) WO 2008/120951 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 KR 20070032218
(54) • **ABSCHIRMUNGSGLAS FÜR ELEKTROMAGNETISCHE INTERFERENZ MIT SCHWARZER LEITFÄHIGER STRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE SHIELD GLASS WITH BLACKENED CONDUCTIVE PATTERN AND METHOD OF PRODUCING THE SAME**
• **BLINDAGE CONTRE LES INTERFÉRENCES ÉLECTROMAGNÉTIQUES COMPRENANT UN RÉSEAU CONDUCTEUR NOIRCI ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI**
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Dong-Wook, Daejeon Metropolitan City 305-729, KR CHUN, Sang-Ki, Daejeon Metropolitan City 305-761, KR KIM, Seung-Wook, Yongin-si Gyeonggi-do 446-913, KR HWANG, In-Seok, Daejeon Metropolitan City 305-340, KR
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **H05K 9/00** (11) **2 132 970 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08741103.9 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001853 02.04.2008
(87) WO 2008/120952 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 KR 20070032871
(54) • **SCHWARZES ABSCHIRMUNGSGLAS FÜR ELEKTROMAGNETISCHE INTERFERENZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **BLACKENED ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE SHIELD GLASS AND METHOD OF PRODUCING THE SAME**

I.1(2)

- *BLINDAGE CONTRE LES INTERFÉRENCES ÉLECTROMAGNÉTIQUES NOIRCI ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Seung-Wook, Yongin-si Gyeonggi-do 446-913, KR
LEE, Dong-Wook, Daejeon Metropolitan City 305-729, KR
CHUN, Sang-Ki, Daejeon Metropolitan City 305-761, KR
HWANG, In-Seok, Daejeon Metropolitan City 305-340, KR
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pattenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (71) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
- (72) Foster, Christopher A., Denver, PA 17517, US
Morselli, Riccardo, 41057, Modena, IT
Vanhercke, Olivier Arnel, 8620, Nieuwpoort, BE
Missotten, Bart A., 3020, Herent, BE
Paquet, Bert Juul Frans, 8200, Brugge, BE
Posselius, John H., Ephrata, PA 17522, US
Wang, Guoping, Naperville, IL 60565, US
- (74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (25) En (26) En
- (21) 09162300.9 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 US 137196
- (54) • *Streckbandkonstruktion zur Steuerung der Translationsbewegung*
• *Draper belt construction to control translation*
• *Construction de courroie de convoyeur pour contrôler la translation*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Lovett, Benjamin M., Colona, 61241, US
Coers, Bruce A., Hillsdale, IL 61257, US
Grywacheski, Sheldon J., Eldridge, IA 52748, US
Puryk, Corwin M., East Moline, IL 61244, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

I.1(2)

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

- (51) **A01B 79/00** (11) **2 132 971 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09007527.6 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 DE 102008028220
- (54) • *Bordcomputer*
• *On-board computer*
• *Ordinateur de bord*
- (71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 85, 49205 Hasbergen, DE
- (72) Scheuffler, Bernd, Dr., 49205 Hasbergen, DE
Resch, Rainer, Dr., 49170 Hagen an TW, DE

- (51) **A01D 41/127** (11) **2 132 973 A1**
F16H 61/40 **A01F 29/16**
- (25) De (26) De
- (21) 09162413.0 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 DE 102008002428
- (54) • *Antriebssystem für eine Erntemaschine*
• *Drive system for an agricultural harvester*
• *Système d'entraînement pour une machine de récolte*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Bohrer, Stefan, 66606 St. Wendel, DE
Weis, Helmut, 66506 Maßweiler, DE
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01D 57/20 → (51) **A01D 57/06**

A01D 61/02 → (51) **A01D 57/06**

A01D 69/00 → (51) **A01D 41/14**

A01F 29/14 → (51) **A01D 41/14**

A01F 29/16 → (51) **A01D 41/127**

A01G 7/00 → (51) **A01G 9/24**

- (51) **A01D 41/127** (11) **2 132 974 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09155089.7 (22) 13.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 12.06.2008 DE 102008027906
- (54) • *Landwirtschaftliche Erntemaschine*
• *Agricultural harvester*
• *Moissonneuse agricole*
- (71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) Dr. Bönig, Ingo, 33330, Gütersloh, DE
Haffert, Prof. Dr., Andreas, 33334, Gütersloh, DE

A01D 41/127 → (51) **A01B 79/00**

- (51) **A01B 79/00** (11) **2 132 972 A1**
A01D 41/127
- (25) En (26) En
- (21) 09162353.8 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 US 157521
- (54) • *System und Verfahren, die Kurzstrecken-kommunikationen zum Festlegen von Leistungsparametern einer beispielhaften landwirtschaftlichen Maschine aus mehreren landwirtschaftlichen Maschinen für dieselben Zwecke einsetzt*
• *System and method employing short range communications for establishing performance parameters of an exemplar agricultural machine among a plurality of like-purpose agricultural machines*
• *Système et procédé utilisant des communications à courte distance pour établir les paramètres de performance d'une machine agricole exemplaire parmi plusieurs machines agricoles de même type*

- (51) **A01D 41/14** (11) **2 132 975 A1**
A01D 69/00 **A01F 29/14**
B60K 17/28
- (25) De (26) De
- (21) 09162322.3 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 DE 102008002344
- (54) • *Antriebssystem für eine Erntemaschine*
• *Drive system for an agricultural harvester*
• *Système d'entraînement pour une moissonneuse*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Bohrer, Stefan, 66606, St. Wendel, DE
Weis, Helmut, 66506, Maßweiler, DE
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01G 9/24** (11) **2 132 977 A1**
A01G 7/00 **A01G 31/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08739294.0 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056176 28.03.2008
- (87) WO 2008/123448 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007091984
- (54) • *PFLANZENWUCHSSYSTEM*
• *PLANT GROWTH SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CROISSANCE DE PLANTES*
- (71) Fairy Angel, Inc., 30-1 Sakakida-cho Kamigamo, Kita-ku Kyoto-City Kyoto 6038051, JP
- (72) EMOTO, Kenji, Kyoto-city Kyoto 603-8051, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, D-81667 München, DE

A01G 23/00 → (51) **G06K 9/62**

A01G 31/00 → (51) **A01G 9/24**

A01H 1/00 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **A01H 4/00** (11) **2 132 978 A1**
A01H 5/02 **C12N 5/14**
- (25) En (26) En
- (21) 08010799.8 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren für die Herstellung somatischer Embryonen aus Pflanzengewebe von Euphorbia pulcherrima*
• *Method for the production of somatic embryos from Euphorbia pulcherrima plant tissue*

- *Procédé pour la production d'embryons somatiques à partir de tissus végétaux d'Euphorbia pulcherrima*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
 (72) Hunold, Reiner, 56237 Deesen, DE
 Zerr, Katharina, 56203 Höhr-Grenzhausen, DE
 (74) Kock, Michael Andreas, Syngenta Participations AG Intellectual Property P.O. Box, 4002 Basel, CH

A01H 5/00 → (51) **C07K 14/415**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/29**

A01H 5/02 → (51) **A01H 4/00**

- (51) **A01H 5/10** (11) **2 132 979 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09006835.4 (22) 20.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 US 126273
 (54) • *Hybride Maispflanze und Samen PP79702*
 • *Hybrid corn plant and seed PP79702*
 • *Dracéna hybride et graine PP79702*
- (71) BRUNOB II B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
 (72) Nagle, Barry, J., Carmel, IN 46032, US
 Travis, L., Roberts, Brownsburg, IN 46112, US
 Ostrander, Brad, M., Indianapolis, IN 46205, US
 Ostrander, Wade, A., Indianapolis, IN 46234, US
 (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **A01J 25/13** (11) **2 132 980 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08356086.2 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Belüfteter Ablagerungsblock für die Käseherstellung*
 • *Ventilated bottom unit for cheese production*
 • *Bloc-fonds ventilé pour la fabrication des fromages*
- (71) Mino Gaillard SNDG, Zone Industrielle la Plaine, 01580 Izernore, FR
 (72) Goillon, Jean-Pierre, 01100 Veyziat/Oyonnax, FR
 (74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69006 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **A01J 25/15** (11) **2 132 981 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09006852.9 (22) 20.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 10.06.2008 DE 102008027556
 (54) • *Käsepresse*
 • *Cheese press*
 • *Presse à fromage*
- (71) ALPMA Alpenland Maschinenbau GmbH, Alpenstrasse 39 - 41, 83543 Rott am Inn, DE
 (72) Eitermoser, Franz, 83539 Pfaffing, DE
 Dürmeier, Siegfried, 84556 Kastl, DE
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

A01K 1/00 → (51) **G01G 17/08**

- (51) **A01K 1/01** (11) **2 132 982 A2**
A01K 1/02 **A01K 1/03**
- (25) It (26) En
 (21) 09162340.5 (22) 10.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 IT VR20080066
 (54) • *Haustiertoilette mit Mitteln zum Ventilieren und Filtrieren von Gerüchen*
 • *Pet toilet equipped with means for the ventilation and filtering of odours*
 • *Boîte à litière pour animaux domestiques avec des dispositifs pour la ventilation et la filtration des odeurs désagréables*
- (71) FERPLAST S.P.A., Via 1° Maggio, 5, 36070 Castelgomberto, IT
 (72) Vaccari, Carlo, 36070, Castelgomberto (VI), IT
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A01K 1/015 → (51) **A61L 9/01**

A01K 1/02 → (51) **A01K 1/01**

A01K 1/03 → (51) **A01K 1/01**

A01K 5/00 → (51) **G01G 17/08**

- (51) **A01K 11/00** (11) **2 132 983 A2**
G09F 3/00
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09162503.8 (22) 11.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 CH 8962008
 (54) • *Identifizierungsarmband einer Reihe von Elementen*
 • *Bracelet for identification of a set of elements*
 • *Bracelet d'identification d'un ensemble d'éléments*
- (71) BIWI S.A., Route de la Transjurane 22, 2855 Glovelier, CH
 (72) Bourquard, Pascal, 2854, Bassecourt, CH
 (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **A01K 67/027** (11) **2 132 984 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 09172071.4 (22) 29.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 30.06.2000 US 215446 P
 20.04.2001 US 285424 P
 (54) • *Interferonähnliches Protein ZCYTO21*
 • *Interferon-like protein ZCYTO21*
 • *Protéine ZCYTO21 d'interféron*
- (71) ZymoGenetics, L.L.C., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US
 Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08540, US
 (72) Sheppard, Paul O., Granite Falls, WA 98252, US
 Presnell, Scott R., Tacoma, WA 98407, US
 Gilbert, Teresa, Seattle, WA 98126, US
 Haldeman, Betty A., Seattle, WA 98177, US
 Grant, Francis J., Seattle, WA 98115, US
 Fox, Brian A., Seattle, WA 98103, US
 (74) Griffin, Philippa Jane, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (62) 08100616.5 / 1 939 293
 06012489.8 / 1 717 316
 01950827.4 / 1 294 888

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **A01M 1/14** (11) **2 132 985 A1**
A01M 1/16 **A01M 1/20**
- (25) En (26) En
 (21) 08104414.1 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (54) • *Insektenbekämpfungsprodukt*
 • *Insect control product*
 • *Produit de contrôle des insectes*
- (71) Jeyes Deutschland GmbH, Anna-von-Philipp-Strasse B 33, 86633 Neuburg, DE
 (72) Halbritter, Ingrid Jeyes Deutschland GmbH, 86633 Neuburg/Donau, DE
 (74) Lampe, Sigmar, Marks&Clerk (Luxembourg) LLP B.P. 1775, 1017 Luxembourg, LU

A01M 1/16 → (51) **A01M 1/14**

A01M 1/20 → (51) **A01M 1/14**

- (51) **A01N 1/00** (11) **2 132 986 A1**
A61G 17/00
- (25) Ja (26) En
 (21) 08738529.0 (22) 09.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000917 09.04.2008
 (87) WO 2008/126412 2008/43 23.10.2008
 (30) 09.04.2007 PCT/JP2007/057851
 (54) • *VERBINDUNGSSTRUKTUR ZWISCHEN BEHÄLTER UND ZULEITUNG, BEHÄLTER UND ZULEITUNG*
 • *CONTAINER AND SUPPLY PIPE CONNECTING STRUCTURE, CONTAINER, AND SUPPLY PIPE*
 • *RÉCIPIENT, STRUCTURE DE CONNEXION POUR CONDUITE D'ALIMENTATION ET CONDUITE D'ALIMENTATION*
- (71) Nishihara, Risa, 7-27-615, Nishihakushimacho Naka-ku Hiroshima-shi, Hiroshima 730-0005, JP
 (72) Nishihara, Risa, Hiroshima 730-0005, JP
 (74) Lauffhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

A01N 25/28 → (51) **B01J 13/16**

- (51) **A01N 43/40** (11) **2 132 987 A1**
A01N 43/56 **A01N 43/60**
A01P 5/00
- (25) Ja (26) En
 (21) 08740305.1 (22) 11.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/057208 11.04.2008
 (87) WO 2008/126922 2008/43 23.10.2008
 (30) 12.04.2007 JP 2007104494
 (54) • *NEMATIZIDZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *NEMATOCIDAL AGENT COMPOSITION AND METHOD OF USING THE SAME*
 • *COMPOSITION D'AGENT NÉMATOCIDE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Nihon Nohyaku CO., LTD., 2-5 Nihonbashi-1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8236, JP
 (72) SUWA, Akiyuki, Kawachinagano-shi Osaka 586-0094, JP

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

A01N 43/56 → (51) **A01N 43/40**

A01N 43/60 → (51) **A01N 43/40**

A01N 43/653 → (51) **A01N 57/20**

(51) **A01N 43/80** (11) **2 132 988 A1**
C09C 3/04 **C07D 275/02**

(25) De (26) De
(21) 09169504.9 (22) 05.11.1998
(84) BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL
(30) 01.11.1997 DE 19750012
(54) • *Isothiazolcarbonsäureamide und deren Verwendung zum Schutz von Pflanzen*
• *Isothiazole carboxylic acid amides and their use in the protection of plants*
• *Amides d'acide carboxylique d'isothiazol et leur utilisation pour la protection des plantes*

(71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL
Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Strasse 50,
40789 Monheim, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(62) 02017799.4 / 1 260 140
98958904.9 / 1 049 683

(51) **A01N 57/20** (11) **2 132 989 A2**
A01N 43/653 **A01P 3/00**

(25) De (26) De
(21) 09170708.3 (22) 27.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 09.06.2005 DE 102005026482

(54) • *Wirkstoffkombinationen*
• *Agent combinations*
• *Combinaisons d'agent actif*

(71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL
Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Strasse 50,
40789 Monheim, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(62) 06791516.5 / 1 893 024

A01P 3/00 → (51) **A01N 57/20**

A01P 5/00 → (51) **A01N 43/40**

(51) **A21D 2/24** (11) **2 132 990 A1**
A21D 2/26 **A23L 1/227**
A23L 1/23

(25) En (26) En
(21) 09165667.8 (22) 14.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 14.11.2002 US 426289 P

(54) • *Formulierungen zur Verbesserung des Aromametabolismus von Hefe und Bakterien in Schwamm-, Teig-, Brau- und Sauerteigfermentationssystemen*
• *Formulation for enhancing the flavour metabolism of yeast and bacteria in sponge, dough, brew and sourdough fermentation systems*
• *Formulation pour améliorer le métabolisme des saveurs de levures et bactéries dans une éponge, systèmes de fermentation de pâte, brassin et levain*

(71) PURATOS N.V., Industrialaan 25, 1702
Groot-Bijgaarden, BE

(72) Capelle, Stefan, B-1702, GROOT-BIJGAARDEN, BE
Tossut, Pierre, Patrick, Aldo, B-4350, REMI-COURT, BE

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

(62) 03776681.3 / 1 562 432

A21D 2/26 → (51) **A21D 2/24**

(51) **A23B 4/00** (11) **2 132 991 A1**
A23B 4/16 **B65D 81/20**

(25) Ja (26) En
(21) 08711627.3 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052821 20.02.2008
(87) WO 2008/117594 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077142

(54) • *DICHT VERPACKTES NAHRUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZUR VERPACKUNG VON NAHRUNGSMITTELN*
• *TIGHTLY PACKAGED FOOD AND METHOD OF PACKAGING FOOD*
• *ALIMENT ÉTROITEMENT CONDITIONNÉ ET PROCÉDÉ DE CONDITIONNEMENT D'UN ALIMENT*

(71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP

(72) IBE, Seiichi, Omitama-shi Ibaraki 311-3436, JP
AYAKI, Tsuyoshi, Omitama-shi Ibaraki 311-3436, JP

ISHII, Hitoshi, Omitama-shi Ibaraki 311-3493, JP

ITOH, Tadayoshi, Omitama-shi Ibaraki 311-3436, JP

TAYAMA, Akihiro, Sakuragawa-shi, Ibaraki 309-1212, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A23B 4/16 → (51) **A23B 4/00**

(51) **A23D 7/00** (11) **2 132 992 A1**
A23L 1/30

(25) En (26) En
(21) 08157820.5 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Essbare Emulsionen mit oxidativer Verbindung*
• *Edible emulsions with oxidative compound*
• *Émulsions comestibles cotées d'un composé oxydatif*

(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Cromsigt, Jenny, Unilever Patent Group
Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

A23G 3/56 → (51) **A23L 1/05**

A23K 1/16 → (51) **C12N 9/52**

(51) **A23L 1/05** (11) **2 132 993 A1**
A23L 1/064 **A23L 1/068**
A23G 3/56

(25) It (26) En
(21) 09162585.5 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 IT MI20081074

(54) • *Kaubares Lebensmittel auf Grundlage von mindestens einer Frucht oder einem Gemüse und Herstellungsverfahren dafür*

• *Chewable foodstuff based on at least one fruit or vegetable and production process thereof*

• *Aliment à mâcher à base d'au moins un fruit ou légume et son procédé de fabrication*

(71) Magnoni, Giordano, Via Emilia Est, 207, 41100 Modena, IT

Taranto, Giuseppe Sergio, Via Acquarone 7 int. 3, 16125 Genova (GE), IT

(72) Magnoni, Giordano, 41100 Modena, IT
Taranto, Giuseppe Sergio, 16125 Genova (GE), IT

(74) Bottero, Carlo, Bugnion SpA Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

A23L 1/064 → (51) **A23L 1/05**

A23L 1/068 → (51) **A23L 1/05**

A23L 1/227 → (51) **A21D 2/24**

A23L 1/23 → (51) **A21D 2/24**

(51) **A23L 1/30** (11) **2 132 994 A1**
A23L 2/02 **A23L 2/52**
A23L 2/38

(25) De (26) De
(21) 08010645.3 (22) 11.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Fermentation von Granatapfelsaft-haltigen Lösungen durch Saccharomyces boulardii und Lactobacillen, daraus erhältliche Fermentationsprodukte und deren Verwendung*

• *Fermentation of solutions containing pomegranate juice with saccharomyces boulardii and lactobacilli, resulting fermented products and application thereof*
• *Fermentation de solutions contenant du jus de grenade à l'aide de saccharomyces boulardii et de lactobacilles, produits de fermentation ainsi obtenus et leur utilisation*

(71) Jacob, Ludwig Manfred, Egstedterstrasse 46, 55262 Heidesheim, DE

(72) Jacob, Ludwig Manfred, 55262 Heidesheim, DE

(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

A23L 1/30 → (51) **A23D 7/00**

A23L 1/30 → (51) **G01N 33/50**

A23L 1/305 → (51) **C12N 9/52**

A23L 1/39 → (51) **B01D 9/00**

A23L 2/02 → (51) **A23L 1/30**

A23L 2/02 → (51) **A61P 1/04**

A23L 2/38 → (51) **A23L 1/30**

A23L 2/52 → (51) **A23L 1/30**

A24F 15/08 → (51) **A24F 15/18**

(51) **A24F 15/18** (11) **2 132 995 A1**
A24F 15/08

(25) De (26) De
(21) 08021352.3 (22) 09.12.2008

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

- AL BA MK RS
(30) 11.06.2008 DE 202008007787 U
(54) • *Behälter für Rauchwaren*
• *Container for smoking products*
• *Réceptifs pour produits à fumer*
(71) Scheib, Josef, Hochstrasse 3, 94339 Leibfing/Schwimmbach, DE
(72) Scheib, Josef, 94339 Leibfing/Schwimmbach, DE
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwältin Bahnhofstrasse 2, 94315 Straubing, DE

- (51) **A41B 13/10** (11) **2 132 996 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08380174.6 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Lätzchen zur Aufnahme des Auswurfs eines Kindes*
• *Bib for receiving the vomit of a child*
• *Vavoir pour recevoir le vomi d'un enfant*
(71) Mandico Calvo, Josep, Plaza de la Universidad, 9-10, piso 1, 6°, 08007 Barcelona, ES
(72) Mandico Calvo, Josep, 08007 Barcelona, ES

A41D 13/005 → (51) **H01F 38/14**

A42B 3/04 → (51) **G01P 15/03**

A42B 3/06 → (51) **G01P 15/03**

- (51) **A42B 3/22** (11) **2 132 997 A2**
(25) En (26) En
(21) 09003827.4 (22) 17.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 10.06.2008 JP 2008151847
(54) • *Schutzschildstruktur für Helm oder Brille und Helm, der eine solche Schutzschildstruktur umfasst*
• *Shield structure for helmet or goggles, and helmet comprising such shield structure*
• *Structure de protection pour casque ou lunettes, et casque comportant une telle structure de protection*
(71) SHOEI CO., LTD., 8-5, Ueno 5-chome, Taito-ku, Tokyo, JP
(72) Ishikawa, Michihiko, Tokyo, JP
(74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **A43B 5/04** (11) **2 132 998 A1**
A43B 9/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 08425417.6 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Innenschuh für Sportschuh*
• *Innerboot for a sports shoe*
• *Chausson pour chaussure de sport*
(71) Rossignol Lange S.R.L., 38010 Mollaro (TN), IT
(72) Perizzolo, Roberto, 31030 Castelcucco (TV), IT
(74) Bugnion Genève, Bugnion SA 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

A43B 7/22 → (51) **A43B 13/12**

A43B 9/02 → (51) **A43B 5/04**

- (51) **A43B 13/12** (11) **2 132 999 A1**
A43B 7/22 **A43B 21/26**
(25) En (26) En
(21) 08163765.4 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 11.06.2008 EP 08158076
(54) • *Schuhsohlenelement*
• *Shoe sole element*
• *Élément de semelle de chaussure*
(71) Zurinvest AG, Zeughausgasse 9a, 6301 Zug, CH
(72) Pfister, Patrick, 8309 Oberwil, ZH, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **A43B 13/12** (11) **2 133 000 A1**
A43B 7/22 **A43B 13/14**
(25) En (26) En
(21) 09162452.8 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 11.06.2008 EP 08158076
05.09.2008 EP 08163765
(54) • *Schuh mit Innensohle*
• *Shoe with insole*
• *Chaussure avec semelle*
(71) Zurinvest AG, Zeughausgasse 9a, 6301 Zug, CH
(72) Pfister, Patrick, 8309 Oberwil ZH, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A43B 13/14 → (51) **A43B 13/12**

A43B 21/26 → (51) **A43B 13/12**

- (51) **A43D 3/14** (11) **2 133 001 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08738827.8 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/055532 25.03.2008
(87) WO 2008/123229 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007092398
(54) • *STIEFELSCHAFFFORMER*
• *BOOT SHAPE MAINTAINING BODY*
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN DE LA FORME D'UNE BOTTE*
(71) Ined Business Fashion Planning Co., Ltd., 18-11 Minami Aoyama 4-chome, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
(72) KURITA, Takafumi, Tokyo 107-0062, JP
(74) FUKATSU, Atsushi, Tokyo 107-0062, JP
(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

- (51) **A43D 3/14** (11) **2 133 002 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08738828.6 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/055533 25.03.2008
(87) WO 2008/123230 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007092411
(54) • *STIEFELSCHAFFFORMER*
• *BOOT SHAPE MAINTAINING BODY*
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN DE LA FORME D'UNE BOTTE*

- (71) Ined Business Fashion Planning Co., Ltd., 18-11 Minami Aoyama 4-chome, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
(72) KURITA, Takafumi, Tokyo 107-0062, JP
(74) FUKATSU, Atsushi, Tokyo 107-0062, JP
(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

A44C 15/00 → (51) **G02C 11/02**

- (51) **A45C 9/00** (11) **2 133 003 A2**
A45C 5/14
(25) En (26) En
(21) 09162342.1 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 JP 2008153592
(54) • *Mit faltstuhlgestaltete Tasche*
• *Foldable-chair-equipped bag*
• *Sac équipé d'une chaise pliable*
(71) Swany Corporation, 981, Matsubara, Higashi-kagawa-shi, Kagawa, JP
(72) Mao, Chen Shou, Taichia Taichung, TW
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **A45D 2/20** (11) **2 133 004 A1**
A45D 2/24 **A45D 2/36**
(25) It (26) En
(21) 08425414.3 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Ausdehnbarer Lockenwickler*
• *Expandable curler*
• *Bigoudi expansible*
(71) Great Lengths S.r.L., Piazza Pasquale de Paoli, 3, 00186 Roma, IT
(72) Gold, David A., 01036 Nepi (VT), IT
(74) Leone, Mario, et al, Studio Associato Leone & Spadaro Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

A45D 2/24 → (51) **A45D 2/20**

A45D 44/00 → (51) **G01J 3/46**

A47B 88/04 → (51) **A47B 88/10**

- (51) **A47B 88/10** (11) **2 133 005 A1**
A47B 88/14
(25) De (26) De
(21) 09161112.9 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 09.06.2008 DE 202008007684 U
(54) • *Ausziehführung*
• *Guide rail*
• *Rail de guidage*
(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlergen, DE
(72) JOSTES, Dirk, 33602, Bielefeld, DE
KLAUS, Stefan, 32257, Bünde, DE
REINERT, Matthias, 32584, Löhne, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwingen 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **A47B 88/10** (11) **2 133 006 A1**
A47B 88/04

- (25) En (26) En
(21) 09162294.4 (22) 09.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 CN 200810302135
- (54) • *Gleitschiene*
• *Slide rail*
• *Rail coulissant*
- (71) Hong Fu Jin Precision Industry (ShenZhen) Co. Ltd., N° 2, 2nd Donghuan Road, Longhua Town, Bao'an District Shenzhen City Guangdong 518109, CN
Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66 Chung Shan Road, Tu-cheng City, Taipei Hsien, TW
- (72) Yu, Mo-Ming, Shenzhen City Guangdong 518109, CN
He, Xiang-Wei, Shenzhen City Guangdong 518109, CN
- (74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A47B 88/14 → (51) **A47B 88/10**

- (51) **A47C 7/42** (11) **2 133 007 A1**
A47C 7/46
- (25) En (26) En
(21) 09251520.4 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 TW 97210388 U
- (54) • *Stuhlkissen*
• *Chair cushion*
• *Coussin pour fauteuil*
- (71) Liu, Huang-Chang, 3, Kung Chu Wu Road, Hou Liao Tsun, Fang Yuan Hsiang, Changhua Hsien, TW
- (72) Liu, Huang-Chang, Hou Liao Tsun, Fang Yuan Hsiang, Changhua Hsien, TW
- (74) Brown, Michael Stanley, Alpha & Omega, Chine Croft, East Hill, Ottery St. Mary, Devon EX11 1PJ, GB

A47C 7/46 → (51) **A47C 7/42**

A47G 19/22 → (51) **B65D 43/02**

- (51) **A47J 31/06** (11) **2 133 008 A1**
- (25) De (26) De
(21) 08010461.5 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Brühkammer und Brühmaschine mit einer derartigen Brühkammer*
• *Brewing chamber and brewing device with such a brewing chamber*
• *Chambre d'infusion machine d'infusion dotée d'une telle chambre d'infusion*
- (71) Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, DE
- (72) Balkau, Werner, 8762 Schwändi Glarus, CH
Schumann, Jörn, 21465 Reinbek, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 133 009 A1**
A47J 31/60
- (25) En (26) En
(21) 08158180.3 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zum Aufschäumen von Milch und Verfahren zur Reinigung einer derartigen Vorrichtung*
• *Device for whisking milk and method for cleaning such a device*
• *Dispositif pour fouetter le lait et procédé de nettoyage d'un tel dispositif*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A47J 31/44** (11) **2 133 010 A1**
A47J 31/60

- (25) En (26) En
(21) 08158186.0 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zum Aufschäumen von Milch und Verfahren zur Reinigung einer derartigen Vorrichtung*
• *Device for whisking milk and method for cleaning such a device*
• *Dispositif pour fouetter le lait et procédé de nettoyage d'un tel dispositif*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A47J 31/56** (11) **2 133 011 A1**

- (25) It (26) En
(21) 08425413.5 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Kaffeemaschine mit wärmereguliertem Spender*
• *Coffee machine with thermally regulated dispenser*
• *Machine à café avec distributeur régulé thermiquement*
- (71) Gruppo Cimbali S.p.A., Via Manzoni 17, 20082 Binasco (MI), IT
- (72) Coccia, Andrea, 20082 Binasco (MI), IT
Volonte', Claudio, 20082 Binasco (MI), IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

A47J 31/60 → (51) **A47J 31/44**

(51) **A47J 37/06** (11) **2 133 012 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08010673.5 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Kochvorrichtung mit einer heißen Platte und Heizelement*
• *A cooking device with a hot plate and heating element*
• *Dispositif de cuisson doté d'une plaque chaude et d'un élément de chauffage*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Leikam, Jürgen, 91161 Hilpoltstein, DE
Neukamm, Alwin, 91452 Wilhermsdorf, DE

- Gauß, Fabian, 91555 Feuchtwangen, DE
Förster, Dieter, 91583 Schillingsfürst, DE
- (74) Hochmuth, Jürgen, c/o AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **A47J 37/06** (11) **2 133 013 A1**
A47J 37/10 **A47J 37/12**

- (25) En (26) En
(21) 08157973.2 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Mehrzweck-Kochvorrichtung*
• *Multi-purpose cooking appliance*
• *Appareil de cuisson multifonction*
- (71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
- (72) Fossati, Laura, 21025, Comerio, IT
- (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) **A47J 37/06** (11) **2 133 014 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09162155.7 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 09.06.2008 KR 20080053613
09.06.2008 KR 20080053614

- (54) • *Kochgefäß zur Verwendung mit Gasherden*
• *Cooker for use with gas stoves*
• *Cuisinière à utiliser avec des fours à gaz*
- (71) Park, Jun-Gyu, A9-1309, 595-4 Jure-3dong, Sesang-gu, Busan, KR
- (72) Park, Jun-Gyu, Sesang-gu, Busan, KR
- (74) Habermann, Gert, Habermann, Hruschka & Schnabel Patentanwälte Montgelasstraße 2, D-81679 München, DE

A47J 37/10 → (51) **A47J 37/06**

A47J 37/12 → (51) **A47J 37/06**

A47J 43/046 → (51) **B01F 13/08**

A47J 43/28 → (51) **B01D 9/00**

(51) **A47K 3/024** (11) **2 133 015 A1**
A47K 3/12

- (25) It (26) En
(21) 08425419.2 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Wanne mit anpassbarer Sitzfläche zum Baden eines Kindes*
• *Tub with adjustable sitting portion for bathing a child*
• *Baignoire dotée d'une partie d'assise réglable pour le bain d'un enfant*
- (71) Cam Il Mondo Del Bambino S.p.A., Via A. Noli Marenzi, 10, 24060 Telgate (BG), IT
- (72) Rho, Gianfrance, 24060 Telgate (Bergamo), IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A47K 3/12 → (51) **A47K 3/024**

A47K 5/00 → (51) **E03C 1/06**

(51) **A47K 5/14** (11) **2 133 016 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162575.6 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.06.2008 CA 2634981
(54) • *Kolbenpumpe mit Entzugsendladung*
• *Withdrawal discharging piston pump*
• *Retrait de pompe à piston à décharge*
(71) Gotohti.com Inc., 4743 Christie Drive,
Beamsville ON L0R 1B4, CA
(72) Ophardt, Heiner, Vineland Ontario L0R 1B4,
CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

A47K 10/32 → (51) **A61L 9/12**

(51) **A47L 9/14** (11) **2 133 017 A1**
(25) De (26) De
(21) 09160485.0 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.06.2008 DE 202008007717 U
(54) • *Filterbeutel*
• *Filter bag*
• *Sac filtrant*
(71) Wolf PVG GmbH & Co. Kommanditge-
sellschaft, Industriestrasse 15, 32602
Vlotho-Exter, DE
(72) Rosemeier, Brigitte, 32602 Vlotho, DE
Czado, Wolfgang, 32429 Minden, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -
Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte
Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Biele-
feld, DE

(51) **A47L 9/24** (11) **2 133 018 A1**
(25) De (26) De
(21) 09007098.8 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.06.2008 DE 102008027927
(54) • *Knickschutz für Schläuche, insbesondere*
Staubsaugerschläuche
• *Anti-kink system for hoses, in particular*
vacuum cleaner hoses
• *Protection contre le pliage pour flexibles,*
notamment des flexibles d'aspirateur
(71) TRUPLAST KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH,
Am Wingert 1-3, 35428 Langgöns, DE
(72) Linhart, Georg Peter, 61206 Wöllstadt, DE
Linhart, Christian Norbert, 35428 Langgöns,
DE
(74) Oppermann, Ewald, Oppermann & Opperr-
mann Patentanwälte Am Wiesengrund 35,
63075 Offenbach, DE

A47L 13/16 → (51) **D04H 3/00**

(51) **A47L 15/00** (11) **2 133 019 A1**
A47L 15/42

(25) En (26) En
(21) 08157923.7 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum verkürzten Klarspülen in*
einer Geschirrspülmaschine und Geschirr-
spülmaschine zur Durchführung dieses
Verfahrens

• *Method for shortened clear rinse in a*
dishwasher and dishwasher adapted to
carry out such method
• *Procédé pour raccourcir le rinçage dans un*
lave-vaisselle et lave-vaisselle adapté pour
réaliser un tel procédé

(71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton
Harbor, MI 49022, US
(72) Marettè, Andreas, 21025 Comerio, IT
Bies, Anja, 21025 Comerio, IT
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l.
Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025
Comerio (VA), IT

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/00**

(51) **A47L 15/50** (11) **2 133 020 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09160305.0 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.06.2008 FR 0853835
(54) • *Montagesystem eines Korbs für eine*
Spülmaschine und so erhaltener Geschirr-
korb
• *Assembly system of a basket for a dish-*
washer and basket thus obtained
• *Système d'assemblage d'un panier pour*
lave-vaisselle et panier ainsi obtenu
(71) Parrot SA, 150 Avenue Maréchal de Lattre de
Tassigny, 39100 Dole, FR
(72) Parrot, Jean-François, 25000 Besançon, FR
(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies
Cabinet Ballot 25A Rue Proudhon, 25000
Besançon, FR

(51) **A61B 1/00** (11) **2 133 021 A1**
A61B 1/06 **A61B 1/07**

(25) En (26) En
(21) 09007691.0 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 JP 2008156032
(54) • *Lichtquellenvorrichtung, Bildgebungsvor-*
richtung und Endoskopgerät
• *Light source device, imaging apparatus*
and endoscope apparatus
• *Dispositif de source lumineuse, appareil*
d'imagerie et appareil d'endoscope

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Sunagawa, Hiroshi, Kaisei-machi Ashigara-
kami-gun Kanagawa, JP
Mizuyoshi, Akira, Saitama-shi Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-
chesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 18/14****A61B 1/04** → (51) **H04N 5/225****A61B 1/05** → (51) **A61B 5/07****A61B 1/06** → (51) **A61B 1/00****A61B 1/07** → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 5/00** (11) **2 133 022 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157925.2 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Erkennen von Problemen,*
Vorrichtung zur Bildanzeige des Inneren
von trüben Medien und Computerpro-
grammergebnis
• *Method of detecting problems, device for*
imaging the interior of turbid media and
computer program product
• *Procédé de détection de problèmes, dis-*
positif pour l'imagerie de l'intérieur d'un
milieu trouble et produit de programme
informatique

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/00** (11) **2 133 023 A1**
G01N 21/35 **G06F 17/14**

(25) En (26) En
(21) 09007675.3 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 JP 2008152420
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Unter-*
scheidung von vitalem Gewebe
• *Vital tissue discrimination device and*
method
• *Dispositif et procédé de discrimination de*
tissu vital

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33,
Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
Tokyo Institute of Technology, 2-12-1,
Ookayama Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
Tokyo Medical and Dental University, 1-5-45,
Yushima Bunkyo-ku, Tokyo 113-8510, JP

(72) Kosugi, Yukio, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Akbari, Hamed, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Kojima, Kazuyuki, Tokyo, JP
Saitoh, Tatsuhiro, Yokohama-shi Kanagawa,
JP

Tanaka, Masako, Yokohama-shi Kanagawa,
JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 5/053 → (51) **A61N 1/365**

(51) **A61B 5/07** (11) **2 133 024 A2**
A61B 1/05

(25) En (26) En
(21) 09012770.5 (22) 18.07.2005
(84) DE FR GB
(30) 04.08.2004 JP 2004228170

(54) • *Kapsel-endoskop*
• *Capsule-type endoscope*
• *Endoscope de type capsule*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) Orihara, Tatsuya, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Schweigerstrasse 2,
81541 München, DE
(62) 05015570.4 / 1 623 670

(51) **A61B 6/00** (11) **2 133 025 A1**
G06K 9/00 **G06T 1/00**
G06T 5/40 **H04N 5/217**
H04N 5/32 **H05G 1/30**

(25) En (26) En
(21) 09162328.0 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 JP 2008151821

- (54) • *Radiographiesteuerungsvorrichtung und Radiographiesteuerungsverfahren*
• *Radiography control apparatus and radiography control method*
• *Appareil et procédé de contrôle de radiographie*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Yamada, Naoki, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

- (51) **A61B 8/00** (11) **2 133 026 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08751593.8 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/001049 22.04.2008
(87) WO 2008/132835 2008/45 06.11.2008
(30) 24.04.2007 JP 2007113731
- (54) • *ULTRASCHALLGERÄT*
• *ULTRASONOGRAPHIC DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCHOGRAPHIE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) FUKUKITA, Hiroshi, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
FUKUMOTO, Takenori, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 133 027 A2**
(25) En (26) En
(21) 09161777.9 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 US 136477
- (54) • *Stumpfer Dissektor zum Trennen von Blutgefäßen vom umliegenden Gewebe*
• *Blunt Dissector for Separating Blood Vessels from Surrounding Tissue*
• *Dissecteur émoussé pour séparer les vaisseaux sanguins d'un tissu environnant*
- (71) Terumo Cardiovascular Systems Corporation, 6200 Jackson Road, Ann Arbor, Michigan 48103, US
Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Kadykowski, Randal J., South Lyon,, MI 48178, US
Charron-Keller, Lyne M., Brighton,, MI 48116, US
Maeda, Seiji, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Kasahara, Hideyuki, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Yamatani, Ken, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Komagata, Susumu, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Kano, Akihito, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 133 028 A2**
A61B 17/29 A61B 17/06
(25) En (26) En
(21) 09251544.4 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 13.06.2008 US 61136 P
10.06.2009 US 482049
- (54) • *Endoskopische Stechvorrichtungen*
• *Endoscopic stitching devices*
• *Dispositifs endoscopiques de couture*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Cabrera, Ramiro, Cheshire, CT 06410, US
Wingardner, Thomas, North Haven, CT 06473, US
Fowler, David N, Cheshire, CT 06410, US
Creston, Brian J, Milford, CT 06460, US
Menn, Dimitri, Marblehead, MA 01945, US
Richard, Paul D., Shelton, CT 06484, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61B 17/064 → (51) **A61B 17/10**

- (51) **A61B 17/072** (11) **2 133 029 A1**
A61B 17/00 A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 09251399.3 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 US 134343
- (54) • *Messerverriegelungsmechanismen für ein chirurgisches Instrument*
• *Knife lockout mechanisms for surgical instrument*
• *Mécanismes de blocage de couteau pour instrument chirurgical*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Shah, Sachin, Milford, CT 06461, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/10** (11) **2 133 030 A1**
A61B 17/064 **A61B 17/122**
A61B 17/128 **A61F 2/24**
(25) En (26) En
(21) 09012536.0 (22) 25.06.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 27.06.1997 US 51078 P
- (54) • *Vorrichtung zum Reparieren von Kreislaufklappen*
• *Method and apparatus for circulatory valve repair*
• *Appareil de réparation de valvules cardiaques*
- (71) The Trustees of Columbia University of the City of New York, West 116th Street and Broadway, New York, NY 10027, US
- (72) Oz, Mehmet C., Cliffside Park, NJ 07010, US
Lemole, Gerald M., Huntingdon Valley, PA 19006, US
Lotvin, Alan, Upper Saddle River, NJ 07458, US
Umana, Juan P., New York, NY 10032, US
Levin, Howard P., Teaneck, NJ 07666, US
Allen, William, Stratford, CT 06614, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (62) 98932867.9 / 0 930 845

A61B 17/122 → (51) **A61B 17/10****A61B 17/128** → (51) **A61B 17/10**

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 133 031 A1**
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 09172125.8 (22) 31.07.2007

- (84) DE ES FR GB IE IT
(30) 02.08.2006 US 835318 P
- (54) • *Stabilisierungsunterstützungsvorrichtung für einen Trokar*
• *Stabilization assist device for trocar*
• *Dispositif d'assistance de stabilisation pour trocart*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (72) Soltz, Michael A., Hamden, CT 06518, US
Prommersberger, Megan L., Wallingford, CT 06492, US
Gresham, Richard D., Guilford, CT 06437, US
- (74) McConchie, Connor Fraser, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 07252999.3 / 1 884 210

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 133 032 A1**
A61B 18/14
(25) En (26) En
(21) 09251393.6 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 US 60147 P
30.04.2009 US 432913
- (54) • *Mit Klinge versehener/klingenloser Obturator zur Verwendung in einer chirurgischen Trokanordnung*
• *A bladed/bladeless obturator for use in a surgical trocar assembly*
• *Obtuteur sans lame/à lame pour une utilisation dans un ensemble de trocart chirurgical*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Fischvogt, Gregory, Hamden, CT 06514, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/66** (11) **2 133 033 A1**
A61B 17/80 A61B 17/86
(25) En (26) En
(21) 08158003.7 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Alveolarer Distraktor*
• *Alveolar distractor*
• *Écarteur alvéolaire*
- (71) Surgi-Tec NV, Industriepark Waggelwater Lieven Bauwensstraat 20, 8200 Brugge, BE
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **A61B 17/72** (11) **2 133 034 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425423.4 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Marknagel zum einsetzen in einen langen Knochen*
• *Intramedullary nail to be inserted into a fractured long bone*
• *Broche intramédullaire à insérer dans un os long fracturé*
- (71) Orthofix S.r.l., Via delle Nazioni, 9, 37012 Bussolengo (VR), IT
- (72) Mantovani, Matteo, 41012 Carpi (MO), IT

(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **A61B 18/14** (11) **2 133 035 A1**
A61B 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 08703741.2 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050911 23.01.2008
(87) WO 2008/126434 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007094127
(54) • *BEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *TREATMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT*

(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) NAITO, Kimihiko, Tokyo 192-8512, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 133 036 A1**
B25J 11/00 **B25J 15/04**

(25) Ja (26) En
(21) 08739312.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056194 28.03.2008
(87) WO 2008/120753 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007094181
(54) • *MEDIZINISCHER MANIPULATOR UND GEEIGNETER BETÄTIGER DAFÜR*
• *MEDICAL MANIPULATOR DEVICE AND ACTUATOR SUITABLE FOR THE SAME*
• *DISPOSITIF MANIPULATEUR MÉDICAL ET ACTIONNEUR APPROPRIÉ POUR CELUI-CI*

(71) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
Daiiken Iki Kabushiki Kaisha, 6-1, Doshomachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
(72) NISHIKAWA, Atsushi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
MIYAZAKI, Fumio, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
SEKIMOTO, Mitsugu, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
TANIGUCHI, Kazuhiro, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
KAZUHARA, Kohei, Izumi-shi Osaka 594-1157, JP
KOBAYASHI, Takeharu, Izumi-shi Osaka 594-1157, JP
ICHIHARA, Takaharu, Izumi-shi Osaka 594-1157, JP
KURASHITA, Naoto, Izumi-shi Osaka 594-1157, JP
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **A61B 19/00** (11) **2 133 037 A1**
A61B 6/08

(25) De (26) De
(21) 08157837.9 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Patientenmarker*
• *Patient marker*
• *Marqueur de patients*

(71) Renate Beck GmbH, Am Steppbach 6, 94113 Tiefenbach, DE

(72) Beck, Heinz, 94113, Tiefenbach, DE
(74) Gustorf, Gerhard, Bachstraße 6a, D-84036 Landshut, DE

(51) **A61C 5/06** (11) **2 133 038 A1**
A61C 9/00

(25) En (26) En
(21) 08158033.4 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Lieferung einer dentalen Zusammensetzung*
• *A device and a method for delivery of a dental composition*
• *Dispositif et procédé de livraison d'une composition dentaire*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center 2501 Hudson Road, St. Paul MN 55144-1000, US

(72) Pauser, Helmut, 86911, Dießen, DE
Knee, Michael, 82380, Peißenberg, DE

(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG IP Department ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

A61C 9/00 → (51) **A61C 5/06**

A61F 2/04 → (51) **A61F 2/84**

(51) **A61F 2/24** (11) **2 133 039 A1**

(25) En (26) En
(21) 09170581.4 (22) 21.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 24.04.2003 US 465141 P
18.12.2003 US 530781 P

(54) • *Künstliche Klappenprothese mit verbesserter Flusssdynamik*
• *Artificial valve prosthesis with improved flow dynamics*
• *Prothèse artificielle de valvule dont la dynamique d'écoulement est améliorée*

(71) Cook Incorporated, 750 N.Daniels Way P.O. BOX 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US

(72) Case, Brian C, Bloomington, IN 47401, US
Flagle, Jacob A, Bloomington, IN 47408, US
Garrison, Michael L, Indianapolis, IN 46220, US
Hoffa, Andrew K, Bloomington, IN 47403, US
Schaeffer, Darin G, Bloomington, IN 47403, US

(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 04760327.9 / 1 615 595

(51) **A61F 2/24** (11) **2 133 040 A2**

(25) En (26) En
(21) 09171018.6 (22) 20.08.2002
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 24.08.2001 US 938902

(54) • *Selbstformbare Annuloplastie-Ringprothese*
• *Self-moulding annuloplasty ring*
• *Anneau automodelant pour annuloplastie*

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

(72) Marquez, Salvador, Foothill Ranch, CA 92610, US

(74) Knights, Rupert, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(62) 02759412.6 / 1 418 865

A61F 2/24 → (51) **A61B 17/10**

(51) **A61F 2/40** (11) **2 133 041 A1**

(25) En (26) En
(21) 09162325.6 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 US 137378
(54) • *Orthopädische Gelenkprothese mit positionierbarem Kopf*
• *Orthopaedic joint prosthesis with positionable head*
• *Prothèse d'articulation orthopédique avec tête positionnable*

(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US

(72) Klotz, Conrad L, Nappanee, IN 46550, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/52** (11) **2 133 042 A1**

(25) De (26) De
(21) 09007092.1 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.06.2008 DE 202008007695 U

(54) • *Brustprothese*
• *Breast prosthesis*
• *Prothèse de poitrine*

(71) Amoena Medizin-Orthopädie-Technik GmbH, Kapellenweg 36, 83064 Raubling, DE

(72) Muscat, Dirk, Prof. Dr., 85521 Ottobrunn, DE
Moser, Stefan, 83131 Nussdorf am Inn, DE

(74) Reusch, Michaela, 83395 Freilassing, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

A61F 2/82 → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61F 2/84** (11) **2 133 043 A1**
A61F 2/04

(25) En (26) En
(21) 09007552.4 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 US 136992

(54) • *Stent-Einführungssystem und Stent-Einführungsverfahren*
• *Stent delivery system and stent delivery method*
• *Système de mise en place d'endoprothèse vasculaire et procédé de mise en place d'endoprothèse vasculaire*

(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Aoba, Daisuke, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

Yanuma, Yutaka, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

Miyajima, Chika, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61F 2/84 → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61F 2/86** (11) **2 133 044 A2**
A61F 2/92

(25) De (26) De
(21) 09160146.8 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.06.2008 DE 102008002395

- (54) • *Wirkstoffbeladenes Implantat*
• *Implant loaded with agent*
• *Implant chargé de matière active*
- (71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Borck, Alexander, 91086, Aurachtal, DE
Diener, Tobias, 91058, Erlangen, DE
Harder, Claus, 91080, Uttenreuth, DE
Tittelbach, Michael, 90429, Nürnberg, DE
Fargahi, Amir, 5242, Birr, CH
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE
-
- (51) **A61F 2/86** (11) **2 133 045 A2**
(25) De (26) De
(21) 09160150.0 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 DE 102008002397
- (54) • *Implantierbare Vorrichtung*
• *Implantable device*
• *Dispositif implantable*
- (71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Tittelbach, Michael, 90429, Nürnberg, DE
Fargahi, Amir, 5242, Birr, CH
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE
-
- A61F 2/92** → (51) **A61F 2/86**
- (51) **A61F 5/058** (11) **2 133 046 A1**
(25) De (26) De
(21) 09011974.4 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Schiene zur Ruhigstellung eines Gelenks*
• *Rail for securing a joint*
• *Rail destiné à l'immobilisation d'une articulation*
- (71) Kandt, Olaf, Hasloher Weg 3, 25474 Bönningstedt, DE
- (72) Kandt, Olaf, 25474 Bönningstedt, DE
- (74) Seemann, Ralph, Seemann & Partner, Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE
- (62) 07022933.1 / 2 065 019
-
- (51) **A61F 5/44** (11) **2 133 047 A1**
(25) De (26) De
(21) 09161494.1 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 DE 202008007958 U
- (54) • *Harnauffangbeutel*
• *Urine receptacle*
• *Sac récupérateur d'urine*
- (71) Jaeniche, Wilhelm, Rathausstrasse 2, 77694 Kehl-Leutesheim, DE
- (72) Grundke, Reinhold, 84489 Burghausen, DE
- (74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE
-
- (51) **A61F 9/013** (11) **2 133 048 A1**
(25) De (26) De
(21) 09012579.0 (22) 14.03.2007
(84) DE ES FR GB IT
- (54) • *Apparat zur Ankopplung eines Elementes an das Auge*
• *Apparatus for connecting an element to an eye*
• *Appareil destiné au couplage d'un élément sur l'oeil*
- (71) WaveLight AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE
- (72) Donitzky, Christof, 90542 Eckental, DE
- Wüllner, Christian, 91096 Möhrendorf, DE
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- (62) 07005280.8 / 1 970 034
-
- A61F 13/14** → (51) **A61J 13/00**
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 133 049 A1**
A61F 13/472
- (25) Ja (26) En
(21) 08703915.2 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051103 25.01.2008
(87) WO 2008/126439 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007093744
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*
• *ABSORBENT ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT*
- (71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseichoshimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111, JP
- (72) HASHINO, Akira, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
KUDO, Jun, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
KINOSHITA, Hideyuki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Sperling, Rüdiger, Staeger & SperlingPartnerschaftsgesellschaft Müllerstrasse 3, 80469 München, DE
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 133 050 A1**
A61F 13/472 **A61F 13/56**
- (25) Ja (26) En
(21) 08703918.6 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051106 25.01.2008
(87) WO 2008/126442 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007093742
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*
• *ABSORPTIVE ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT*
- (71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseichoshimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111, JP
- (72) KUDO, Jun, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
KINOSHITA, Hideyuki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
HASHINO, Akira, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Sperling, Rüdiger, Staeger & SperlingPartnerschaftsgesellschaft Müllerstrasse 3, 80469 München, DE
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 133 051 A1**
A61F 13/49 **A61F 13/511**
- (25) Ja (26) En
(21) 08711445.0 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052621 18.02.2008
(87) WO 2008/114555 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 JP 2007069879
- (54) • *EINWEGWINDEL*
• *DISPOSABLE DIAPER*
• *COUCHE JETABLE*
- (71) Uni-Charm Corporation, 182, Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) MINATO, Hironao, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
NAKAJIMA, Kaiyo, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
TAKADA, Naoko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Stark, Gordon Drummond, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 133 052 A1**
A61F 13/534
- (25) Ja (26) En
(21) 08738718.9 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055325 21.03.2008
(87) WO 2008/117763 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007076164
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*
• *ABSORPTIVE ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT*
- (71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) NODA, Yuki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
KURODA, Kenichiro, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
NISHIKAWA, Kumiko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Sperling, Rüdiger, Staeger & SperlingPartnerschaftsgesellschaft Müllerstrasse 3, 80469 München, DE
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 133 053 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162489.0 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 EP 08158000
- (54) • *Einweg-Unterwäsche mit verbesserten elastischen Abschnitten*
• *Disposable undergarment with improved elasticised sections*
• *Sous-vêtement jetable avec sections élastisées améliorées*
- (71) Ontex International N.V., Spinnerijstraat 12, 9240 Zele, BE
- (72) Smet, Steven, 9240 Zele, BE
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 133 054 A1**
(25) En (26) En
(21) 09167400.2 (22) 06.12.2001
(84) DE FR GB SE
- (30) 28.12.2000 JP 2000402839
19.01.2001 JP 2001011156
09.03.2001 JP 2001066189
13.06.2001 JP 2001178184
- (54) • *Wegwerfwindel*
• *Disposable diaper*
• *Couche-culotte jetable*
- (71) Kao Corporation, 1-14-10, Nihonbashi-Kayabacho, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) Koyama, Takao, Tochigi, JP
Ito, Hidekazu, Tochigi, JP
Nemoto, Ken, Tochigi, JP
Ishiguro, Kenji, Tochigi, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 01128481.7 / 1 219 273
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 133 055 A1**
(25) En (26) En

- (21) 09167402.8 (22) 06.12.2001
(84) DE FR GB SE
(30) 28.12.2000 JP 2000402839
19.01.2001 JP 2001011156
09.03.2001 JP 2001066189
13.06.2001 JP 2001178184
(54) • *Wegwerfwindel*
• *Disposable diaper*
• *Couche-culotte jetable*
(71) Kao Corporation, 1-14-10, Nihonbashi-Kayabacho, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) Koyama, Takao, Tochigi, JP
Ito, Hidekazu, Tochigi, JP
Nemoto, Ken, Tochigi, JP
Ishiguro, Kenji, Tochigi, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 01128481.7 / 1 219 273

A61F 13/472 → (51) **A61F 13/15****A61F 13/49** → (51) **A61F 13/15****A61F 13/494** → (51) **A61F 13/15****A61F 13/496** → (51) **D04H 1/42****A61F 13/511** → (51) **A61F 13/15****A61F 13/534** → (51) **A61F 13/15****A61F 13/56** → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61G 7/08** (11) **2 133 056 A2**
A61G 1/02 B62B 5/04
(25) En (26) En
(21) 09251543.6 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 US 61473 P
(54) • *Transportvorrichtung*
• *Transport apparatus*
• *Appareil de transport*
(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
(72) Johnson, John M., Cincinnati, OH 45241, US
Hornbach, David W., Brookville, IN 47012, US
Metz, Darrell L., Batesville, IN 47006, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61G 13/00** (11) **2 133 057 A2**
A61G 15/00
(25) En (26) En
(21) 09251519.6 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2008 GB 0810814
(54) • *Gelenkbereich*
• *Articulated leg section*
• *Section de jambe articulée*
(71) Eschmann Holdings Limited, Eschmann House, Peter Road Lancing West Sussex, BN15 8TJ, GB
(72) Bannister, Grahame David, Burgess Hill West Sussex RH15 8BW, GB
(74) Peel, James Peter, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

A61G 17/00 → (51) **A01N 1/00****A61H 3/06** → (51) **G01C 21/20**

- (51) **A61H 7/00** (11) **2 133 058 A1**
(25) Ja (26) En

- (21) 08710524.3 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000421 03.03.2008
(87) WO 2008/129760 2008/44 30.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007091613
(54) • **MASSAGEVORRICHTUNG**
• **MASSAGE DEVICE**
• **DISPOSITIF DE MASSAGE**
(71) Family Co., Ltd., 1-3, Nishi-Miyahara 2 chome Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0004, JP
(72) NAGAMITSU, Tomoki, Tottori 689-3224, JP
MATSUURA, Nobuhisa, Tottori 689-3224, JP
(74) Taylor, Adam David, et al, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61J 1/00** (11) **2 133 059 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09171522.7 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(30) 29.04.2004 IL 16166004
14.07.2004 US 587550 P
21.07.2004 US 589568 P
(54) • *Flüssige Arzneimittel medizinische Vorrichtung*
• *Liquid drug medical device*
• *Dispositif médical pour un médicament liquide*
(71) Medimop Medical Projects Ltd., 17 Hatidhar St. P.O. Box 2499, 43665 Ra'anana, IL
(72) Zinger, Freddy, 43611, Ra'anana, IL
Denenburg, Igor, 76428, Rehovot, IL
(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
(62) 05718948.2 / 1 755 520

A61J 1/05 → (51) **A61K 35/14****A61J 3/06** → (51) **A61J 3/07**

- (51) **A61J 3/07** (11) **2 133 060 A1**
A61J 3/06 **A61K 9/48**
(25) Ja (26) En
(21) 07850633.4 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/074129 14.12.2007
(87) WO 2008/129730 2008/44 30.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007092217
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZUBEREITUNG ZUR ORALEN VERABREICHUNG**
• **PROCESS FOR PRODUCING PREPARATION FOR ORAL ADMINISTRATION**
• **PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE PRÉPARATION POUR UNE ADMINISTRATION PAR VOIE ORALE**
(71) Lintec Corporation, 23-23 Honcho Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
(72) KABUTO, Akio, Tokyo 1730001, JP
SUGIURA, Yusaku, Tokyo 1730001, JP
SUZUKI, Eiji, Tokyo 1730001, JP
OKABE, Hideaki, Tokyo 1730001, JP
(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61J 3/10 → (51) **A61K 33/24**

- (51) **A61J 9/04** (11) **2 133 061 A2**
A61J 11/02
(25) De (26) De

- (21) 09006863.6 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 DE 102008027606
(54) • *Belüftungsvorrichtung für eine Trinkflasche*
• *Ventilation device for a drink bottle*
• *Dispositif d'aération pour une bouteille de boisson*
(71) Novatec Gesellschaft mit beschränkter Haftung Gummi- und Plastikwaren, Werner-von-Siemens-Strasse 14, 30982 Pattensen, DE
(72) Struckmeier, Armin, 30982 Pattensen, DE
Struckmeier, Hans, 30982 Pattensen, DE
Scholl, Hans, Dipl.-Ing., 33813 Oerlinghausen, DE
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **A61J 13/00** (11) **2 133 062 A1**
A61F 13/14

- (25) En (26) En
(21) 09251533.7 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 JP 2008155727
(54) • *Nippelschirm*
• *Nipple shield*
• *Protection de joints*
(71) Pigeon Corporation, 4-4, Nihonbashi Hisamatsucho, Chuo-ku Tokyo 1038480, JP
(72) Yamashita, Daisuke, Tokyo 103-8480, JP
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61K 6/00** (11) **2 133 063 A1**
A61K 6/087 **C08F 2/50**
C08G 59/18

- (25) En (26) En
(21) 08157903.9 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Initiatorsystem mit Biphenylen-Derivaten, Herstellungsverfahren und Verwendung dafür*
• *Initiator system with biphenylene derivatives, method of production and use thereof*
• *Système initiateur avec dérivés de biphenylène, son procédé de fabrication et utilisation*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center 2501 Hudson Road, St. Paul MN 55144-1000, US
(72) Eckert, Adrian, 82211 Herrsching, DE
Dede, Karsten, 86899 Landsberg, DE
Hailand, Bettina, 82211 Herrsching, DE
Thalacker, Christoph, 82362 Weilheim, DE
(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG IP Department ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

(51) **A61K 6/00** (11) **2 133 064 A1**
A61K 6/087 **C08F 2/50**
C08G 59/18

- (25) En (26) En
(21) 08157904.7 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Initiatorsystem mit einem Diarylalkylamin-Derivat, härzbare Zusammensetzung und deren Verwendung*

- Initiator system containing a diarylalkylamine derivate, hardenable composition and use thereof
 - Système initiateur contenant un dérivé de diarylalkylamine, composition durcissable et son utilisation
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center 2501 Hudson Road, St. Paul MN 55144-1000, US
- (72) Eckert, Adrian, 82211 Herrsching, DE
Hailand, Bettina, 82211 Herrsching, DE
Dede, Karsten, 86899 Landsberg, DE
- (74) Brem, Roland, 3M ESPE AG IP Department ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

A61K 6/00 → (51) **C08F 20/28**

A61K 6/083 → (51) **C08F 20/28**

A61K 6/087 → (51) **A61K 6/00**

- (51) **A61K 8/02** (11) **2 133 065 A2**
A61K 8/04 **A61K 8/06**
A61K 8/19 **A61K 8/24**
A61K 8/34 **A61K 8/60**
A61K 8/67 **A61K 8/73**
A61K 8/97 **A61Q 19/00**

- (25) De (26) De
(21) 09162243.1 (22) 09.06.2009

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

- (30) 09.06.2008 AT 9252008

- (54) • Kosmetisches Verfahren zur Hautbehandlung
• Cosmetic method for skin treatment
• Procédé cosmétique de traitement de la peau

- (71) PATERNOSTER Leopoldine, Rathausstiege 1, 3270 Scheibbs, AT
Styx Naturcosmetic GmbH, Am Kräutergarten 6, 3200 Ober-Grafendorf, AT

- (72) Paternoster, Leopoldine, 3270, Scheibbs, AT
Stix, Wolfgang, 3200, Ober-Grafendorf, AT

- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/19 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/19 → (51) **A61K 8/92**

A61K 8/24 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/26 → (51) **A61K 8/92**

A61K 8/29 → (51) **A61K 8/92**

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/34 → (51) **A61L 9/01**

A61K 8/37 → (51) **A61L 9/01**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/92**

A61K 8/60 → (51) **A61K 8/02**

- (51) **A61K 8/67** (11) **2 133 066 A1**
A61Q 19/08 **A61Q 19/00**
A61P 17/10

- (25) En (26) En
(21) 08158221.5 (22) 13.06.2008

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

- (54) • Kosmetische und dermatologische Zusammensetzung mit einer Mischung aus Retinolderivaten und Tocotrienolen
• Cosmetic and dermatological composition containing a mixture of retinol derivatives and tocotrienols.
• Composition cosmétique et dermatologique contenant un mélange de dérivés de rétinol et des tocotriénols.

- (71) Antonio Puig, S.A., Travessera de Gracia 9, 08021 Barcelona, ES

- (72) Panyella Costa, David, 08912, Badalona (Barcelona), ES

- Ginestar González, José, 08320 El Masnou (Barcelona), ES

- Balaguer Sancho, Francisco, 08024, Barcelona, ES

- Recasens, Mar, 08005, Barcelona, ES

- (74) Barlocci, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocci & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4º, 08008 Barcelona, ES

A61K 8/67 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/02**

- (51) **A61K 8/92** (11) **2 133 067 A1**
A61Q 1/02 **A61Q 1/06**
A61Q 1/10 **A61K 8/19**
A61K 8/29 **A61K 8/46**
A61K 8/26

- (25) De (26) De
(21) 09005804.1 (22) 27.04.2009

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

- (30) 14.05.2008 DE 102008001776

- (54) • Kosmetische Zubereitung enthaltend Sonnenblumenwachs
• Cosmetic preparation containing sunflower wax
• Préparation cosmétique contenant de la cire de tournesol

- (71) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE

- (72) Münchow, Lynn, 22547 Hamburg, DE

- Scheede, Stefan, 20255 Hamburg, DE
Zoltowski, Craig, Norwalk CT 06854, US

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/98 → (51) **A61K 35/12**

A61K 9/00 → (51) **A61K 47/48**

A61K 9/10 → (51) **A61K 9/50**

A61K 9/127 → (51) **A61K 47/32**

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 133 068 A1**
A61K 31/167 **A61K 31/192**
A61K 31/415 **A61K 31/55**
A61K 47/32 **A61K 47/34**
A61K 47/36 **A61K 47/38**

- (25) De (26) De
(21) 08010842.6 (22) 13.06.2008

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

- AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zur Auswahl eines geeigneten Hilfsstoffs für die Herstellung von festen Dispersionen für pharmazeutische Formulierungen
• Method for selecting a suitable excipient for producing solid dispersions for pharmaceutical formulas
• Procédé de sélection d'un consommable secondaire adapté à la fabrication de dispersions fixes pour formules pharmaceutiques

- (71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE

- (72) Albers, Jessica, 45149 Essen, DE
Kleinebudde, Peter, Dr., 40627 Düsseldorf, DE

- Höltje, Hans-Dieter, Dr., 10119 Berlin, DE
Knop, Klaus, Dr., 40764 Langenfeld, DE

- Schmitz, Birte, 47652 Weeze, DE
Kraahs, Peter, Dr., 79189 Bad Krozingen, DE

- Schulze Nahrup, Julia, Dr., 82061 Neuried, DE

- Alles, Rainer, 4125 Riehen, CH

- (74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **A61K 9/16** (11) **2 133 069 A1**

A61L 15/32 **A61L 24/10**

A61L 26/00 **C08H 1/06**

- (25) En (26) En
(21) 09162590.5 (22) 12.06.2009

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

- (30) 12.06.2008 US 129216 P

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Gelatinlösungen und Produkten daraus
• Process for manufacture of gelatin solutions and products thereof
• Procédé de fabrication de solutions de gélatine et produits associés

- (71) Lifebond, P.O. Box 3048 Ha-Eshel 7 Caesarea Industrial Park, 38900 Caesarea, IL

- (72) Attar, Ishay, 34755, Haifa, IL
Preiss-Bloom, Orahn, 30900, Zichron Yakov, IL

- (74) Messulam, Adam Clive, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/16 → (51) **A61K 33/24**

(51) **A61K 9/20** (11) **2 133 070 A1**
A61K 31/505 **A61K 9/16**
A61K 9/26 **A61K 9/32**

- (25) En (26) En
(21) 09171015.2 (22) 04.08.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 26.01.2000 GB 0001621

- (54) • Pharmazeutische Zusammensetzungen mit einem HMG-COA-Reduktase-Hemmer
• Pharmaceutical compositions comprising a HMG COA reductase inhibitor
• Compositions pharmaceutiques comportant un inhibiteur de réductase HMG COA

- (71) AstraZeneca AB, AstraZeneca Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

- (72) Creekmore, Joseph, Richard, Wilmington, DE DE 19850-5437, US

- Wiggins, Norman, Alfred, Wilmington, DE DE 19850-5437, US

- (62) 08165575.5 / 2 018 853
00951701.2 / 1 251 831

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 133 071 A1**
(25) En (26) En
(21) 08290529.0 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung gastroretentiver
Darreichungsformen*
• *Process for making gastroretentive dosage
forms*
• *Procédé pour fabriquer des formes de
dosage de rétention gastrique*
(71) Université de la Méditerranée, 58, boulevard
Charles Livon, 13007 Marseille, FR
(72) Prinderre, Pascal, 13004 Marseille, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

A61K 9/20 → (51) **A61K 33/24**

A61K 9/20 → (51) **A61K 47/10**

A61K 9/26 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/32 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/48 → (51) **A61J 3/07**

A61K 9/48 → (51) **A61K 39/02**

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 133 072 A1**
C07D 333/20 A61K 9/26
A61K 9/30
(25) En (26) En
(21) 08010804.6 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Magenresistente orale pharmazeutische
Zusammensetzungen mit Duloxetin oder
pharmazeutisch zulässigen Derivaten*
• *Gastro-resistant pharmaceutical oral com-
positions comprising duloxetine or its
pharmaceutically acceptable derivatives*
• *Compositions orales pharmaceutiques
gastro-résistantes comportant du duloxé-
tine ou ses dérivés pharmaceutiques
acceptables*
(71) KRKA, D.D., Novo Mesto, Smarjeska cesta 6,
8501 Novo mesto, SI
(72) Zajc, Natalija, 8000 Novo mesto, SI
Vrečer, Franc, 8351 Straza pri Novem mestu,
SI
Benkic, Primož, 1000 Ljubljana, SI
Bukovec, Polona, 8000 Novo mesto, SI
Tihj, Jaroslav, 8000 Novo mesto, SI
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 133 073 A1**
A61K 9/10 **A61K 38/22**
A61K 38/26 **A61K 47/26**
A61K 47/38
(25) En (26) En
(21) 09011473.7 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(30) 15.04.2004 US 563245 P
13.04.2005 US 104877
(54) • *Mikrokapseln mit verzögerter Freisetzung
auf Poly(lactid-Co-glycolid)-Basis mit
einem Polypeptid und einem Zucker*
• *Poly(lactide-co-glycolide)-based sustained
release microcapsules comprising a poly-
peptide and a sugar*

- *Microcapsules à libération prolongée à
base de poly(Lactide-Co-Glycolide) com-
portant un polypeptide et un sucre*
(71) Amylin Pharmaceuticals, Inc., 9360 Towne
Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
Alkermes Controlled Therapeutics, Inc., 88
Sydney Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) Wright, Steven G., Madeira Ohio 45243, US
Christenson, Troy, Mason Ohio 45040, US
Yeoh, Thean Y., Foxboro Massachusetts
02035, US
Rickey, Michael E., Morrow Ohio 45142, US
Hotz, Joyce M., Cincinnati Ohio 45249, US
Kumar, Rajesh, Woburn Massachusetts
01801, US
Constantino, Henry R., Woodinville
Washington 98021, US
Smith, Christine, San Diego California
92121, US
Lockensgard, David M., San Diego California
92121, US
Fineman, Mark, San Diego California 92121,
US
Ong, John H., San Diego California 92121,
US
(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB
(62) 08001936.7 / 1 958 623
05737702.0 / 1 734 935

A61K 9/68 → (51) **A61K 33/24**

A61K 31/136 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/137 → (51) **C07C 215/64**

A61K 31/164 → (51) **C07C 233/18**

A61K 31/167 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/192 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/198 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/337 → (51) **A61K 45/06**

- (51) **A61K 31/343** (11) **2 133 074 A1**
A61P 9/06
(25) En (26) En
(21) 08290531.6 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (54) • *Verwendung von Dronedaron zur Her-
stellung eines Medikaments zur Prävention
permanenten Vorhofflimmerns*
• *Use of dronedarone for the preparation of a
medicament intended for the prevention of
permanent atrial fibrillation*
• *Utilisation de dronedarone pour la prépa-
ration d'un médicament destiné à la
prévention de la fibrillation auriculaire
permanente*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France,
75013 Paris, FR
(72) Gaudin, Christophe, 75013 Paris, FR
Hamdani, Nacéra, 75013 Paris, FR
Radzik, David, 75013 Paris, FR
Van Eickels, Martin, 65926 Frankfurt am
Main, DE
(74) Romanowski, Caroline, et al, Sanofi-Aventis
174 avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) **A61K 31/343** (11) **2 133 075 A1**
A61P 9/06

(25) En (26) En

- (21) 08290532.4 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verwendung von Dronedaron zur Her-
stellung eines Medikaments zur Prävention
von Kardioversionen*
• *Use of dronedarone for the preparation of a
medicament intended for the prevention of
cardioversion*
• *Utilisation de dronedarone pour la prépa-
ration d'un médicament destiné à la
prévention de la cardioversion*
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France,
75013 Paris, FR
(72) Gaudin, Christophe, 75013 Paris, FR
Hamdani, Nacéra, 75013 Paris, FR
Radzik, David, 75013 Paris, FR
Van Eickels, Martin, 65926 Frankfurt am
Main, DE
(74) Romanowski, Caroline, et al, Sanofi-Aventis
174 avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) **A61K 31/343** (11) **2 133 076 A1**

- (25) It (26) En
(21) 08425422.6 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Zusammensetzungen zur Behandlung und
Vorbeugung von Infektionen der Mund-
höhle*
• *Compositions for the treatment and pre-
vention of infections of the oral cavity*
• *Compositions pour la prévention et le
traitement des infections de la cavité
buccale*
(71) Indena S.p.A., Via Ortles, 12, 20139 Milano,
IT
(72) Bombardelli, Ezio, 27027 Gropello Caipoli
(PV), IT
Fontana, Gabriele, 20139 Milano, IT
Giori, Andrea, 20139 Milano, IT
Morazzoni, Paolo, 20139 Milano, IT
Riva, Antonella, 20139 Milano, IT
Ronchi, Massimo, 20139 Milano, IT
(74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco
Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

A61K 31/343 → (51) **A61K 31/473**

A61K 31/35 → (51) **A61K 31/56**

A61K 31/397 → (51) **C07D 401/10**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/34**

A61K 31/402 → (51) **C07D 207/34**

- (51) **A61K 31/403** (11) **2 133 077 A1**
C07D 417/14 **C07D 417/04**
C07D 403/14 **C07D 403/04**
C07D 209/52 **A61P 3/10**

- (25) Zh (26) En
(21) 07817181.6 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL
(86) CN 2007/070990 30.10.2007
(87) WO 2008/089636 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 CN 200710004330

(54) • DERIVATE VON AZABICYCLOOCTAN; VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNGEN ALS HEMMER VON DIPEPTIDYLPEPTIDASE IV	A61K 31/4439 → (51) C07D 207/34	A61K 31/495 → (51) C07D 211/58
• DERIVATIVES OF AZABICYCLO OCTANE, THE METHOD OF MAKING THEM AND THE USES THEREOF AS INHIBITORS OF DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV	A61K 31/4439 → (51) C07D 209/42	A61K 31/496 → (51) A61K 45/06
• DÉRIVÉS D'AZABICYCLO-OCTANE, LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION ET LEURS UTILISATIONS COMME INHIBITEURS DE LA DIPEPTIDYLE PEPTIDASE IV	A61K 31/4439 → (51) C07D 213/81	A61K 31/497 → (51) C07D 401/10
(71) Shanghai Hengrui Pharmaceutical Co. Ltd., 279 Wenjing Road, Minhang District Shanghai 200-245, CN	A61K 31/444 → (51) C07D 213/81	A61K 31/505 → (51) A61K 9/20
(72) TANG, Pengcho, Shanghai 200245, CN LIN, Zhigang, Shanghai 200245, CN LÜ, Hejun, Shanghai 200245, CN ZHAO, Fuqiang, Shanghai 200245, CN LI, Li, Shanghai 200245, CN	(51) A61K 31/445 (11) 2 133 078 A1 A61P 25/00	A61K 31/506 → (51) A61K 45/06
(74) de Lang, Robbert-Jan, P.O. Box 3241, 2280GE Rijswijk ZH, NL	(25) En (26) En (21) 09011084.2 (22) 05.03.2001 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	A61K 31/506 → (51) C07D 401/10
(72) TANG, Pengcho, Shanghai 200245, CN LIN, Zhigang, Shanghai 200245, CN LÜ, Hejun, Shanghai 200245, CN ZHAO, Fuqiang, Shanghai 200245, CN LI, Li, Shanghai 200245, CN	(30) 03.03.2000 US 186744 P 18.04.2000 US 197610 P 25.07.2000 US 220783 P 03.01.2001 US 259226 P	A61K 31/513 → (51) A61K 45/06
(74) de Lang, Robbert-Jan, P.O. Box 3241, 2280GE Rijswijk ZH, NL	(54) • Verwendung eines Cholinesterase-Hemmers für die Behandlung von kognitiven Beeinträchtigungen und/oder Demenz, die mit Gehirntumoren in Zusammenhang gebracht oder davon verursacht wird • Use of a cholinesterase inhibitor for the treatment of dementia and cognitive impairments • Utilisation d'un inhibiteur de la cholinestérase pour le traitement de troubles cognitifs et/ou d'une démence associés à ou provoqués par des tumeurs cérébrales	A61K 31/522 → (51) C07D 473/00
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., Koishikawa 4-6-10 Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP	(30) 03.03.2000 US 186744 P 18.04.2000 US 197610 P 25.07.2000 US 220783 P 03.01.2001 US 259226 P	A61K 31/5375 → (51) A61K 45/06
(72) The designation of the inventor has not yet been filed	(54) • Verwendung eines Cholinesterase-Hemmers für die Behandlung von kognitiven Beeinträchtigungen und/oder Demenz, die mit Gehirntumoren in Zusammenhang gebracht oder davon verursacht wird • Use of a cholinesterase inhibitor for the treatment of dementia and cognitive impairments • Utilisation d'un inhibiteur de la cholinestérase pour le traitement de troubles cognitifs et/ou d'une démence associés à ou provoqués par des tumeurs cérébrales	A61K 31/5377 → (51) A61K 45/06
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE	(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., Koishikawa 4-6-10 Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP	A61K 31/5377 → (51) C07D 207/34
(62) 06024116.3 / 1 764 101 01922272.8 / 1 311 272	(72) The designation of the inventor has not yet been filed	A61K 31/5377 → (51) C07D 209/42
A61K 31/403 → (51) C07D 209/52	(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE	A61K 31/5377 → (51) C07D 213/81
A61K 31/404 → (51) C07D 207/34	(62) 06024116.3 / 1 764 101 01922272.8 / 1 311 272	A61K 31/5377 → (51) C07D 473/00
A61K 31/404 → (51) C07D 209/42	A61K 31/454 → (51) A61K 45/06	A61K 31/55 → (51) A61K 9/14
A61K 31/404 → (51) C07D 401/10	A61K 31/454 → (51) C07D 207/34	A61K 31/55 → (51) C07D 223/16
A61K 31/407 → (51) C07D 209/42	(51) A61K 31/473 (11) 2 133 079 A1 A61K 31/343	A61K 31/551 → (51) C07D 473/00
A61K 31/415 → (51) A61K 9/14	(25) It (26) En (21) 08425421.8 (22) 12.06.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61K 31/56 (11) 2 133 080 A1 A61K 31/35 A61K 36/48 A61K 36/55 A61K 36/71 A61K 36/185 A61K 36/85
A61K 31/415 → (51) C07D 207/34	(54) • Zusammensetzungen zur Behandlung von vaginalen Infektionen mit chronischer Entzündung • Compositions for the treatment of vaginal infections with chronic inflammation • Compositions pour le traitement d'infections vaginales accompagnées d'inflammation chronique	(25) De (26) De (21) 08158209.0 (22) 13.06.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61K 31/416 → (51) A61K 45/06	(71) Indena S.p.A., Via Ortles, 12, 20139 Milano, IT	AL BA MK RS
A61K 31/421 → (51) C07D 277/22	(72) Bombardelli, Ezio, 27027 Gropello Cairoli (PV), IT	(54) • Zusammensetzungen enthaltend Equol • Compounds containing equol • Compositions contenant de l'équol
A61K 31/4245 → (51) C07D 413/12	Fontana, Gabriele, 20139 Milano, IT Giori, Andrea, 20139 Milano, IT Morazzoni, Paolo, 20139 Milano, IT Riva, Antonella, 20139 Milano, IT Ronchi, Massimo, 20139 Milano, IT	(71) Haelan Schweiz GmbH, Schützenstrasse 18, 8808 Pfäffikon SZ, CH
A61K 31/426 → (51) C07D 277/22	(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT	(72) Schmid, Juerg Daniel, 8004 Zürich, CH
A61K 31/427 → (51) C07D 207/34	A61K 31/473 → (51) A61K 36/66	(74) Steglich, Gregor, et al, Reinhard, Sukhara, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
A61K 31/427 → (51) C07D 209/42	A61K 31/4745 → (51) A61K 45/06	A61K 31/69 → (51) A61K 45/06
A61K 31/427 → (51) C07D 277/22	A61K 31/475 → (51) A61K 45/06	(51) A61K 31/70 (11) 2 133 081 A1 C07H 21/02
A61K 31/436 → (51) A61K 45/06	(25) En (26) En (21) 09007997.1 (22) 23.11.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En (21) 09007997.1 (22) 23.11.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A61K 31/437 → (51) C07D 209/42	(71) Indena S.p.A., Via Ortles, 12, 20139 Milano, IT	(30) 24.11.2004 US 630878 P 01.12.2004 US 632403 P
A61K 31/437 → (51) C07D 471/04	(72) Bombardelli, Ezio, 27027 Gropello Cairoli (PV), IT	(54) • RNAi-Modulation des BCR-ABL-Fusionsgens und dessen Verwendungen • RNAi modulation of the BCR-ABL fusion gene and uses thereof • Modulation ARNi de gène de fusion BCR-ABL et utilisations associées
A61K 31/44 → (51) C07D 213/22	Fontana, Gabriele, 20139 Milano, IT Giori, Andrea, 20139 Milano, IT Morazzoni, Paolo, 20139 Milano, IT Riva, Antonella, 20139 Milano, IT Ronchi, Massimo, 20139 Milano, IT	(71) Alnylam Pharmaceuticals Inc., 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US
A61K 31/44 → (51) C07D 213/65	(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT	(72) Hadwiger, Philipp, 95326 Kulmbach, DE Vornlocher, Hans-Peter, 95448 Bayreuth, DE Van Der Kuip, Heiko, 72119 Ammerbuch, DE
A61K 31/44 → (51) C07D 213/81	A61K 31/473 → (51) A61K 36/66	
A61K 31/44 → (51) C07D 277/22	A61K 31/4745 → (51) A61K 45/06	
A61K 31/4422 → (51) A61K 47/10	A61K 31/475 → (51) A61K 45/06	
A61K 31/4427 → (51) C07D 401/10		
A61K 31/443 → (51) C07D 213/81		
A61K 31/4433 → (51) C07D 213/81		
A61K 31/4436 → (51) C07D 213/81		
A61K 31/4439 → (51) A61K 45/06		

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 05857009.4 / 1 814 597

(51) **A61K 31/704** (11) **2 133 082 A1**
A61P 15/08 **A61P 15/10**

(25) Zh (26) En
(21) 07846012.8 (22) 25.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/003776 25.12.2007

(87) WO 2008/110050 2008/38 18.09.2008

(30) 12.03.2007 CN 200710064326

(54) • *VERWENDUNG VON GINSENO SID Rg1, SEINER METABOLITEN GINSENO SID RH1 UND PPT*
• *THE USE OF GINSENO SID Rg1, ITS METABOLITES GINSENO SID Rh1 AND PpT*
• *UTILISATION DE GINSENO SID Rg1 ET DE SES MÉTABOLITES GINSENO SID Rh1 ET PpT*

(71) Institute of Materia, Chinese Academy of Medical Sciences, No. 1, Xian Nong Tan Street, Xuanwu District 100050, CN

(72) ZHANG, Juntian, Beijing 100050, CN

CHU, Shifeng, Beijing 100050, CN

(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

A61K 31/704 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/7048 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/706 → (51) **C07D 401/10**

A61K 31/7068 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/866**

A61K 33/00 → (51) **A61K 33/24**

A61K 33/08 → (51) **A61K 33/20**

(51) **A61K 33/20** (11) **2 133 083 A1**
A61K 33/08 **A61P 1/00**
A61P 11/00 **A61P 15/00**
A61P 17/00 **A61P 27/00**
A61P 31/04 **A61P 31/10**
A61P 31/12

(25) Ja (26) En
(21) 08722700.5 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055384 24.03.2008

(87) WO 2008/117767 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 JP 2007082821

(54) • *THERAPEUTIKUM FÜR HAUT- ODER SCHLEIMHAUTINFEKTIONEN*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR INFECTIOUS SKIN OR MUCOSAL DISEASE*
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR UNE MALADIE INFECTIEUSE CUTANÉE OU DES MUQUEUSES*

(71) Taiko Pharmaceutical Co. Ltd., 34-14 Uchi-honmachi 3-chome, Suita-shi Osaka 564-0032, JP

(72) SHIBATA, Takashi, Suita-shi Osaka 564-0032, JP

(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstraße 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **A61K 33/24** (11) **2 133 084 A2**
A61K 33/00 **A61K 9/68**
A61K 9/20 **A61K 47/26**

A61K 47/36
A61P 13/12

(25) En (26) En
(21) 09172030.0 (22) 26.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 26.08.2003 US 497560 P

05.11.2003 US 517078 P

(54) • *Pharmazeutische Formulierung mit Lanthanum-Verbindungen*
• *Pharmaceutical Formulation Comprising Lanthanum Compounds*
• *Préparation pharmaceutique contenant des composés de lanthane*

(71) Shire Holdings AG, Bundersstrasse 5, 6300 Zug, CH

(72) Ferinando, Josephine Christine, Tadley, Hampshire RG26 5AX, GB
Haslam, Robert Paul, Pewsey, Wiltshire SN9 5BN, GB

Trespidi, Laura Anna, I-26026, Pizzighettone (Cremona), IT

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(62) 04761727.9 / 1 660 104

A61K 33/30 → (51) **A61P 1/04**

(51) **A61K 35/12** (11) **2 133 085 A1**
A61K 8/98 **A61P 17/02**

(25) De (26) De
(21) 08010494.6 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Gewinnung eines Protein-Hydrolysats ohne Antigene aus den Füßen von immunologisch unreifem Geflügel*
• *Method for creating a protein hydrolysate without antigens from the feet of immunologically immature poultry*
• *Procédé de gain d'un hydrolysate de protéine sans antigène à partir des pieds de volailles immatures du point de vue immunologique*

(71) Eikenberg, Klaus, Hertinger Strasse 162, 59427 Unna, DE

(72) Eikenberg, Klaus, 59427 Unna, DE

(51) **A61K 35/14** (11) **2 133 086 A1**
A61J 1/05

(25) Ja (26) En
(21) 08721392.2 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053972 05.03.2008

(87) WO 2008/108412 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 JP 2007057071

(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR HERSTELLUNG VON SERUM*
• *SERUM PREPARATION METHOD AND SERUM PREPARATION APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE SÉRUM ET APPAREIL DE PRÉPARATION DE SÉRUM*

(71) JMS Co., Ltd., 12-17 Kako-cho Naka-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 7308652, JP

(72) SUZUKI, Koji, Hiroshima-shi Hiroshima 730-8652, JP

TANAKA, Seishin, Hiroshima-shi Hiroshima 730-8652, JP

HIRAI, Satoshi, Hiroshima-shi Hiroshima 730-8652, JP

TAKABATAKE, Mari, Hiroshima-shi Hiroshima 730-8652, JP

(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A61K 35/14** (11) **2 133 087 A2**
A61M 1/34 **A61M 1/36**

(25) En (26) En
(21) 09011764.9 (22) 28.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.09.2003 GB 0322806

(54) • *Zellenbank für abhängige autologe Leukozytentransplantationen*
• *Cell bank for contingent autologous leucocyte transplantation*
• *Banque de cellules pour transplantation de leucocyte autologue contingente*

(71) LifeForce Immune System Bank PLC, Imperial House Imperial Way Newport Gwent NP10 8UH, GB

(72) Spiers, William Arthur, North Bradley Wiltshire BA14 9RP, GB

(74) Hutchins, Michael Richard, M.R. Hutchins & Co 33 Connaught Way, Tunbridge Wells Kent TN4 9QP, GB

(62) 04768677.9 / 1 677 809

A61K 35/64 → (51) **G01N 33/50**

A61K 35/74 → (51) **A61P 1/04**

A61K 35/74 → (51) **C12N 1/20**

A61K 36/18 → (51) **G01N 33/50**

A61K 36/185 → (51) **A61K 31/56**

A61K 36/185 → (51) **A61K 36/66**

A61K 36/28 → (51) **A61K 36/66**

A61K 36/45 → (51) **A61P 1/04**

(51) **A61K 36/48** (11) **2 133 088 A2**
A61P 29/00

(25) En (26) En
(21) 08157868.4 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Rooibos und Entzündung*
• *Rooibos and inflammation*
• *Rooibos et inflammation*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) Philippe, David, 1003, LAUSANNE, CH
Blum-Sperisen, Stéphanie, 1009, PULLY, CH
Roger, Olivier Yves, 1410, CORREVON, CH
Crespy, Vanessa, 1800, VEVEY, CH
Offord Cavin, Elizabeth, 1820, MONTREUX, CH

Ameye, Laurent, 1000, LAUSANNE 26, CH
Marin-Kuan, Maricel, 1012 Lausanne, CH

(74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A61K 36/48 → (51) **A61K 31/56**

A61K 36/55 → (51) **A61K 31/56**

(51) **A61K 36/66** (11) **2 133 089 A1**
A61K 31/473 **A61K 36/185**
A61K 36/28 **A61P 11/00**
A61P 31/16

(25) It (26) En
(21) 08425420.0 (22) 12.06.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Zusammensetzungen zur Behandlung von Erkrankungen der Atemwege und von Influenzasyndromen*
- *Compositions for the treatment of disorders of the upper respiratory tract and influenza syndromes*
- *Compositions pour le traitement de troubles des voies respiratoires supérieures et de syndromes de grippe*

(71) Indena S.p.A., Viale Ortles, 12, 20132

Milano, IT

(72) Bombardelli, Ezio, 27027 Gropello Caipoli

(PV), IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

A61K 36/71 → (51) **A61K 31/56**

A61K 36/85 → (51) **A61K 31/56**

(51) **A61K 38/00** (11) **2 133 090 A1**
A61P 5/06

(25) Ja (26) En
(21) 08721754.3 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054338 11.03.2008
(87) WO 2008/111573 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 JP 2007062372

- (54) • *WACHSTUMSHORMON-SEKRETIONSSTIMULATOR*
- *GROWTH HORMONE SECRETION STIMULATOR*
- *STIMULATEUR DE SÉCRÉTION D'HORMONE DE CROISSANCE*

(71) Snow Brand Milk Products Co., Ltd., 1-1
Naebocho 6-chome Higashi-ku, Sapporo-shi
Hokkaido 065-0043, JP

(72) ONO, Aiko, Kawagoe-shi Saitama 350-1165,
JP
MATSUYAMA, Hiroaki, Kawagoe-shi Saitama
350-1165, JP
MORITA, Yoshikazu, Kawagoe-shi Saitama
350-1165, JP
SERIZAWA, Atsushi, Kawagoe-shi Saitama
350-1165, JP
HIGURASHI, Satoshi, Kawagoe-shi Saitama
350-1165, JP

(74) Wakerley, Helen Rachael, et al, Reddie &
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X
8PL, GB

A61K 38/00 → (51) **A61K 39/02**

A61K 38/00 → (51) **A61K 45/06**

A61K 38/05 → (51) **C12N 9/52**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/705**

A61K 38/22 → (51) **A61K 9/50**

A61K 38/26 → (51) **A61K 9/50**

(51) **A61K 38/28** (11) **2 133 091 A2**

(25) En (26) En
(21) 09155775.1 (22) 20.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 07.04.2008 IN DE09142008

(54) • *Zusammensetzungen enthaltend supramolekulare Insulinanordnungen zur Behandlung von Diabetes*

• *Compositions comprising supramolecular insulin assemblies useful for the treatment of diabetes*

• *Compositions renfermant des assemblages supramoléculaires pour le traitement du diabète*

(71) National Institute of Immunology, Aruna Asaf
Ali Marg, New Delhi 110067, IN

Indian Institute of Science, Bangalore Kar-
nataka 560 012, IN

(72) Suriola, Avadhesh, New Dehli 110 067, IN
Gupta, Sarika, New Dehli 110 067, IN

Singh, Mahendra Pal, New Dehli 110 067, IN
Chattopadhyay, Tandrika, New Dehli 110
067, IN

(74) Danner, Stefan, et al, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335
München, DE

A61K 39/00 → (51) **A61K 49/00**

(51) **A61K 39/02** (11) **2 133 092 A1**

A61K 9/48 **A61K 38/00**

A61K 39/106 **A61K 39/112**

A61K 48/00 **A61P 31/04**

(25) Ja (26) En
(21) 08751817.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055815 19.03.2008
(87) WO 2008/114889 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 JP 2007070626

- (54) • *ORALER IMPFSTOFF*
- *ORAL VACCINE*
- *VACCIN ORAL*

(71) Morishita Jintan Co., Ltd., 2-40, Tamatsukuri
1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-
8566, JP

(72) SHIRAKAWA, Toshiro, Kobe-shi Hyogo 657-
8501, JP

KAWABATA, Masato, Kobe-shi Hyogo 657-
8501, JP

TAKATA, Tetsuo, Kobe-shi Hyogo 657-8501,
JP

TANIGUCHI, Michiko, Kobe-shi Hyogo 657-
8501, JP

OKAMOTO, Asako, Kobe-shi Hyogo 657-
8501, JP

ASADA, Masanori, Osaka-shi, Osaka 540-
8566, JP

NAKATSUJI, Masaaki, Osaka-shi, Osaka 540-
8566, JP

(74) Clements, Andrew Russell Niel, et al, Schlich
& Co 34 New Road, Littlehampton, West
Sussex BN17 5AT, GB

A61K 39/02 → (51) **A61K 49/00**

A61K 39/04 → (51) **A61K 49/00**

A61K 39/102 → (51) **C07K 14/285**

A61K 39/106 → (51) **A61K 39/02**

A61K 39/112 → (51) **A61K 39/02**

A61K 39/12 → (51) **C07K 14/175**

A61K 39/12 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/38 → (51) **A61K 49/00**

(51) **A61K 39/395** (11) **2 133 093 A1**

A61K 45/00 **A61P 35/00**

A61P 35/02 **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08721859.0 (22) 12.03.2008

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

(86) JP 2008/054443 12.03.2008
(87) WO 2008/111597 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 JP 2007062339

- (54) • *MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON CHEMOTHERAPIE-RESISTENTEM KREBS MIT EINEM HLA KLASSE I ERKENNENDEN ANTIKÖRPER ALS WIRKSTOFF UND SEINE VERWENDUNG*

• *REMEDY FOR CHEMOTHERAPY-RESISTANT CANCER CONTAINING HLA CLASS I-RECOGNIZING ANTIBODY AS THE ACTIVE INGREDIENT AND USE OF THE SAME*

• *REMÈDE POUR UN CANCER RÉSISTANT À LA CHIMIOTHÉRAPIE CONTENANT UN ANTICORPS DE RECONNAISSANCE DE HLA DE CLASSE I COMME INGRÉDIENT ACTIF ET SON UTILISATION*

(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1 Ukima
5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP

(72) MATSUMOTO, Toshio, Tokushima-shi
Tokushima 770-8503, JP

OZAKI, Shuji, Tokushima-shi Tokushima
770-8503, JP

ABE, Masahiro, Tokushima-shi Tokushima
770-8503, JP

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

A61K 39/395 → (51) **A61K 45/06**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 45/00 → (51) **A61K 39/395**

A61K 45/00 → (51) **A61K 47/32**

A61K 45/00 → (51) **C07D 207/34**

A61K 45/00 → (51) **C07D 209/42**

A61K 45/00 → (51) **G01N 33/50**

(51) **A61K 45/06** (11) **2 133 094 A1**

A61K 31/198 **A61K 31/337**

A61K 31/5375 **A61K 31/5377**

A61K 38/00 **A61K 39/395**

A61P 35/00 **A61P 35/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08721328.6 (22) 05.03.2008

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

(86) JP 2008/053908 05.03.2008
(87) WO 2008/108386 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 JP 2007053675

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
- *PHARMACEUTICAL COMPOSITION*
- *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE*

(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohte-
machi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP

(72) SOGA, Shiro, -, JP
ISHII, Toshihiko, -, JP

NAKASHIMA, Takayuki, -, JP
SHIOTSU, Yukimasa, -, JP

AKINAGA, Shiro, -, JP

(74) Dossmann, Gérard, et al, Bureau D.A.
Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73,
80335 München, DE

(51) **A61K 45/06** (11) **2 133 095 A1**

A61K 31/136 **A61K 31/198**

- A61K 31/416** **A61K 31/436**
A61K 31/4439 **A61K 31/454**
A61K 31/4745 **A61K 31/475**
A61K 31/496 **A61K 31/506**
A61K 31/513 **A61K 31/5377**
A61K 31/69 **A61K 31/704**
A61K 31/7048 **A61K 31/7068**
A61K 38/00 **A61K 39/395**
A61P 35/00 **A61P 35/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721329.4 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053909 05.03.2008
(87) WO 2008/111441 2008/38 18.09.2008
(30) 05.03.2007 JP 2007053676
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION**
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE**
- (71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
(72) SHIOTSU, Yukimasa, Shizuoka 411-8731, JP
ISHII, Kenichi, Shizuoka 411-8731, JP
ISHIDA, Hiroyuki, Shizuoka 411-8731, JP
SHIMIZU, Makiko, Shizuoka 411-8731, JP
(74) Simcox, Michael Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **A61K 47/10** (11) **2 133 096 A2**
A61K 9/20 **A61K 31/4422**
A61K 47/14 **A61K 47/26**
A61K 47/32 **A61K 47/36**
A61K 47/38
- (25) Ja (26) En
(21) 08721945.7 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054529 12.03.2008
(87) WO 2008/120548 2008/41 09.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 13.03.2007 JP 2007063913
(54) • **IM MUND ZERFALLENDE TABLETTE**
• **ORAL DISINTEGRATING TABLET**
• **COMPRIMÉ À DÉSINTÉGRATION ORALE**
- (71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Doshomachi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
(72) MATSUOKA, Makoto, Osaka 567-0878, JP
NISHII, Hiroyuki, Osaka 567-0878, JP
KAWAMURA, Maki, Osaka 567-0878, JP
(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- A61K 47/14** → (51) **A61K 47/10**
-
- A61K 47/24** → (51) **A61K 47/32**
-
- A61K 47/26** → (51) **A61K 9/50**
-
- A61K 47/26** → (51) **A61K 33/24**
-
- A61K 47/26** → (51) **A61K 47/10**
-
- A61K 47/28** → (51) **A61K 47/32**
-
- (51) **A61K 47/32** (11) **2 133 097 A1**
A61K 9/127 **A61K 45/00**
A61K 47/24 **A61K 47/28**
A61K 47/36 **A61K 48/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08739274.2 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056156 28.03.2008
(87) WO 2008/120736 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007090874
(54) • **TRANSPULMONALES LIPOSM ZUR STEUERUNG DER WIRKSTOFFFREISETZUNG**
• **TRANSPULMONARY LIPOSOME FOR CONTROLLING DRUG ARRIVAL**
• **LIPOSOME TRANSPULMONAIRE POUR CONTRÔLER L'ARRIVÉE D'UN MÉDICAMENT**
- (71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
Takeuchi, Hirofumi, 7-91 Awanonishi, Gifu-shi Gifu 5020006, JP
(72) TAKEUCHI, Hirofumi, Gifu-shi Gifu 502-0006, JP
NAKANO, Koji, Gifu-shi Gifu 502-8585, JP
TOYOBUKU, Hidekazu, Tokushima-shi Tokushima 771-0182, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- A61K 47/32** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 47/32** → (51) **A61K 47/10**
-
- A61K 47/34** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 47/36** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 47/36** → (51) **A61K 33/24**
-
- A61K 47/36** → (51) **A61K 47/10**
-
- A61K 47/36** → (51) **A61K 47/32**
-
- A61K 47/38** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 47/38** → (51) **A61K 9/50**
-
- A61K 47/38** → (51) **A61K 47/10**
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 133 098 A1**
C07K 14/535 **C12N 15/27**
A61K 9/00
- (25) En (26) En
(21) 09075142.1 (22) 09.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 10.01.2000 DK 200000024
02.03.2000 DK 200000341
16.06.2000 DK 200000943
(54) • **G-CSF-Konjugate**
• **G-CSF conjugates**
• **Conjugués G-CSF**
- (71) Maxygen Holdings Ltd, 515 Galveston Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) Nissen, Torben Lauesgaard, 2970 Horsholm, DK
Andersen, Kim Vilbour, 2970 Horsholm, DK
Hansen, Christian Karsten, 2970 Horsholm, DK
Mikkelsen, Jan Moller, 2970 Horsholm, DK
Schambye, Hans Thalsgaard, 2970 Horsholm, DK
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 01900105.6 / 1 250 154
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 133 099 A2**
(25) En (26) En
- (21) 09167191.7 (22) 12.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(30) 11.07.2003 GB 0316294
(54) • **Biologische Konjugatmoleküle und ihre Herstellung**
• **Conjugated biological molecules and their preparation**
• **Molécules biologiques conjuguées et leur préparation**
- (71) Polytherics Limited, The London Biotechnology Innovation Centre 2 Royal College Street Camden, London, NW1 0TU, GB
(72) Godwin, Antony Robert, London, NW1 0TU, GB
Pedone, Elisa, London, E18 1PB, GB
Choi, Ji-Won, London, NW1 0TU, GB
Brocchini, Stephen James, London, NW1 0TU, GB
Shaunak, Sunil, Hertford Hertfordshire, SG13 7EE, GB
(74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
(62) 04743335.4 / 1 648 518
-
- A61K 48/00** → (51) **A61K 39/02**
-
- A61K 48/00** → (51) **A61K 47/32**
-
- (51) **A61K 49/00** (11) **2 133 100 A1**
A61K 39/00 **A61K 39/38**
A61K 39/02 **A61K 39/04**
- (25) En (26) En
(21) 09170183.9 (22) 20.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 20.06.2000 US 597796
01.02.2001 US 265737 P
(54) • **MTB32A Antigen aus Mycobacterium Tuberculosis mit inaktivierter protease Aktivität und Fusionsproteine die das Antigen enthalten**
• **MTB32A Antigen of mycobacterium tuberculosis with inactivated active site and fusion proteins thereof**
• **Antigène MTB32A de mycobacterium tuberculosis ayant un site actif inactivé et protéines de fusion comprenant ledit antigène.**
- (71) CORIXA CORPORATION, CSC The United States Corporation 2711 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US
(72) Skeiky, Yasir, Silver Spring, MD 20904, US
Reed, Steven, Bellevue, WA 98005, US
Alderson, Mark, Bainbridge Island, WA 98110, US
(74) Goodall, Scott, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB
(62) 01946661.4 / 1 542 732
-
- (51) **A61L 2/20** (11) **2 133 101 A1**
A61L 2/22 **B01L 1/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08739009.2 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055880 27.03.2008
(87) WO 2008/123359 2008/42 16.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007084959
27.02.2008 JP 2008045876
(54) • **SYSTEM ZUR AUFRECHTERHALTUNG EINER STERILEN UMGEBUNG**
• **SYSTEM FOR MAINTAINING STERILE ENVIRONMENT**

- *SYSTÈME POUR MAINTENIR UN ENVIRONNEMENT STÉRILE*
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) ONISHI, Jiro, Ota-shi Gunma 373-0819, JP
YOKOI, Yasuhiko, Ota-shi Gunma 373-0816, JP
IWAMA, Akifumi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0861, JP
(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street Manchester M2 3LG, GB

A61L 2/22 → (51) **A61L 2/20**

- (51) **A61L 9/01** (11) **2 133 102 A1**
A61L 15/46 **A01K 1/015**
A61K 8/34 **A61K 8/37**
A61Q 5/00 **A61Q 13/00**
A61Q 15/00 **A61Q 19/00**
A61Q 90/00 **C11B 9/00**
C07C 69/003 **C07C 69/16**
C07C 69/28 **C11D 3/50**

- (25) De (26) De
(21) 08153042.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Geruchsreduzierende Stoffe*

- *Odor reducers*
 - *Tissus réduisant l'odeur*
- (71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden, DE
(72) Finke, Anja, 37603 Holzminden, DE
Dilk, Erich, 37603 Holzminden, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **A61L 9/015** (11) **2 133 103 A1**
A61L 9/14 **H02J 3/14**
G05F 3/02

- (25) Es (26) En
(21) 08750387.6 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) ES 2008/000144 13.03.2008
(87) WO 2008/110649 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 ES 200700751
(54) • *PROGRAMMIERBARER ELEKTRISCHER SEQUENZER UND SEINE VERWENDUNG ZUR KOMBINATION UND ABGLEICHUNG VON DUFTSTOFFEN*
• *PROGRAMMABLE ELECTRICAL SEQUENCER AND USE THEREOF FOR COMBINING AND BALANCING FRAGRANCES*
• *SÉQUENCEUR ÉLECTRIQUE PROGRAMMABLE ET SON APPLICATION POUR LA COMBINAISON ET L'ÉQUILIBRE DE LA FRAGRANCE*

- (71) Zyxstudio Diseño E Innovation, S.L, Plaza Mossen Mila N°1-1a, 46003-Valencia, ES
(72) BLASCO FEO, Vicente, E-46003-Valencia, ES
(74) Soler Lerma, Santiago, C/ Poeta Querol No. 1-10a, 46002 Valencia, ES

- (51) **A61L 9/12** (11) **2 133 104 A1**
A47K 10/32 **B65H 75/18**

- (25) It (26) En
(21) 07003868.2 (22) 26.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 02.03.2006 IT MO20060075

- (54) • *Rollenträger*
• *Core for Rolls*
• *Noyau pour Rouleaux*
- (71) Cartiera Lucchese S.p.A., Via Ciarpi, 77, 55016 Porcari LU, IT
(72) Pasquini, Sandro, 55100 Lucca, IT
Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Brogi, Graziano, c/o APTA S.R.L. Via Marconi 34, 40122 Bologna, IT

A61L 9/14 → (51) **A61L 9/015****A61L 15/32** → (51) **A61K 9/16****A61L 15/46** → (51) **A61L 9/01****A61L 24/10** → (51) **A61K 9/16****A61L 26/00** → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61L 27/00** (11) **2 133 105 A1**
C12N 5/06

- (25) Ja (26) En
(21) 08711756.0 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/052973 21.02.2008
(87) WO 2008/102847 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 JP 2007043814
(54) • *MEDIZINISCHE ERSATZMEMBRAN, IHRE VERWENDUNG UND VERFAHREN ZUR REPARATUR VON MEMBRANGEWEBE IN EINEM LEBENDEN KÖRPER*
• *MEDICAL SUBSTITUTE MEMBRANE, USE THEREOF, AND METHOD FOR REPAIR OF MEMBRANE TISSUE IN LIVING BODY*
• *MEMBRANE MÉDICALE DE REMPLACEMENT, UTILISATION DE CELLE-CI ET PROCÉDÉ POUR LA RÉPARATION D'UN TISSU DE MEMBRANE DANS UN CORPS VIVANT*

- (71) National University Corporation University Of Toyama, 3190 Gofuku, Toyama-shi, Toyama 930-8555, JP

- (72) NIKAIDO, Toshio, Toyama-shi Toyama 930-0194, JP
OKABE, Motonori, Toyama-shi Toyama 930-0194, JP

- YOSHIDA, Toshiko, Toyama-shi Toyama 930-0194, JP
ENDO, Shunro, Toyama-shi Toyama 930-0194, JP
HAYASHI, Nakamasa, Toyama-shi Toyama 930-0194, JP
SAITO, Shigeru, Toyama-shi Toyama 930-0194, JP

- (74) Stuart, Ian Alexander, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61M 1/12** (11) **2 133 106 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08720339.4 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/000453 05.03.2008
(87) WO 2008/108100 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 JP 2007054029

- (54) • *KÜNSTLICHES HERZHILFSGERÄT*
• *AUXILIARY ARTIFICIAL HEART APPARATUS*
• *APPAREIL DE C UR ARTIFICIEL AUXILIAIRE*

- (71) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
(72) MATSUI, Yoshiro, Sapporo-shi Hokkaido 064-0823, JP
HAYASHI, Shuro, Hiroshima-shi Hiroshima 730-8652, JP
TANAKA, Takeshi, Aki-gun Hiroshima 736-0032, JP
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **A61M 1/14** (11) **2 133 107 A1**
A61M 1/34

- (25) Ja (26) En
(21) 08720597.7 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/000718 25.03.2008
(87) WO 2008/129830 2008/44 30.10.2008

- (30) 30.03.2007 JP 2007093625
30.03.2007 JP 2007094381
30.03.2007 JP 2007094382
17.10.2007 JP 2007270706

- (54) • *BLUTKREISLAUF, BLUTREINIGUNGSKONTROLLGERÄT UND PRIMING-VERFAHREN*
• *BLOOD CIRCUIT, BLOOD PURIFICATION CONTROL APPARATUS, AND PRIMING METHOD*
• *CIRCUIT DE SANG, APPAREIL DE CONTRÔLE DE LA PURIFICATION DU SANG ET PROCÉDÉ D'AMORÇAGE*

- (71) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi Naka-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 730-8652, JP

- (72) KAWARABATA, Shigeki, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
NAKAGAWA, Noriaki, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
FUJII, Junya, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
KAMITO, Shogo, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP

- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

A61M 1/34 → (51) **A61K 35/14****A61M 1/34** → (51) **A61M 1/14****A61M 1/36** → (51) **A61K 35/14**

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 133 108 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09251548.5 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 12.06.2008 US 137923
(54) • *Arzneiabgabeverrichtung mit gepulstem Abgabeschema*
• *Pulsatile flux drug delivery*
• *Dispositif d'administration de médicaments libérant des médicaments d'une manière pulsative*

- (71) Codman & Shurtleff, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, Massachusetts 02767, US

- (72) Keeley, Daniel J., Boston, MA 02215, US
Kapur, Terri A., Sharon, MA 02067, US
Schorn, Greg M., Milford, MA 01757, US

- (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61M 5/158** (11) **2 133 109 A1**
A61M 25/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08722862.3 (22) 26.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055697 26.03.2008
- (87) WO 2008/123297 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007092262
30.03.2007 JP 2007092263
- (54) • VERWEILNADELANORDNUNG
• INDWELLING NEEDLE ASSEMBLY
• ASSEMBLAGE POUR AIGUILLE À DEMEURE
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) TANABE, Hidenori, Nakakoma-gun Yamana-shi 409-3853, JP
KOBAYASHI, Ryoji, Nakakoma-gun Yamana-shi 409-3853, JP
HASHIMOTO, Kazuhiro, Nakakoma-gun Yamana-shi 409-3853, JP
MURASHITA, Takato, Nakakoma-gun Yamana-shi 409-3853, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **A61M 15/00** (11) **2 133 110 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09172021.9 (22) 25.01.2006
(84) DE FR GB IT
(30) 25.01.2005 FR 0550210
(54) • Vorrichtung zur Ausgabe eines Fluidsprodukts
• Fluid product dispensing device
• Dispositif de distribution de produit fluide
- (71) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
- (72) Donnette, Xavier, 78370 Plaisir, FR
Greenhalgh, Paul, Ickleton, Cambridgeshire CB10 1SX, GB
Kay, Stuart Brian William, Ickleton, Cambridgeshire CB10 1SX, GB
O'Hara, Wayne, Ickleton, Cambridgeshire CB10 1SX, GB
Pocock, Andrew Gordon, Ickleton, Cambridgeshire CB10 1SX, GB
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR
(62) 06709438.3 / 1 846 069

- (51) **A61M 16/06** (11) **2 133 111 A1**
G02C 11/00
(25) It (26) De
(21) 09002966.1 (22) 03.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 11.06.2008 IT CL20080011
- (54) • Atemgerät mit einem rohrförmigen Brillengestell
• Respiratory device with a tubular eyeglass frame
• Appareil respiratoire avec une monture de lunettes tubulaire
- (71) Monsone, Giuseppe, Via Marinai 15, 95131 Catania, IT
- (72) Monsone, Giuseppe, 95131 Catania, IT

- (51) **A61M 16/08** (11) **2 133 112 A1**
A61M 16/10
(25) En (26) En
(21) 08425409.3 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Filter und/oder HME-Vorrichtung für Atemkreisläufe mit einem Kondensationsfänger

- Filter and/or HME device for respiratory circuits comprising a condensation trap
• Filtre et/ou dispositif HME pour circuits respiratoires comprenant un piège froid
- (71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Pedarzini, Alessandra, 41034 Finale Emilia, IT
Tralli, Stefano, 46022 Felonica, IT
Lodi, Marco, 41037 Mirandola, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **A61M 16/10** (11) **2 133 113 A1**
A61M 16/20 **F16K 17/38**
F23D 14/82 **F16L 55/10**
A62C 4/02
(25) En (26) En
(21) 09251355.5 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 GB 0809392
11.09.2008 GB 0816626
- (54) • Sauerstoffverabreichungsvorrichtung
• Oxygen administration apparatus
• Appareil d'administration d'oxygène
- (71) The BOC Group Limited, The Priestley Centre 10 Priestley Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7XY, GB
- (72) East, Philip Charles, Wolverhampton, West Midlands WV1 2EP, GB
- (74) Wickham, Michael, The BOC Group plc The Priestley Centre 10 Priestley Road, Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7XY, GB

A61M 16/10 → (51) **A61M 16/08**

A61M 16/20 → (51) **A61M 16/10**

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 133 114 A1**
A61F 2/82 **A61F 2/84**
(25) Ja (26) En
(21) 08739672.7 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056561 02.04.2008
(87) WO 2008/126737 2008/43 23.10.2008
(30) 05.04.2007 JP 2007099675
- (54) • STENTTRÄGERSYSTEM
• STENT DELIVERY SYSTEM
• SYSTÈME D'APPLICATION D'ENDOPROTHÈSE
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) SHIMADA, Tamotsu, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwalte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

A61M 25/00 → (51) **A61M 5/158**

- (51) **A61M 25/06** (11) **2 133 115 A1**
A61M 29/00
(25) En (26) En
(21) 09162602.8 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 US 138039
- (54) • Führungshüllendilatator und Verfahren zu dessen Verwendung
• Guide sheath dilator and method of using the same

- Dilatateur de gaine de guide et son procédé d'utilisation
- (71) Terumo Medical Corporation, 2101 Cottontail Lane, Somerset, New Jersey 08873, US
- (72) Trask, Linda, Newark, DE 19711, US
- (73) Ferguson, Frank, Belle Mead, NJ 08502, US
- (74) Anderson, Susan, New Hope, PA 18938, US
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A61M 29/00 → (51) **A61M 25/06**

A61M 39/10 → (51) **F16L 11/112**

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 133 116 A2**
(25) En (26) En
(21) 09169639.3 (22) 13.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 14.12.2001 US 17266
- (54) • Snap-spin leitungsverrichtung und entsprechendes verfahren
• Snap-spin lead assembly and method therefor
• Ensemble sonde a pression-rotation et procede associe
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112, US
- (72) Laabs, Matthew, 00926, San Juan, PR
Partridge, Scott, Blaine, MN 55449, US
Schell, Jon, Shoreview, MN 55126, US
Laroche, Walter, Crystal, MN 55427, US
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR
- (62) 02805145.6 / 1 461 116

(51) **A61N 1/365** (11) **2 133 117 A1**
A61B 5/053

- (25) En (26) En
(21) 09170835.4 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.04.2005 US 110418
- (54) • Thorax- oder Intrakardialimpedanzbestimmung mit automatischer Vektorwahl
• Thoracic or intracardiac impedance selecting vector automatically
• Détection d'impédance thoracique ou intracardiaque avec sélection automatique des vecteurs
- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55164-5798, US
- (72) Kwok, Jonathan, Denville, NJ 07834, US
Lee, Kent, Shoreview, MN 55126, US
Hartley, Jesse W., Lino Lakes, MN 55014, US
Stahmann, Jeffrey E., Ramsey, MN 55303, US
Yu, Yinghong, Shoreview, MN 55126, US
Ding, Jiang, Shoreview, MN 55109, US
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR
- (62) 06738680.5 / 1 885 444

(51) **A61N 2/08** (11) **2 133 118 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09162583.0 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 NL 1035583
- (54) • Magnetotherapeutische Vorrichtung und Zwischenschicht

A61P 19/00 → (51) C12Q 1/68	A61P 37/04 → (51) C07C 233/18	• <i>Manual slope-adjusting mechanism for an elliptical cross trainer</i>
A61P 19/02 → (51) C07D 209/42	A61P 43/00 → (51) A61K 39/395	• <i>Mécanisme manuel d'ajustement de la pente pour un entraîneur de cross elliptique</i>
A61P 19/06 → (51) C07D 207/34	A61P 43/00 → (51) A61K 45/06	(71) Wang, Leao, No. 1, Lane 233, Sec. 2, Charnng Long Road, Taiping City, Taichung Hsien, Taiwan 411, TW
A61P 19/06 → (51) C07D 209/42	A61P 43/00 → (51) C07C 233/18	(72) Wang, Leao, Taiping City, Taichung Hsien, Taiwan 411, TW
A61P 25/00 → (51) A61K 31/445	A61P 43/00 → (51) C07D 207/34	(74) Reichel, Wolfgang, 2K Patentanwälte Blasberg, Kewitz & Reichel Partnerschaft Corneliustrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE
A61P 25/00 → (51) C07D 209/52	A61P 43/00 → (51) C07D 209/42	
A61P 25/00 → (51) C07D 213/65	A61P 43/00 → (51) C07D 213/22	A63B 24/00 → (51) A63B 22/02
A61P 25/00 → (51) C07D 223/16	A61Q 1/02 → (51) A61K 8/92	(51) A63B 47/00 (11) 2 133 124 A1
A61P 25/06 → (51) C07C 215/64	A61Q 1/06 → (51) A61K 8/92	(25) De (26) De
A61P 25/16 → (51) C07D 213/22	A61Q 1/10 → (51) A61K 8/92	(21) 09075352.6 (22) 07.08.2009
A61P 25/16 → (51) C07D 471/04	A61Q 5/00 → (51) A61L 9/01	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
A61P 25/24 → (51) C07C 215/64	A61Q 13/00 → (51) A61L 9/01	(30) 09.06.2008 DE 202008007850 U
A61P 25/28 → (51) C07C 215/64	A61Q 15/00 → (51) A61L 9/01	(54) • <i>Ballhalter</i>
A61P 25/28 → (51) C07D 213/22	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/02	• <i>Ball holder</i>
A61P 25/28 → (51) C07D 471/04	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/67	• <i>Support de balle</i>
A61P 25/30 → (51) C07C 215/64	A61Q 19/00 → (51) A61L 9/01	(71) Prien, Johanna, Schliemannstr. 48, 10437 Berlin, DE
A61P 27/00 → (51) A61K 33/20	A61Q 19/08 → (51) A61K 8/67	(72) Prien, Johanna, 10437 Berlin, DE
A61P 29/00 → (51) A61K 36/48	A61Q 90/00 → (51) A61L 9/01	(51) A63B 59/12 (11) 2 133 125 A1
A61P 29/00 → (51) C07D 213/22	A62C 4/02 → (51) A61M 16/10	A63B 59/14
A61P 31/04 → (51) A61K 33/20	A62D 3/40 → (51) B09B 3/00	(25) En (26) En
A61P 31/04 → (51) A61K 39/02	A62D 101/41 → (51) B09B 3/00	(21) 08158250.4 (22) 13.06.2008
A61P 31/10 → (51) A61K 33/20	(51) A63B 22/02 (11) 2 133 122 A1	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61P 31/12 → (51) A61K 33/20	A63B 24/00	AL BA MK RS
A61P 31/14 → (51) C07K 16/28	(25) En (26) En	(54) • <i>Schaft für einen Sportstock</i>
A61P 31/16 → (51) A61K 36/66	(21) 08163032.9 (22) 27.08.2008	• <i>Schaft for a sport stick</i>
A61P 31/18 → (51) C07K 16/28	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	• <i>Tige pour crosse de sport</i>
A61P 31/20 → (51) C07K 16/28	(30) 11.06.2008 TW 97121638	(71) Renew Group Sweden AB, Mölnylcke Fabriker 9, 435 35 Mölnylcke, SE
A61P 35/00 → (51) A61K 39/395	(54) • <i>Übungssystem, das eine Herzfrequenzerkennungswarnung bereitstellen kann, und Verfahren zur Steuerung dieses Systems</i>	(72) Sundgren, Mikael, 412 52 Göteborg, SE
A61P 35/00 → (51) A61K 45/06	• <i>Exercise system capable of providing heart rate detection warning and control method thereof</i>	Quist, Johannes, 412 64 Göteborg, SE
A61P 35/00 → (51) C07C 233/18	• <i>Système d'exercice susceptible de fournir une alarme de détection de rythme cardiaque et son procédé de commande</i>	(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE
A61P 35/00 → (51) C07D 211/58	(71) Tonic Fitness Technology, Inc., No. 462-7, Chung-Shan Rd. Hsi-Kang Chun Hsi-Kang Hsiang, Tainan Hsien, TW	
A61P 35/00 → (51) C07D 213/22	(72) Wu, Mu-Chuan, Tainan Hsien, TW	A63B 59/14 → (51) A63B 59/12
A61P 35/00 → (51) C07D 471/04	(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE	(51) A63F 13/00 (11) 2 133 126 A1
A61P 35/00 → (51) C07K 16/28	(51) A63B 23/04 (11) 2 133 123 A1	A63F 13/12
A61P 35/02 → (51) A61K 39/395	(25) En (26) En	(25) Ja (26) En
A61P 35/02 → (51) A61K 45/06	(21) 08010571.1 (22) 11.06.2008	(21) 08710761.1 (22) 04.02.2008
A61P 37/00 → (51) C07D 413/12	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61P 37/02 → (51) C07D 213/22	AL BA MK RS	(86) JP 2008/051783 04.02.2008
A61P 37/02 → (51) G01N 33/50	(54) • <i>Manueller Schleifeneinstellmechanismus für einen elliptischen Crosstrainer</i>	(87) WO 2008/120495 2008/41 09.10.2008
		(30) 29.03.2007 JP 2007087705
		(54) • <i>SPIELSYSTEM, SPEICHERSERVER, SPIELSTANDSERVER, SPIELSYSTEMS-TEUERVERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM</i>
		• <i>GAME SYSTEM, STORAGE SERVER, SCORE SERVER, GAME SYSTEM CONTROL METHOD, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM</i>
		• <i>SYSTÈME DE JEU, SERVEUR DE STOCKAGE, SERVEUR DE SCORES, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SYSTÈME DE JEU, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME</i>
		(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
		(72) MORI, Shoji, Tokyo 107-8324, JP

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

A63F 13/00 → (51) **G06T 15/00**

A63F 13/10 → (51) **A63F 13/12**

(51) **A63F 13/12** (11) **2 133 127 A1**
A63F 13/10

(25) Ja (26) En
(21) 08738768.4 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055429 24.03.2008
(87) WO 2008/123192 2008/42 16.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007083672
(54) • **DATENLIEFERUNGSSYSTEM, SPIELAUTOMAT, DATENLIEFERUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM**

• **DATA PROVIDING SYSTEM, GAME MACHINE, DATA PROVIDING METHOD, INFORMATION RECORDING MEDIUM AND PROGRAM**

• **SYSTÈME DE FOURNITURE DE DONNÉES, MACHINE DE JEU, PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE DONNÉES, SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE L'INFORMATION ET PROGRAMME**

(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP

(72) KAWABATA, Yasuhiro, Tokyo 107-8324, JP

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

A63F 13/12 → (51) **A63F 13/00**

(51) **A63H 1/04** (11) **2 133 128 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253249.0 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 04.04.2008 JP 2008002077 U

(54) • **Kreiselläufer für Spielzeugkreisel**

• **Spinner for toy top**
• **Toupie pour dessus de jouet**

(71) Tomy Company, Ltd., 7-9-10, Tateishi, Katsushika-ku Tokyo, JP

(72) Ujita, Haruhisa, Tokyo, JP

Nishimoto, Hisao, Tokyo, JP

Maeda, Takeaki, Tokyo, JP

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **B01D 9/00** (11) **2 133 129 A1**
A23L 1/39 **A47J 43/28**

(25) En (26) En
(21) 08158082.1 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Kochzubehör und Verfahren**
• **Cooking accessory and method**
• **Accessoire de cuisine et procédé**

(71) Samson, Ilan Zadik, 8a Chesterford Gardens, London Greater London NW3 7DE, GB

(72) Samson, Ilan Zadik, London Greater London NW3 7DE, GB

(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

(51) **B01D 29/01** (11) **2 133 130 A1**

(25) De (26) De
(21) 09007561.5 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.06.2008 DE 102008027663

(54) • **Filtermedium für einen Ölfilter**

• **Filter medium for an oil filter**

• **Milieu de filtre pour un filtre à huile**

(71) IBS Filtran Kunststoff-/Metallerzeugnisse GmbH, Industriestrasse 19, 51597 Morsbach, DE

(72) Dederling, Michael, 51597 Morsbach-Lichtenberg, DE

(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B01D 29/11** (11) **2 133 131 A1**
B01D 46/24 **B01D 46/42**

(25) En (26) En
(21) 09011508.0 (22) 17.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2002 US 389459 P

17.03.2003 CA 2422517

(54) • **Filtrationskartuschen mit metallischen Endelementen und Herstellungsverfahren**
• **Filtration cartridges with metallic end members and method of manufacturing**
• **Cartouches de filtrage avec éléments d'extrémité métalliques et procédé de fabrication**

(71) B.D.H. Industries Inc., 200 Clement-Gilbert, Saguenay QC G7H 5B1, CA

(72) Parent, Luc, Saguenay Quebec G7H 1N8, CA

(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(62) 03013755.8 / 1 374 964

B01D 35/02 → (51) **C12H 1/07**

B01D 35/16 → (51) **C12H 1/07**

B01D 39/14 → (51) **B01J 35/04**

(51) **B01D 39/20** (11) **2 133 132 A1**
B01D 46/00 **F01N 3/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08703630.7 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/050786 22.01.2008

(87) WO 2008/126433 2008/43 23.10.2008

(30) 30.03.2007 JP 2007091636

(54) • **WABENSEGMENT UND WABENSTRUKTUR**
• **HONEYCOMB SEGMENT AND HONEYCOMB STRUCTURE**

• **SEGMENT DE NID D'ABEILLES ET STRUCTURE EN NID D'ABEILLES**

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(72) MIZUTANI, Takashi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 39/20 → (51) **B01J 35/04**

B01D 39/20 → (51) **B32B 7/02**

B01D 39/20 → (51) **F01N 3/02**

B01D 46/00 → (51) **B01D 39/20**

B01D 46/00 → (51) **F01N 3/02**

B01D 46/24 → (51) **B01D 29/11**

B01D 46/42 → (51) **B01D 29/11**

(51) **B01D 53/22** (11) **2 133 133 A1**
B01D 69/10

(25) En (26) En
(21) 09161184.8 (22) 27.05.2009

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

(30) 10.06.2008 US 136109

(54) • **Herstellung von Artikeln die ionische Flüssigkeiten beinhalten**

• **Layered separation articles with immobilised ionic liquids**

• **Production d'articles qui incluent les liquides ioniques**

(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US

(72) Littau, Karl A., Palo Alto, CA 94306, US

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

B01D 53/44 → (51) **F01N 3/08**

B01D 53/56 → (51) **F01N 3/08**

B01D 53/62 → (51) **F01N 3/08**

B01D 53/74 → (51) **F01N 3/08**

(51) **B01D 53/86** (11) **2 133 134 A1**
(25) Ja (26) En

(21) 07790937.2 (22) 18.07.2007

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

(86) JP 2007/064183 18.07.2007

(87) WO 2008/11240 2008/38 18.09.2008

(30) 09.03.2007 JP 2007060729

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ABGAS**

• **APPARATUS AND METHOD FOR TREATING DISCHARGE GAS**

• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR TRAITER UN GAZ DE DÉCHARGE**

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B01D 53/86 → (51) **F01N 3/08**

B01D 53/86 → (51) **F01N 3/36**

B01D 53/94 → (51) **B01J 35/04**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/02**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/08**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/20**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/36**

B01D 61/02 → (51) **B01D 61/12**

B01D 61/06 → (51) **F04F 13/00**

(51) **B01D 61/12** (11) **2 133 135 A1**
B01D 61/02 **B01D 61/14**
B01D 61/22 **B01D 61/58**
B01D 65/02 **B01D 69/04**
C07B 63/00 **C07C 41/34**
C07C 43/13

(25) Ja (26) En
(21) 08738674.4 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055081 19.03.2008
(87) WO 2008/123099 2008/42 16.10.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007075655
(54) • *VERFAHREN ZUR ABTRENnung EINER
ZIELSUBSTANZ GEMÄSS MEMBRAN-
TRENnung UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD OF SEPARATING TARGET SUB-
STANCE ACCORDING TO MEMBRANE
SEPARATION AND APPARATUS THERE-
FOR*
• *PROCÉDÉ DE SÉPARATION D'UNE SUB-
STANCE CIBLE SELON UNE SÉPARATION
SUR MEMBRANE ET APPAREIL POUR LA
MISE EN UVRE DE CE PROCÉDÉ*
(71) Tsukishima Kankyo Engineering Ltd., 2-12-
15 Shinkawa Chuo-ku, Tokyo 104-0033, JP
(72) TATEISHI, Yasuhiro, Tokyo 104-0033, JP
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR

B01D 61/14 → (51) **B01D 61/12**

B01D 61/22 → (51) **B01D 61/12**

B01D 61/58 → (51) **B01D 61/12**

B01D 65/02 → (51) **B01D 61/12**

B01D 69/04 → (51) **B01D 61/12**

B01D 69/10 → (51) **B01D 53/22**

B01D 69/10 → (51) **B01D 71/02**

(51) **B01D 71/02** (11) **2 133 136 A1**
B01D 69/10

(25) Ja (26) En
(21) 07829328.9 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069590 05.10.2007
(87) WO 2008/078442 2008/27 03.07.2008
(30) 25.12.2006 JP 2006348036
(54) • *TRENNMEMBRAN UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN DAFÜR*
• *SEPARATION MEMBRANE AND METHOD
FOR PRODUCTION THEREOF*
• *MEMBRANE DE SÉPARATION ET SON
PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) TAKENO, Shogo, Nagoya-shi Aichi 467-
8530, JP
ICHIKAWA, Akimasa, Nagoya-shi Aichi
4678530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

(51) **B01F 3/04** (11) **2 133 137 A2**
B01F 5/10 **B01F 15/06**
B67D 1/00 **B67D 1/04**
(25) It (26) En
(21) 09162145.8 (22) 08.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 IT MI20081063
(54) • *Anordnung und Verfahren zum Behandeln
einer flüssigen Substanz, insbesondere
Wein, die in einem Tank gelagert ist*
• *Group and method for the treatment of a
substance with a liquid behaviour, in
particular wine, stored in a tank*
• *Dispositif et procédé de traitement d'une
substance liquide, en particulier du vin,
étant stockée dans un réservoir*
(71) Pohling, Ralf, Via Bacu Abis 15, 09013
Carbonia (Cagliari), IT
(72) Pohling, Ralf, 09013 Carbonia (Cagliari), IT
(74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo
Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121
Milano, IT

B01F 3/08 → (51) **B01F 13/08**

(51) **B01F 5/06** (11) **2 133 138 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162618.4 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 US 61424 P
29.05.2009 US 474494
(54) • *Statischer Mischer*
• *Static Mixer*
• *Mélangeur statique*
(71) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens
Road, Westlake, OH 44145, US
(72) Pappalardo, Matthew, Ewing, NJ 08618, US
(74) Andres, Mark, Eisenführ, Speiser & Partner
Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60
78, 28060 Bremen, DE

B01F 5/10 → (51) **B01F 3/04**

(51) **B01F 13/08** (11) **2 133 139 A1**
B01F 15/00 **B01F 15/06**
B01F 3/08 **A47J 43/046**
B01F 7/00
(25) En (26) En
(21) 09161783.7 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 TR 200804172
(54) • *Kochgerät mit magnetischem Rührer*
• *Cooker comprising a magnetic stirrer*
• *Appareil de cuisson comportant un agita-
teur magnétique*
(71) Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S.,
Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) Turan, Halil, 45030, Manisa, TR
Tosun, Mehmet Kerem, 35150, Izmir, TR
Akdal, Mustafa, 45030 Manisa, TR
Esmeroglu, Abdullah, 45030, Manisa, TR
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza
Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

B01F 13/10 → (51) **G01J 3/46**

B01F 15/00 → (51) **B01F 13/08**

B01F 15/06 → (51) **B01F 13/08**

(51) **B01J 13/16** (11) **2 133 140 A2**
A01N 25/28
(25) En (26) En
(21) 09169618.7 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 01.03.2005 US 656895 P

(54) • *Schnell freisetzende Microkapselprodukte*
• *Fast-release microcapsule products*
• *Microencapsule à libération rapide*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Dexter, Robin, Yardley, PA, 19067, US
Tomasiak, Michael J., Apex, NC 27523, US
Cannan, Terrance M., Raleigh, North Carolina
27615, .. US
(62) 06708580.3 / 1 855 793

(51) **B01J 19/24** (11) **2 133 141 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157978.1 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Durchführung von Mehr-
phasenreaktionen*
• *Process for carrying out multi-phase reac-
tions*
• *Procédé pour la réalisation de réactions
multiphasiques*
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-
Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) Van de Runstraat, Annemieke, 2719 CA
Zoetermeer, NL
Geerdink, Peter, 2317 NW Leiden, NL
Goetheer, Earl Lawrence Vincent, 4554 CP
Westdorpe, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Verenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B01J 20/34** (11) **2 133 142 A1**
C10G 25/12

(25) En (26) En
(21) 09162453.6 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 US 137246
(54) • *System zur Wiederherstellung von
adsorbtionsfähigem Material*
• *System for regeneration of adsorbent
material*
• *Système de régénération de matériau
absorbant*
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Osaheni, John Aibangbee, Clifton Park, NY
12065, US
Fyvie, Thomas Joseph, Schenectady, NY
12308, US
Haikto, Deborah Ann, Schenectady, NY
12309, US
O'Neil, Gregory Allen, Clifton Park, NY
12065, US
Glaser, Paul Burchell, Albany, NY 12203, US
(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc.
Global Patent Operation - Europe 15 John
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B01J 23/20 → (51) **B01J 35/02**

B01J 23/32 → (51) **H01M 4/90**

(51) **B01J 23/36** (11) **2 133 143 A1**
C07C 6/06 **C07C 6/04**
C07C 13/00

(25) De (26) De
(21) 09169674.0 (22) 19.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 28.08.2001 DE 10142035
(54) • *Rheniumoxid Trägerkatalysatoren für die
Olefin-Metathese*

- *Olefin Metathesis Catalysts over supported rhenium oxide catalysts*
 - *Catalyseurs supportés pour la métathèse des oléfins à base d'oxyde de rhénium*
- (71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlentfeldstraße 1, 37603 Holzminden, DE
- (72) Wöhrle, Ingo, 37603, Holzminden, DE
Reckziegel, Aurelia, 41540, Dormagen, DE
Esser, Peter, Summerville, South Carolina 29485, US
Stürmann, Martin, 51373, Leverkusen, DE
- (74) Sendrowski, Heiko, Eisenfuhr, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 06115678.2 / 1 702 680
02018152.5 / 1 287 887

B01J 23/40 → (51) **B01J 29/89**

B01J 23/52 → (51) **H01M 4/90**

B01J 23/58 → (51) **B01J 35/04**

B01J 29/65 → (51) **C01B 39/44**

- (51) **B01J 29/89** (11) **2 133 144 A1**
B01J 23/40 **C07D 301/04**
C07D 305/06
- (25) Zh (26) En
(21) 08733849.7 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/000616 27.03.2008
(87) WO 2008/119252 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 CN 200710064981
- (54) • *EDELMETALLHALTIGES TI-SI-MATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A NOBLE METAL-CONTAINING TI-SI MATERIAL AND THE PREPARING METHOD THEREOF*
• *MATÉRIAU TI-SI CONTENANT UN MÉTAL NOBLE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) China Petroleum & Chemical Corporation, 6A, Huixin Dong Street Chaoyang District, Beijing 100029, CN
Research Institute Of Petroleum Processing, Sinopec, 18 Xueyuan Road Haidian District, Beijing 100083, CN
- (72) LIN, Min, Beijing 100083, CN
SHI, Chunfeng, Beijing 100083, CN
LONG, Jun, Beijing 100083, CN
ZHU, Bin, Beijing 100083, CN
SHU, Xingtian, Beijing 100083, CN
MU, Xuhong, Beijing 100083, CN
LUO, Yibin, Beijing 100083, CN
WANG, Xieqing, Beijing 100083, CN
RU, Yingchun, Beijing 100083, CN
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 31/22** (11) **2 133 145 A1**
B01J 37/08 **H01M 4/88**
H01M 4/90 **H01M 8/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 08721746.9 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054330 10.03.2008
(87) WO 2008/111569 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007061014
09.03.2007 JP 2007061026
- (54) • *ELEKTRODENKATALYSATOR FÜR BRENNSTOFFZELLEN*
• *ELECTRODE CATALYST FOR FUEL CELL*
• *CATALYSEUR D'ÉLECTRODE POUR PILE À COMBUSTIBLE*

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) OKADA, Tatsuhiro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
KOSHINO, Nobuyoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
MATSUNAGA, Tadafumi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
HIGASHIMURA, Hideyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
SUENOBU, Katsuhiko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
IWATA, Masatoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B01J 31/22 → (51) **C07D 213/30**

B01J 31/22 → (51) **C07D 301/12**

- (51) **B01J 35/02** (11) **2 133 146 A1**
B01J 23/20 **B01J 37/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 08711059.9 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052180 08.02.2008
(87) WO 2008/096866 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 JP 2007029318
24.04.2007 PCT/JP2007/058870
- (54) • *DÜNNER PHOTOKATALYSATORFILM, VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES DÜNNEN PHOTOKATALYSATORFILMS UND MIT EINEM DÜNNEN PHOTOKATALYSATORFILM BESCHICHTETES PRODUKT*
• *PHOTOCATALYST THIN FILM, METHOD FOR FORMING PHOTOCATALYST THIN FILM, AND PHOTOCATALYST THIN FILM COATED PRODUCT*
• *FILM MINCE DE PHOTOCATALYSEUR ET SON PROCÉDÉ DE FORMATION ET PRODUIT RECOUVERT DUDIT FILM MINCE*
- (71) Central Japan Railway Company, 1-4, Meieki 1-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-6101, JP
Independent Administrative Institution National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen, 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
- (72) CORDONIER, Christopher, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
SHICHI, Tetsuya, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
KATSUMATA, Kenichi, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
KATSUMATA, Yasuhiro, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
FUJISHIMA, Akira, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
NUMATA, Takafumi, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
SASAKI, Takayoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **B01J 35/02** (11) **2 133 147 A1**
B01J 23/20 **B01J 37/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 08711069.8 (22) 08.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052190 08.02.2008
(87) WO 2008/096871 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 JP 2007029318
- (54) • *DÜNNER PHOTOKATALYSATORFILM, VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES DÜNNEN PHOTOKATALYSATORFILMS UND MIT EINEM DÜNNEN PHOTOKATALYSATORFILM BESCHICHTETES PRODUKT*
• *PHOTOCATALYST THIN FILM, METHOD FOR FORMING PHOTOCATALYST THIN FILM, AND PHOTOCATALYST THIN FILM COATED PRODUCT*
• *FILM MINCE DE PHOTOCATALYSEUR ET SON PROCÉDÉ DE FORMATION, ET PRODUIT RECOUVERT DUDIT FILM MINCE*
- (71) Central Japan Railway Company, 1-4, Meieki 1-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-6101, JP
- (72) CORDONIER, Christopher, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
SHICHI, Tetsuya, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
KATSUMATA, Kenichi, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
KATSUMATA, Yasuhiro, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
FUJISHIMA, Akira, Nagoya-shi Aichi 450-6101, JP
- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **B01J 35/04** (11) **2 133 148 A1**
B01D 39/14 **B01D 39/20**
B01D 53/94 **B01J 23/58**
B01J 37/08 **F01N 3/02**
F01N 3/28

- (25) Ja (26) En
(21) 08740110.5 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/057007 09.04.2008
(87) WO 2008/126861 2008/43 23.10.2008
(30) 09.04.2007 JP 2007101810
- (54) • *ABGASREINIGUNGSFILTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *EXHAUST GAS PURIFICATION FILTER AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *FILTRE DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Ibiden Co., Ltd., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (72) WATANABE, Masao, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
IDO, Takahiko, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B01J 35/04 → (51) **F01N 3/02**

B01J 37/08 → (51) **B01J 31/22**

B01J 37/08 → (51) **B01J 35/02**

B01J 37/08 → (51) **B01J 35/04**

B01L 1/00 → (51) **A61L 2/20**

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 133 149 A1**
(25) En (26) En
(21) 08104411.7 (22) 13.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Lab-on-Disc-Vorrichtung*

• *Lab-on-disc device*

• *Dispositif d'étiquetage sur disque*

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(72) Siljegovic, Vulk, 8932 Mettmenstetten, CH Jaeggi, Rainer, 8800 Thalwil, CH

Savatic, Goran, 6403 Küssnacht am Rigi, CH Griss, Patrick, 8112 Otelfingen, CH

(74) Poredda, Andreas, Roche Diagnostics AG Patents Forrenstrasse, 6343 Rotkreuz, CH

(51) **B01L 3/00** (11) **2 133 150 A1**

(25) En (26) En

(21) 09100331.9 (22) 10.06.2009

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

(30) 13.06.2008 EP 08104411

(54) • *Lab-on-Disc-Vorrichtung*

• *Lab-on-disc device*

• *Dispositif d'étiquetage sur disque*

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(72) Siljegovic, Vuk, 8932 Mettmenstetten, CH Jaeggi, Rainer, 8800 Thalwil, CH

Savatic, Goran, 6403 Küssnacht am Rigi, CH Griss, Patrick, 8112 Otelfingen, CH

(74) Poredda, Andreas, Roche Diagnostics AG Patents Forrenstrasse, 6343 Rotkreuz, CH

(51) **B01L 3/00** (11) **2 133 151 A1**

G01N 21/62 **G01N 35/02**

(25) En (26) En

(21) 09162222.5 (22) 09.06.2009

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

(30) 11.06.2008 KR 20080054866

(54) • *Analysevorrichtung unter Verwendung einer rotierenden mikrofluidischen Scheibe*

• *Analyzing apparatus using rotatable microfluidic disk*

• *Appareil d'analyse utilisant un disque microfluidique rotatif*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Hwang, Induk, 449-712, Gyeonggi-do, KR Lee, Jeonggun, 449-712, Gyeonggi-do, KR

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

B01L 3/14 → (51) **B65C 9/44**

B05B 5/025 → (51) **B30B 15/00**

(51) **B05B 11/00** (11) **2 133 152 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09290420.0 (22) 08.06.2009

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

(30) 10.06.2008 FR 0803232

(54) • *Faltenbalgpumpe*

• *Bellows pump*

• *Flacon comprenant un soufflet de distribution*

(71) Rexam Dispensing Systems, 15B Route Nationale, 76470 Le Treport, FR

(72) Bougamont, Jean-Louis, 76260 EU, FR Lompech, Hervé, 80220 Ansennes Boutten-court, FR

Mauduit, Emmanuel, 76000 Rouen, FR Somont, Julien, 76470 Le Treport, FR

(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

(51) **B05B 11/00** (11) **2 133 153 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09290421.8 (22) 08.06.2009

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

(30) 10.06.2008 FR 0803234

(54) • *Abgabeflasche mit einer Pumpe, die eine Belüftungsmembrane umfasst*

• *Dispensing bottle comprising a pump with purge membrane*

• *Flacon de distribution comprenant une pompe intégrant une membrane de purge*

(71) Rexam Dispensing Systems, 15B Route Nationale, 76470 Le Treport, FR

(72) Bougamont, Jean-Louis, 76260 Eu, FR Dumont, Pierre, 76260 Monchy sur Eu, FR

Somont, Julien, 76470 Le Treport, FR

(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

(51) **B05B 13/04** (11) **2 133 154 A2**

B41J 2/18 **B44C 5/04**

(25) De (26) De

(21) 09165481.4 (22) 25.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 26.06.2000 DE 10031030

(54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zum Herstellen von Bauteilen mit vorbestimmtem Oberflächenaussehen, insbesondere von Frontplatten von Küchenelementen*

• *Method, device and system to manufacture components with pre-set surface appearances, especially the front plates for kitchen elements*

• *Procédé, dispositif et système de fabrication de composants dotés d'aspects de surface prédéterminés, notamment de plaques frontales d'éléments de cuisine*

(71) Bauer Jörg, R., Gablerstrasse 4, 88250 Weingarten, DE

(72) Bauer Jörg, R., 88250 Weingarten, DE

(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(62) 01956502.7 / 1 294 578

B05C 17/00 → (51) **C09J 4/04**

(51) **B05C 17/02** (11) **2 133 155 A1**

(25) De (26) De

(21) 09007421.2 (22) 04.06.2009

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

(30) 10.06.2008 DE 102008027537

(54) • *Farbwalze für einen Farbroller, Farbroller mit einer solchen Farbwalze sowie Verfahren zur Herstellung einer Schaumstoffwalze für eine solche Farbwalze*

• *Paint roll for an paint roller, paint roller with such an paint roll and method for producing a foam material roll for such a paint roll*

• *Rouleau à peindre pour un ensemble rouleau à peindre, ensemble doté d'un rouleau à peindre et procédé de fabrication d'un rouleau en matériau de mousse pour un rouleau à peindre*

(71) Friess Nespoli GmbH, Amperestrasse 2, 91550 Dinkelsbühl, DE

(72) Nespoli, Alessandro, cap 23896 Sirtori, IT

(74) Blaumeier, Jörg, LINDNER I BLAUMEIER Patent- und Rechtsanwölte Dr.-Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

B05D 7/24 → (51) **C08F 290/06**

(51) **B06B 1/06** (11) **2 133 156 A2**

(25) De (26) De

(21) 09006733.1 (22) 19.05.2009

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

(30) 11.06.2008 DE 102008027687

(54) • *Ultraschallwandler*

• *Ultrasound converter*

• *Convertisseur d'ultrasons*

(71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) Brunner, Erhard, 86720 Noerdlingen, DE Felber, Franz, 86681 Fuenfstetten, DE

Lill, Anton, 74348 Lauffen, DE Poslowsky, Georg, 74348 Lauffen, DE

(51) **B07C 5/342** (11) **2 133 157 A1**

(25) Es (26) En

(21) 08736728.0 (22) 26.02.2008

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

(86) ES 2008/070030 26.02.2008

(87) WO 2008/104627 2008/36 04.09.2008

(30) 27.02.2007 ES 200700514

26.02.2008 ES 200800528

(54) • *SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN SELEKTIVEN TRENNUNG VERFAULTER ZITRUSFRÜCHTE*

• *SYSTEM FOR THE AUTOMATIC SELECTIVE SEPARATION OF ROTTEN CITRUS FRUITS*

• *SYSTÈME DE SÉPARATION SÉLECTIVE AUTOMATIQUE D'AGRUMES AFFECTÉS PAR LA POURRITURE*

(71) Roda Iberica, S.I.u., Ctra. Albalat s/n., 46600 Alzira, Valencia, ES

(72) BLANC, Philippe Gabriel Rene, E-46600 Alzira (Valencia), ES

BLASCO IVARS, Jose, E-46600 Alzira (Valencia), ES

MOLTO GARCIA, Enrique, E-46600 Alzira (Valencia), ES

GOMEZ SANCHIS, Juan, E-46600 Alzira (Valencia), ES

CUBERO GARCIA, Sergio, E-46600 Alzira (Valencia), ES

(74) Molina Garcia, Julia, Moratin, 11, 46002 Valencia, ES

(51) **B09B 3/00** (11) **2 133 158 A1**

A62D 3/40 **A62D 101/41**

(25) Ja (26) En

(21) 08721582.8 (22) 07.03.2008

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

(86) JP 2008/054164 07.03.2008

(87) WO 2008/11512 2008/38 18.09.2008

(30) 12.03.2007 JP 2007061291

- (54) • VERFAHREN ZUR ENTGIFTUNG VON ASBEST
• METHOD OF ASBESTOS DETOXIFICATION
• PROCÉDÉ DE DÉTOXICATION D'AMIANTE
- (71) Street Design Corp., 4-16-18 Edahigashi Tsuzuki-ku Yokohama-shi, Kanagawa 224-0006, JP
- (72) SAKAMOTO, Kajiro, Yokohama-shi Kanagawa 224-0006, JP
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a. N., DE

B21B 17/02 → (51) **B21B 37/78**

- (51) **B21B 37/78** (11) **2 133 159 A1**
B21B 17/02

- (25) Ja (26) En
(21) 08738871.6 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055645 26.03.2008
- (87) WO 2008/123276 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007092996
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NAHTFREIEN ROHRES
• SEAMLESS PIPE MANUFACTURING METHOD
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TUYAUX SANS SOUDURE
- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) SENDAI, Yusuke, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- KISHI, Masatomo, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte von Kreisler Sefting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **B21C 37/08** (11) **2 133 160 A1**
B23K 13/00 **B23K 13/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 08721519.0 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054100 29.02.2008
- (87) WO 2008/108450 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 JP 2007052423
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STAHLLEITUNGSROHRS UND STAHLLEITUNGSROHR MIT HOHER SI-KOMPONENTE ODER HOHER CR-KOMPONENTE
• METHOD FOR PRODUCING STEEL CONDUIT TUBE AND HIGH SI COMPONENT OR HIGH CR COMPONENT STEEL CONDUIT TUBE
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN TUBE DE CONDUIT D'ACIER ET TUBE DE CONDUIT D'ACIER RICHE EN SI OU RICHE EN CR
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) HAMATANI, Hideki, Tokyo 100-8071, JP
KODAMA, Shinji, Tokyo 100-8071, JP
MIZUHASHI, Nobuo, Futtsu-shi Chiba 293-0001, JP
TAKEUCHI, Sunao, Tokyo 100-8071, JP
NAKAJI, Tomohiro, Tokyo 100-8071, JP
MIYAKAWA, Takashi, Tokyo 100-8071, JP
ASAHI, Hitoshi, Tokyo 100-8071, JP
TANIMOTO, Michitoshi, Tokyo 100-8071, JP
MUKAI, Michimasa, Tokyo 100-8071, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B21D 5/10** (11) **2 133 161 A1**
F16L 33/22 **F16L 13/14**

- (25) De (26) De
(21) 08010505.9 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Lasergeschweisste Schiebehülse
• Laser-welded sliding sleeve
• Manchon coulissant soudé au laser
- (71) Dömer GmbH & Co. KG, Barbarastrasse 22, 57368 Lennestadt, DE
- (72) Asbeck, Jochen, 57439 Attendorn, DE
- (74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

- (51) **B21D 39/02** (11) **2 133 162 A1**
B62D 27/02 **F16B 11/00**

- (25) De (26) De
(21) 09006605.1 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.06.2008 DE 102008028450
- (54) • Verfahren zum Herstellen einer Blechverbindung
• Method for manufacturing a sheet metal connection
• Procédé de réalisation d'une liaison entre deux tôles
- (71) Bayerische Motoren Werke, Aktiengesellschaft Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Berndt, Jürgen, 85405 Nandlstadt, DE
- Stangl, Robert, 86444 Affing, DE
Hornig, Hans, 83536 Gars, DE

- (51) **B21D 39/20** (11) **2 133 163 A1**

- (25) It (26) En
(21) 09162252.2 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 IT M120081054
- (54) • Spreizdorn zum Aufweiten von Rippenwärmetauscherrohren
• Mandrel for drawing expansion of tubes for finned-pack heat exchanger coils
• Mandrin pour l'expansion de tubes d'échangeur de chaleur à ailettes
- (71) CEBI HI-Tech s.r.l., Via Trieste, 119, 20051 Limbiate (MI), IT
- (72) Cerliani, Daniele, 20031, CESANO MADERNO (MI), IT
- (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

- (51) **B21K 1/10** (11) **2 133 164 A2**
B60B 35/04 **B60B 35/08**

- (25) De (26) De
(21) 09169603.9 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.03.2007 DE 102007010021
- (54) • Achskörper
• Axle body
• Corps d'axe
- (71) SAF-HOLLAND GmbH, Hauptstrasse 26, 63856 Bessenbach, DE
- (72) Spielmann, Rolf, 97877 Wertheim-Bettingen, DE
Meyer, Björn, 49074 Osnabrück, DE
Drewes, Olaf, 63743 Aschaffenburg, DE
- (74) Bauer, Clemens, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE
- (62) 08716116.2 / 2 077 921

B21K 1/16 → (51) **F02M 55/00**

B21K 21/12 → (51) **F02M 55/00**

B22C 3/00 → (51) **B22D 17/20**

B22C 9/06 → (51) **B22D 17/20**

B22D 11/10 → (51) **B22D 41/34**

- (51) **B22D 17/20** (11) **2 133 165 A1**
B22D 21/02 **B22C 3/00**
B22C 9/06

- (25) De (26) De
(21) 09160173.2 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 DE 102008026535
- (54) • Verfahren zum Vergießen von Kupfer und kupferhaltigen Legierungen
• Method for casting copper and alloys containing copper
• Procédé de coulée de cuivre et d'alliages contenant du cuivre
- (71) ITN Novovation AG, Untertürkheimer Strasse 25, 66117 Saarbrücken, DE
- (72) Faber, Stefan, 66133 Saarbrücken-Scheidt, DE
Schlick, Gerhard, 57800, Freyming-Merlebach, FR
Bauch, Hans, 66333, Völklingen, DE
Nonninger, Ralph, 66119, Saarbrücken, DE
- (74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B22D 21/02 → (51) **B22D 17/20**

B22D 41/22 → (51) **B22D 41/34**

- (51) **B22D 41/34** (11) **2 133 166 A1**
B22D 11/10 **B22D 41/22**

- (25) Ja (26) En
(21) 08721563.8 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054145 07.03.2008
- (87) WO 2008/111508 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 JP 2007060125
- (54) • SCHIEBEDÜSENVORRICHTUNG UND FÜR DIE VORRICHTUNG VERWENDETE PLATTE
• SLIDING NOZZLE DEVICE AND PLATE USED FOR THE DEVICE
• DISPOSITIF DE BUSE COULISSANTE ET PLAQUE UTILISÉE POUR LE DISPOSITIF
- (71) Krosakiharima Corporation, 1-1, Higashihama-machi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP
- (72) FUNATO, Junichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP
NAKAMURA, Hitoshi, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP
KAYASHIMA, Takashi, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B22F 3/00 → (51) **H01F 41/02**

B22F 3/24 → (51) **H01F 41/02**

- (51) **B23H 7/06** (11) **2 133 167 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09162236.5 (22) 09.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 JP 2008151676
26.09.2008 JP 2008247481
08.04.2009 JP 2009094246
- (54) • *Steuerung für eine elektrische Drahterodiermaschine und Vorrichtung zur Erstellung eines Bearbeitungswegs für eine elektrische Drahterodiermaschine*
• *Controller of wire-cut electric discharge machine and machining path generation device for wire-cut electric discharge machine*
• *Contrôleur de machine de décharge électrique à coupe-pâte et dispositif de génération de voie d'usinage pour la machine de décharge électrique à coupe-pâte*
- (71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba Oshino-mura Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Kobayashi, Masanori, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
Hiraga, Kaoru, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
Kudou, Takehiro, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

- (51) **B23K 11/14** (11) **2 133 168 A1**
B23K 103/04
- (25) Ja (26) En
(21) 08711574.7 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052750 19.02.2008
- (87) WO 2008/108165 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 JP 2007094398
02.03.2007 JP 2007094399
02.03.2007 JP 2007094400
18.09.2007 PCT/JP2007/068090
26.12.2007 JP 2007341968
26.12.2007 JP 2007341969
- (54) • *PROJEKTIONSBOLEN-SCHWEISSVERFAHREN SOWIE ENTSPRECHENDE SCHWEISSVORRICHTUNG*
• *PROJECTION BOLT WELDING METHOD, AND WELDING APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE SOUDAGE D'UN BOULON DÉPASSANT ET APPAREIL DE SOUDAGE ASSOCIÉ*
- (71) Aoyama, Yoshitaka, 20-11, Makitsukadai 2-cho Minami-ku, Sakai-shi Osaka 590-0114, JP
- (72) AOYAMA, Shoji, Sakai-shi Osaka 590-0114, JP
AOYAMA, Yoshitaka, Sakai-shi Osaka 590-0114, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B23K 13/00 → (51) **B21C 37/08**

B23K 13/06 → (51) **B21C 37/08**

B23K 26/00 → (51) **H01T 13/20**

- (51) **B23K 26/04** (11) **2 133 169 A2**
B23K 26/08 **G05B 19/21**
G05B 19/408 **G05D 3/20**
- (25) En (26) En
(21) 09162241.5 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 JP 2008153727

- (54) • *Verfahren zur Verschiebungserfassung, Verfahren zur Herstellung einer Korrektortabelle, Motorsteuerung und Bearbeitungsmaschine*
• *Displacement detecting method, correction table making method, motor control apparatus, and processing machine*
• *Procédé de détection de déplacement, procédé de création d'une table de correction, appareil de commande de moteur et machine de traitement*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Ueda, Shinji, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B23K 26/067 → (51) **H01T 13/20**

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/04**

- (51) **B23K 26/18** (11) **2 133 170 A1**
B23K 26/40 **C09J 7/02**
H01L 21/68 **H01L 21/78**
- (25) En (26) En
(21) 09007723.1 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 JP 2008153288
- (54) • *Druckempfindliche Klebefolie für die UV-Laserverarbeitung und UV-Laserverarbeitungsverfahren*
• *Pressure-sensitive adhesive sheet for UV laser processing and UV laser processing method*
• *Feuille adhésive sensible à la pression pour traitement laser UV et procédé de traitement laser UV*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Takahashi, Tomokazu, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Asai, Fumiteru, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Higashibeppu, Yuki, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B23K 26/20 → (51) **H01T 13/20**

- (51) **B23K 26/38** (11) **2 133 171 A1**
- (25) De (26) De
(21) 08010660.2 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Maschinelle Vorrichtung zum Bearbeiten von Werkstücken mittels eines Laserstrahls*
• *Machine device for processing workpieces using a laser beam*
• *Dispositif mécanique de traitement de pièces à usiner à l'aide d'un rayon laser*
- (71) Trumpf Sachsen GmbH, Strasse der Freundschaft 13, 01904 Neukirch/Lausitz, DE
- (72) Harnisch, Gunter, 01936 Königsbrück, DE
Knobel, Carsten, 02689 Sohland, DE
Harig, Rene, 01159 Dresden, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

B23K 26/40 → (51) **B23K 26/18**

B23K 103/04 → (51) **B23K 11/14**

- (51) **B23Q 1/28** (11) **2 133 172 A1**
F16B 41/00

- (25) De (26) De
(21) 09005534.4 (22) 20.04.2009
- (84) AT CH DE IT LI LT LU LV MC RO SI
- (30) 10.06.2008 DE 102008027529
- (54) • *Aufnahme*
• *Holder*
• *Saisie*
- (71) Frenotech Establishment, Zollstrasse 35, Postfach 444, 9494 Schaan, LI
- (72) Mainardi, Gianfranco, 9444 Diepoldsau, CH
- (74) Säger, Manfred, et al, European Patent Attorney P.O. Box 5, 7404 Maiefeld, CH

- (51) **B23Q 1/54** (11) **2 133 173 A1**
- (25) Es (26) En
(21) 09162435.3 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 ES 200801773
- (54) • *Drehtisch für die Positionierung von Werkstücken in Werkzeugmaschinen*
• *Rotary table for positioning workpieces on machine tools*
• *Table tournante pour le positionnement de pièces dans une machine-outil*
- (71) Ideko, S. Coop, Poligono Industrial de Arriaga, 2, 20870 Elgoibar Guipuzcoa, ES
- (72) Olascoaga Arrate, Peio, 20870 Elgoibar, Guipuzcoa, ES
Gorostiaga Urcelay, Garbiñe, 20870 Elgoibar, Guipuzcoa, ES
Lizarralde Dorransoro, Rafael, 20870 Elgoibar, Guipuzcoa, ES
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B24B 3/08 → (51) **C03B 33/10**

- (51) **B25B 15/00** (11) **2 133 174 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08163595.5 (22) 03.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 11.06.2008 TW 97121822
- (54) • *Futter für einen Einsatz*
• *Chuck for bit*
• *Mandrin pour embout*
- (71) Hu, Bobby, 16F-2, No. 367, Section 1 Gong Yi Road West District, Taichung, TW
- (72) Hu, Bobby, Taichung, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **B25B 23/00** (11) **2 133 175 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08173091.3 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 11.06.2008 TW 97121823
- (54) • *Futter für einen Einsatz*
• *Chuck for a bit*
• *Mandrin pour un insert*
- (71) Hu, Bobby, 16F-2, No. 367, Gong Yi Road West District, Taichung, TW
- (72) Hu, Bobby, Taichung, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **B25B 23/14** (11) **2 133 176 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09007699.3 (22) 10.06.2009

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

(30) 12.06.2008 JP 2008153886

- (54) • *Anziehende Drehmomentmesseinheit*
- *Tightening torque measuring unit*
- *Serrage d'unité de mesure de couple*

(71) Maeda Metal Industries, Ltd., 14-3, Fukaekita
3-chome, Higashinari-ku, Osaka-shi, Osaka
537-0001, JP

(72) Kushida, Toshihiko, Osaka-shi Osaka 537-
0001, JP

Hirai, Tatsuo, Osaka-shi Osaka 537-0001, JP

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81679 München, DE

(51) **B25B 27/20** (11) **2 133 177 A1**

(25) It (26) En

(21) 09425066.9 (22) 16.02.2009

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

AL BA RS

(30) 13.06.2008 IT CH20080016

- (54) • *Werkzeug zur Montage von elastischen
Expansionsringen für Wellen*
- *Tool for the assembly of expansion elastic
rings for shafts*
- *Outil pour l'assemblage d'anneaux élasti-
ques d'expansions pour tiges*

(71) Bellante, Domenico, Via Sanguinetto, 94,
66010 Torrevicchia Teatina (CH), IT

(72) Bellante, Domenico, 66010 Torrevicchia
Teatina (CH), IT

(51) **B25C 1/06** (11) **2 133 178 A1**

B25C 1/14

(25) En (26) En

(21) 09160728.3 (22) 20.05.2009

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

(30) 11.06.2008 GB 0810678

- (54) • *Elastische Stoppanordnung für ein
Schlagwerkzeug*
- *Resilient Stop Assembly for Impact Tool*
- *Ensemble de butée résilient pour outil
d'impact*

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office
Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE
19711, US

(72) Kunz, Michael, 65599 Dorndorf, DE
Gensmann, Stefan, 56132 Fröcht, DE

Rompel, Markus, 65594 Runkel, DE

Syma, Andreas, 50737 Köln, DE

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker
Patent Department 210 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25C 1/08** (11) **2 133 179 A1**

F02B 63/02

(25) Ja (26) En

(21) 08739250.2 (22) 28.03.2008

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

(86) JP 2008/056132 28.03.2008

(87) WO 2008/120731 2008/41 09.10.2008

(30) 02.04.2007 JP 2007096165

27.04.2007 JP 2007118818

- (54) • *BRENNGASBETRIEBENES NAGELWERK-
ZEUG*
- *GAS INTERNAL COMBUSTION-TYPE
NAILING MACHINE*
- *MACHINE À CLOUER DE TYPE À COM-
BUSTION INTERNE À GAZ*

(71) Max Co., Ltd., 6-6 Nihonbashi Hakozaiki-cho,
Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP

(72) TANAKA, Hiroshi, Tokyo 103-8502, JP

TAKEMURA, Hajime, Tokyo 103-8502, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

B25C 1/14 → (51) **B25C 1/06**

(51) **B25H 3/00** (11) **2 133 180 A1**

(25) En (26) En

(21) 09160900.8 (22) 22.05.2009

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

(30) 22.05.2008 US 125599

- (54) • *Werkzeugbehälteranordnung*
- *A Tool Container Assembly*
- *Ensemble de conteneur d'outils*

(71) ZAG Industries, Ltd., Ha'Melacha Street 19
New Industrial Zone, 48091 Rosh Ha'Ayin, IL

(72) Katz, Amir, 42842 Bat - hefer, IL

Vilkomirski, Gil, Petach - Tiqwa, IL

(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B25J 9/16** (11) **2 133 181 A2**

(25) En (26) En

(21) 09005957.7 (22) 29.04.2009

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

(30) 10.06.2008 JP 2008151484

18.02.2009 JP 2009035544

- (54) • *Parallelmechanismus*
- *Parallel mechanism*
- *Mécanisme parallèle*

(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-
cho Kishshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto
601-8326, JP

(72) Nishida, Tatsuhiko, Kyoto-shi Kyoto, JP

Nakanishi, Hideaki, Kyoto-shi Kyoto, JP

Yamashita, Manabu, Kyoto-shi Kyoto, JP

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

B25J 11/00 → (51) **A61B 19/00**

B25J 15/04 → (51) **A61B 19/00**

B25J 19/00 → (51) **F16J 15/34**

B26B 21/22 → (51) **B26B 21/40**

(51) **B26B 21/40** (11) **2 133 182 A2**

B26B 21/42 **B26B 21/22**

B26B 21/22

(25) En (26) En

(21) 09172253.8 (22) 03.03.2005

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

(30) 11.03.2004 US 798864

- (54) • *Nassrasierer und andere Haarschneidea-
nordnungen*
- *Shaving razors and other hair cutting
assemblies*
- *Rasoirs et autres ensembles de coupe*

(71) The Gillette Company, Prudential Tower
Building, Boston, Massachusetts 02199, US

(72) Pennell, Evan Kent, Hingham, MA 02043, US

Lee, Alejandro Carlos, Cambridge, MA
02139, US

Walker Jr., Vincent Paul, Bridgewater, MA
02324, US

Trotta, Robert Anthony, Pembroke, MA
02359, US

(74) Powell, Kevin Leslie, Reading, Berkshire RG7
3UE, GB

Yuskowski, John, Boxford, MA 01921, US

(74) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble
Company Patents London Innovation Centre
Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW,
GB

(62) 05724686.0 / 1 722 943

B26B 21/42 → (51) **B26B 21/40**

(51) **B26D 1/30** (11) **2 133 183 A1**

B26D 7/22

(25) De (26) De

(21) 09007731.4 (22) 11.06.2009

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

(30) 11.06.2008 DE 202008007769 U

- (54) • *Schneidegerät*
- *Cutting device*
- *Appareil de coupe*

(71) Schwellung, Hermann, Hartmannweg 5,
88682 Salem, DE

(72) Schwellung, Hermann, 88682 Salem, DE

(74) Fürst, Siegfried, Patent- und Rechtsanwältin
Hansmann & Vogeser Postfach 1022, 73010
Göppingen, DE

B26D 7/22 → (51) **B26D 1/30**

(51) **B27D 5/00** (11) **2 133 184 A1**

B32B 3/12 **B32B 21/00**

E04C 2/34

(25) It (26) En

(21) 09162459.3 (22) 10.06.2009

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

(30) 11.06.2008 IT B020080371

- (54) • *Paneel aus Holz oder dergleichen und
Verfahren und Maschine zu dessen Her-
stellung*
- *Panel of wood or the like, and method and
machine for the manufacturing thereof*
- *Panneau de bois ou similaire, et procédé et
machine pour la fabrication de celui-ci*

(71) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16,
61100 Pesaro, IT

(72) Pritelli, Giuseppe, 47033, Cattolica, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti 9, 10121 Torino, IT

B28B 1/00 → (51) **C04B 38/00**

B28B 11/02 → (51) **F01N 3/02**

B28D 1/04 → (51) **B28D 7/04**

(51) **B28D 7/04** (11) **2 133 185 A1**

B28D 1/04

(25) It (26) En

(21) 09155050.9 (22) 12.03.2009

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

AL BA RS

(30) 13.06.2008 IT MI20080191 U

- (54) • *Elektrische Schneidemaschine für Fliesen
und Steinmaterial*
- *Electric cutting machine for tiles and stone
material*
- *Machine de découpe électrique pour tuiles
et matériaux en pierre*

(71) BREVETTI MONTOLIT S.P.A., Via Turconi 25,
I-21050 Cantello (Varese), IT

(72) Montoli, Vincenzo, 21100 Varese, IT

Montoli, Stefano, 21100 Varese, IT

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

(51) **B29C 33/00** (11) **2 133 186 A1**
B29C 33/38

(25) De (26) De
(21) 09161739.9 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 DE 102008028076

(54) • *Werkzeug, sowie Verfahren zum Herstellen eines Werkzeugs, insbesondere zur Herstellung faserverstärkter Bauteile*

• *Tool and method for producing a tool, in particular for manufacturing fibre-reinforced components*

• *Uтил, ainsi que procédé de fabrication d'un outil, notamment pour la fabrication de composants renforcés en fibres*

(71) CLAAS Fertigungstechnik GmbH, Dieselstrasse 6, 48361 Beelen, DE

(72) Bühlmeyer, Robert, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE

B29C 33/38 → (51) **B29C 33/00**

B29C 39/06 → (51) **B29C 39/24**

(51) **B29C 39/24** (11) **2 133 187 A1**
B29C 39/06 **G02B 1/04**
B29L 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 08721020.9 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053571 28.02.2008

(87) WO 2008/108280 2008/37 12.09.2008

(30) 28.02.2007 JP 2007050674

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM GIESSEN EINER KUNSTSTOFFLINSEN-MATERIALSFLÜSSIGKEIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KUNSTSTOFF-LINSE*

• *METHOD AND DEVICE FOR POURING PLASTIC LENS MATERIAL LIQUID AND METHOD OF PRODUCING PLASTIC LENS*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR VERSER UN MATÉRIAU LIQUIDE DE LENTILLE EN MATIÈRE PLASTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE LENTILLE EN MATIÈRE PLASTIQUE*

(71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP

(72) OKAMOTO, Yasuhisa, Tokyo 161-8525, JP

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

B29C 45/14 → (51) **B29C 45/16**

B29C 45/14 → (51) **B60J 1/00**

B29C 45/14 → (51) **F02D 9/10**

(51) **B29C 45/16** (11) **2 133 188 A1**
B29C 45/14

(25) En (26) En
(21) 09161634.2 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.06.2008 KR 20080054055

(54) • *Spritzgussvorrichtung und Spritzgussverfahren*

• *Injection molding apparatus and injection molding method*

• *Dispositif de moulage par injection et procédé de moulage par injection*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Lee, Dong Yul, Gyeonggi-do, KR
Song, Jun Gyu, Gyeonggi-do, KR

(74) Land, Addick Adrianus Gosling, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B29C 45/16 → (51) **B32B 27/00**

(51) **B29C 45/27** (11) **2 133 189 A2**
B29C 45/28

(25) De (26) De
(21) 09012007.2 (22) 13.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.08.2003 NL 1024099

(54) • *Spritzgiessdüse*

• *Injection molding nozzle*

• *Filiere de moulage par injection*

(71) Günther Heisskanaltechnik GmbH, Sachsenberger Strasse 3, 35066 Frankenberg/Eder, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht

(74) Buchhold Keulertz & Partner Am Weinberg 15, 35096 Weimar (Lahn), DE

(62) 04764069.3 / 1 654 105

B29C 45/28 → (51) **B29C 45/27**

B29C 47/06 → (51) **C09J 151/00**

B29C 49/36 → (51) **B29C 49/42**

(51) **B29C 49/42** (11) **2 133 190 A2**
B29C 49/36 **B29C 49/58**
B29C 49/06

(25) De (26) De
(21) 09075332.8 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Blasstation für Streckblasmaschinen*

• *Blowing station for stretch blowing machines*

• *Station de soufflage pour machines de soufflage-étirage*

(71) Eugen Seitz AG, Spitalstrasse 204, 8623 Wetzikon, CH

(72) Rymann, Othmar, 8362 Balterswill, CH

(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

(62) 06705402.3 / 1 996 385

B29C 49/58 → (51) **B29C 49/42**

B29C 49/68 → (51) **H05B 1/02**

B29C 51/10 → (51) **B32B 27/00**

B29C 51/14 → (51) **B32B 27/00**

B29C 63/02 → (51) **B65B 33/00**

(51) **B29C 65/08** (11) **2 133 191 A2**

(25) Es (26) En
(21) 08736722.3 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) ES 2008/000120 03.03.2008

(87) WO 2008/090251 2008/31 31.07.2008

(88) 25.09.2008

(30) 02.03.2007 ES 200700604

(54) • *ULTRASCHALLKOPF UND WANDLER ZUM ULTRASCHALLLÖTEN VON KUNSTSTOFFEN*

• *ULTRASONIC HEAD AND TRANSDUCER FOR ULTRASONIC SOLDERING OF PLASTICS*

• *TÊTE ET TRANSDUCTEUR ULTRASONIQUE POUR SOUDAGE PAR ULTRASON DE MATIÈRES PLASTIQUES*

(71) Compañía Española De Ultrasonidos, SA, Baronesa de Maldà 6, 08950 Esplugues de Llobregat, ES

(72) SANS MARIMON, Joan, E-08950 Esplugues de Llobregat, ES

(74) Gislon, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1r 2a, 08013 Barcelona, ES

(51) **B29C 71/00** (11) **2 133 192 A2**
C08J 7/12

(25) De (26) De
(21) 09158342.7 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.06.2008 DE 102008002393

(54) • *Vorrichtung zur Gasexposition*

• *Gas exposition device*

• *Dispositif d'exposition au gaz*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Lay, Reiner, 52072, Aachen, DE

B29C 73/10 → (51) **B60C 19/12**

(51) **B29D 30/06** (11) **2 133 193 A1**

(25) En (26) En
(21) 08172685.3 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.06.2008 JP 2008155375

(54) • *Reifenhaltemechanismus und Nachhärte-Aufblasgerät*

• *Tire holding mechanism and post cure inflator*

• *Mécanisme de rétention de pneu et gonfleur post vulcanisation*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) Hineno, Yoshikatsu, Hiroshima, JP

Murakami, Toshifumi, Hiroshima, JP

(74) Henkel, Feller & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B29L 11/00 → (51) **B29C 39/24**

B29L 30/00 → (51) **B60C 19/12**

B29L 31/30 → (51) **B60J 1/00**

(51) **B30B 1/26** (11) **2 133 194 A2**
B30B 15/14

(25) En (26) En
(21) 09161065.9 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 JP 2008155674

(54) • *Kraftübertragungsvorrichtung für Pressmaschine*

• *Power transmission apparatus for press machine*

• *Appareil de transmission de puissance pour presse*

- (71) Aida Engineering Ltd., 2-10, Ohyama-cho, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-1181, JP
- (72) Mizuno, Kaoru, Kanagawa Kanagawa 229-1181, JP
- Maeda, Nobuyoshi, Kanagawa Kanagawa 229-1181, JP
- (74) Grosse, Wolfgang, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE

B30B 15/00 (11) **2 133 195 A1**
B05B 5/025

- (25) En (26) En
- (21) 09161086.5 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 JP 2008151893
27.02.2009 JP 2009046289
- (54) • Pulververdichtungsformmaschine
• Powder compression molding machine
• Machine de moulage par compression de poudre
- (71) Kikusui Seisakusho Ltd., 104 Minamikamiai-cho Nishinokyo, Nakagyo-ku Kyoto-shi Kyoto 604-8483, JP
- (72) Oneda, Yoshitsugu, Kyoto-shi Kyoto 604-8483, JP
Kato, Hiroyuki, Kyoto-shi Kyoto 604-8483, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B30B 15/14 → (51) **B30B 1/26**

B32B 3/10 (11) **2 133 196 A1**
B32B 27/10 **B65D 33/04**
B32B 38/10

- (25) En (26) En
- (21) 08158234.8 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Sperrschichtverpackungsmaterial mit diskontinuierlichem Fenster auf Vollpapieroberfläche
• Barrier packaging material with discontinuous window in full paper surface
• Matériau de conditionnement de protection avec fenêtre discontinue dans une surface pleine en papier
- (71) Drukkerij Zwart B.V., Mijnbouwweg 7, 3812 RT Amersfoort, NL
- (72) Schraa, Ronald, 8225 AV, Lelystad, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B32B 3/12 (11) **2 133 197 A1**
B32B 37/12 **B32B 37/14**
B32B 7/12

- (25) De (26) De
- (21) 08405154.9 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Verbundplatte
• Composite plate
• Plaque composite
- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Ackermann, Jürgen, 49565 Bramsche, DE

B32B 3/12 → (51) **B27D 5/00**

B32B 5/08 → (51) **F21V 1/26**

B32B 5/26 → (51) **D04H 1/42**

(51) **B32B 7/02** (11) **2 133 198 A1**
B01D 39/20 **C04B 37/00**
C09J 1/00 **C09J 11/04**
F01N 3/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720842.7 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053251 26.02.2008
- (87) WO 2008/126485 2008/43 23.10.2008
- (30) 27.03.2007 JP 2007081957
- (54) • ANORDNUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ANORDNUNG, VERBINDUNGSZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER VERBINDUNGSZUSAMMENSETZUNG
• ASSEMBLY, METHOD FOR PRODUCTION OF THE ASSEMBLY, JOINT COMPOSITION, AND METHOD FOR PRODUCTION OF THE JOINT COMPOSITION
• ENSEMBLE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE L'ENSEMBLE, COMPOSITION D'ASSEMBLAGE ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE LA COMPOSITION D'ASSEMBLAGE
- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) KAWAI, Masaaki, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
TOMITA, Takahiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
MORIMOTO, Kenji, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
KAWASAKI, Shinji, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- (74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

B32B 7/12 → (51) **B32B 3/12**

(51) **B32B 9/02** (11) **2 133 199 A1**
B32B 29/00 **B65D 65/40**
B65D 65/46

- (25) De (26) De
- (21) 09006499.9 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 DE 102008028394
- (54) • Kompostierbare Verpackung für elektronische Bauelemente
• Biodegradable packaging for electronic components
• Emballage compostable pour composants électroniques
- (71) Amphenol-Tuchel Electronics GmbH, August-Hüsser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE
- (72) Nitsche, Axel, 74078 Heilbronn, DE
Korber, Franz, 74081 Heilbronn, DE

B32B 15/08 → (51) **B32B 27/00**

B32B 17/00 → (51) **F21V 1/26**

B32B 17/12 → (51) **F21V 1/20**

B32B 21/00 → (51) **B27D 5/00**

(51) **B32B 27/00** (11) **2 133 200 A1**
B32B 15/08 **C08J 7/04**
C23C 18/16 **C25D 5/56**

H05K 1/03

- (25) Ja (26) En
- (21) 08703111.8 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050247 11.01.2008
- (87) WO 2008/126426 2008/43 23.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007095759
31.05.2007 JP 2007146249
- (54) • EINE LEITENDE SUBSTANZ AUFNEHMER HARZFILM, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EINE LEITENDE SUBSTANZ AUFNEHMENDEN HARZFILMS, MIT EINER METALLSCHICHT ÜBERZOGENER, DARAUS HERGESTELLTER HARZ-FILM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIT EINER METALLSCHICHT ÜBERZOGENEN HARZ-FILMS
• CONDUCTIVE-SUBSTANCE-ADSORBING RESIN FILM, PROCESS FOR PRODUCING CONDUCTIVE-SUBSTANCE-ADSORBING RESIN FILM, METAL-LAYER-COATED RESIN FILM MADE FROM THE SAME, AND PROCESS FOR PRODUCING METAL-LAYER-COATED RESIN FILM
• FILM EN RÉSINE ADSORBANT LES SUBSTANCES CONDUCTRICES, PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT FILM, FILM EN RÉSINE REVÊTU D'UNE COUCHE MÉTALLIQUE FABRIQUÉ À PARTIR DE CELUI-CI ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) TSURUMI, Mitsuyuki, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
UEKI, Shiki, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B32B 27/00** (11) **2 133 201 A1**
B29C 45/16 **B29C 51/10**
B29C 51/14

- (25) Ja (26) En
- (21) 08738906.0 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055718 26.03.2008
- (87) WO 2008/120633 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007095117
- (54) • ZIERTRANSFERFOLIE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERZIERTEN FORMPRODUKTS UND VERZIERTES FORMPRODUKT
• TRANSFER DECORATIVE SHEET, PROCESS FOR PRODUCING DECORATED MOLDED PRODUCT, AND DECORATED MOLDED PRODUCT
• FEUILLE DÉCORATIVE DE TRANSFERT, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT MOULÉ DÉCORÉ ET PRODUIT MOULÉ DÉCORÉ
- (71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1-1, Ichigaya-Kagacho Shinjyuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
- (72) TAKE, Hiroyuki, Tokyo 162-8001, JP
MEIKI, Yoshiyuki, Tokyo 162-8001, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B32B 27/00 → (51) **C09J 151/00**

B32B 27/00 → (51) **D06P 5/00**

B32B 27/10 → (51) **B32B 3/10**

(51) **B32B 27/18** (11) **2 133 202 A1**
B32B 27/36 **G02B 5/00**
G02F 1/13357 **G02B 6/00**
G02B 5/04

(25) De (26) De
(21) 08010562.0 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Mehrschichtige optische Folienaufbauten mit verbesserten Eigenschaften und deren Verwendung*

- *Multi-layer optical film constructions with improved characteristics and use thereof*
- *Montage de feuille optique multicouche doté de propriétés améliorées et son utilisation*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Pudleiner, Heinz Dr., 47800 Krefeld, DE
Meyer, Klaus, 41539 Dormagen, DE
Nickel, Joerg, 41539 Dormagen, DE
Braun, Hans, 21150 Rayong, TH

(51) **B32B 27/18** (11) **2 133 203 A1**
B32B 27/36 **G02B 5/00**
G02F 1/13357 **G02B 6/00**
G02B 5/04

(25) De (26) De
(21) 09007272.9 (22) 30.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 EP 08010562
(54) • *Mehrschichtige optische Folienaufbauten mit verbesserten Eigenschaften und deren Verwendung*

- *Multi-layer optical film constructions with improved characteristics and use thereof*
- *Montage de feuille optique multicouche doté de propriétés améliorées et son utilisation*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Pudleiner, Heinz, Dr., 47800 Krefeld, DE
Meyer, Klaus, 41539 Dormagen, DE
Nickel, Joerg, 41539 Dormagen, DE
Braun, Hans, 21150 Rayong, TH

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/18**

B32B 27/36 → (51) **H01M 8/02**

B32B 29/00 → (51) **B32B 9/02**

B32B 37/12 → (51) **B32B 3/12**

B32B 37/14 → (51) **B32B 3/12**

B32B 38/10 → (51) **B32B 3/10**

B41J 2/01 → (51) **D06P 5/00**

(51) **B41J 2/14** (11) **2 133 204 A1**
(25) En (26) En
(21) 09161576.5 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.06.2008 JP 2008151357
(54) • *Kopfchip, Flüssigkeitsstrahlkopf und Flüssigkeitsstrahlvorrichtung*

- *Head chip, liquid jet head, and liquid jet device*
- *Puce de tête, tête à jet de liquide, et dispositif de jet de liquide*

(71) SII Printek Inc, 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP

(72) Koseki, Osamu, Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **2 133 205 A1**

(25) En (26) En
(21) 09007616.7 (22) 09.06.2009

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

(30) 13.06.2008 JP 2008155290

03.06.2009 JP 2009133781

(54) • *Flüssigkeitsablaufvorrichtung, Steuerungsverfahren für eine Flüssigkeitsablaufvorrichtung und Flüssigkeitsbehälter*

- *Fluid discharge device, control method for a fluid discharge device, and fluid tank*

- *Dispositif de décharge de fluide, procédé de contrôle pour dispositif de décharge de fluide, et réservoir de fluide*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Maruyama, Akihiko, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

B41J 2/18 → (51) **B05B 13/04**

B41J 2/195 → (51) **B41J 2/21**

(51) **B41J 2/21** (11) **2 133 206 A2**
B41J 2/195

(25) En (26) En
(21) 09161887.6 (22) 04.06.2009

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

(30) 12.06.2008 JP 2008154341

(54) • *Vorrichtung zur Detektion von Flüssigkeitsprüfgehlern*

- *Liquid-spray-failure detecting device*

- *Dispositif de détection de défaillance de pulvérisation de liquide*

(71) Ricoh Elemex Corporation, 2-14-29, Uchiyama, Chikusa-ku Nagoya-shi Aichi 464-0075, JP

(72) Hayashi, Hirotsuka, Nagoya-shi, Aichi 464-0075, JP

Ito, Kazumasa, Nagoya-shi, Aichi 464-0075, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **B41J 2/335** (11) **2 133 207 A2**

(25) En (26) En
(21) 09006973.3 (22) 25.05.2009

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

(30) 09.06.2008 JP 2008150375

(54) • *Thermodruckkopf*

- *Thermal head*

- *Tête thermique*

(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya Otsu-kamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP

(72) Sasaki, Tsuneyuki, Tokyo 145-8501, JP

Terao, Hirotsuki, Tokyo 145-8501, JP

(74) Wohlfrom, Karl-Heinz, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B41J 2/355** (11) **2 133 208 A2**

(25) En (26) En
(21) 09007359.4 (22) 03.06.2009

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

(30) 12.06.2008 JP 2008154294

13.06.2008 JP 2008155574

13.06.2008 JP 2008155575

(54) • *Druckvorrichtung*

- *Printing apparatus*

- *Appareil d'impression*

(71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashi Gotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP

(72) Matsuda, Okiharu, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B41J 2/355 → (51) **B41J 25/34**

B41J 11/42 → (51) **H02P 8/36**

(51) **B41J 25/34** (11) **2 133 209 A2**
B41J 2/355

(25) En (26) En
(21) 09007357.8 (22) 03.06.2009

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

(30) 12.06.2008 JP 2008154293

19.06.2008 JP 2008160604

(54) • *Druckvorrichtung*

- *Printing apparatus*

- *Appareil d'impression*

(71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashi Gotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP

(72) Matsuda, Okiharu, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP

Yoshikoshi, Kazuyuki, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B41M 3/00 → (51) **B81B 3/00**

(51) **B41M 5/00** (11) **2 133 210 A2**
B41M 7/00

(25) En (26) En
(21) 09161222.6 (22) 27.05.2009

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

(30) 09.06.2008 US 135438

(54) • *Verfahren zum Drucken und Dekorieren von Verpackungsmaterialien mit elektronenstrahlhärmbaren Tinten*

- *Method of printing and decorating packaging materials with electron beam curable inks*

- *Procédé d'impression et matériaux de conditionnement décoratif avec des encres durcissables au faisceau d'électrons*

(71) Ideon LLC, 249 Homestead Road, Hillsborough NJ New Jersey 08844, US

(72) Laksin, Mikhail, Boonton, NJ 07075, US
Chatterjee, Subhankar, Hampton, NJ 08827, US

(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Große Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

B41M 5/00 → (51) **D06P 5/00**

(51) **B41M 5/28** (11) **2 133 211 A1**
B41M 5/30 **B41M 5/337**

(25) Ja (26) En
(21) 08739279.1 (22) 28.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056161 28.03.2008
- (87) WO 2008/120740 2008/41 09.10.2008
- (30) 03.03.2007 JP 2007091878
02.07.2007 JP 2007173916
03.03.2008 JP 2008051634
- (54) • **HITZEEMPFINDLICHES AUFZEICHNUNGSMATERIAL**
• **HEAT-SENSITIVE RECORDING MATERIAL**
• **MATÉRIAU D'ENREGISTREMENT SENSIBLE À LA CHALEUR**
- (71) Oji Paper Co., Ltd., 7-5 Ginza 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP
- (72) FUJINO, Masatoshi, Amagasaki-shi Hyogo 660-8577, JP
OMURA, Haruo, Amagasaki-shi Hyogo 660-8577, JP
MUTO, Kenji, Amagasaki-shi Hyogo 660-8577, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B41M 5/30 → (51) **B41M 5/28****B41M 5/337** → (51) **B41M 5/28****B41M 5/50** → (51) **D06P 5/00****B41M 5/52** → (51) **D06P 5/00****B41M 7/00** → (51) **B41M 5/00**

- (51) **B42C 5/00** (11) **2 133 212 A1**
B42C 19/08
- (25) De (26) De
(21) 08405157.2 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Einrichtung zur Bearbeitung eines in einer umlaufenden Klammer einer Buchbindemaschine aus der Klammer hängend vorstehenden Rückens eines Buchblocks**
• **Device for processing the back of a block hanging prominently out of a variable bracket of a book binding machine**
• **Dispositif de traitement d'une reverse ressortant de manière suspendue d'une agrafe mobile d'une machine de reliure de livre d'un bloc de livre**
- (71) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Hug, Theo, 8360 Wallenwil, CH
Alber, Harald, 78315 Radolfzell, DE
Meienberger, Erwin, 9503 Lanterswil, CH
Abegglen, Christian, 8500 Frauenfeld, CH

- (51) **B42C 9/00** (11) **2 133 213 A1**
B42C 19/02
- (25) It (26) En
(21) 09161233.3 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.05.2008 IT PD20080154
- (54) • **Klebstoffauftragvorrichtung für Buchbindemaschinen**
• **Glue applicator for bookbinding machines**
• **Dispositif d'encollage pour machines à relier**
- (71) New Bind Srl, Via Risorgimento 12, 35010 Limena (PD), IT
- (72) Tognin, Gianni, 35010 Limena (PD), IT
- (74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

B42C 19/02 → (51) **B42C 9/00****B42C 19/08** → (51) **B42C 5/00**

- (51) **B43K 19/00** (11) **2 133 214 A1**
C09D 13/00
- (25) De (26) De
(21) 09007260.4 (22) 30.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.06.2008 DE 102008028445
- (54) • **Mine für Schreib-, Zeichen- und/oder Markiergeräte und Verfahren zu deren Herstellung**
• **Cartridge for writing, illustrating and/or marking devices and manufacturing method**
• **Mine pour appareils d'écriture, de dessin et/ou de marquage et leur procédé de fabrication**
- (71) J.S. Staedtler GmbH & Co KG, Moosäckerstrasse 3, 90427 Nürnberg, DE
- (72) Wolleb, Thomas, 90768 Fürth, DE

B44C 1/17 → (51) **D06P 5/00**

- (51) **B44C 5/04** (11) **2 133 215 A2**
B44F 1/08 **E04F 15/02**
- (25) En (26) En
(21) 09075238.7 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 BE 200800318
- (54) • **Bedrucktes Substrat, Verfahren zur Herstellung von Bodenplatten und bedruckter Substrate**
• **Printed substrate, method for manufacturing floor panels and printed substrates**
• **Substrat imprimé, procédé de fabrication de panneaux de plancher et de substrats imprimés**
- (71) Flooring Industries Limited, SARL, 10b, Rue des Mérovingiens (ZI Bourmicht), 8070 Bertrange, LU
- (72) Meersseman, Laurent, 8500 Kortrijk, BE
Nollet, Oke, 9880 Aalter, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaal nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

B44C 5/04 → (51) **B05B 13/04****B44F 1/08** → (51) **B44C 5/04****B60B 35/04** → (51) **B21K 1/10****B60B 35/08** → (51) **B21K 1/10**

- (51) **B60B 35/14** (11) **2 133 216 A1**
B60B 35/18 **F16C 35/063**
F16C 19/18
- (25) Ja (26) En
(21) 08722064.6 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054660 13.03.2008
- (87) WO 2008/114698 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 JP 2007075103
17.05.2007 JP 2007131813
17.05.2007 JP 2007131815
29.05.2007 JP 2007142492
06.06.2007 JP 2007150736
- (54) • **LAGERVORRICHTUNG FÜR RAD**
• **BEARING DEVICE FOR WHEEL**
• **DISPOSITIF DE PALIER POUR ROUE**

- (71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) TORII, Akira, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
KAWAMURA, Hiroshi, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
YAMAUCHI, Kiyoshige, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
OZAWA, Masahiro, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
NAKAGAWA, Tohru, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
ASANO, Yuichi, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
UMEKIDA, Mitsuru, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
KURA, Hisaaki, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
TOMOGAMI, Shin, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60B 35/18 → (51) **B60B 35/14**

- (51) **B60C 11/12** (11) **2 133 217 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09158571.1 (22) 23.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.06.2008 DE 102008028461
- (54) • **Fahrzeufluftreifen**
• **Pneumatic tyres for a vehicle**
• **Pneus de véhicule**
- (71) Continental Aktiengesellschaft, Patente und Lizenzen Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Maggiora, Alberto, 30161 Hannover, DE
Bolz, Gerrit, Dr., 29308 Winsen, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

- (51) **B60C 15/06** (11) **2 133 218 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09162057.5 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 US 137830
- (54) • **Flugzeugradialreifen**
• **Radial aircraft tire**
• **Pneu d'avion radial**
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Ueyoko, Kiyoshi, Copley, OH 44321, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department, 7750 Colmar-Berg, LU

- (51) **B60C 19/12** (11) **2 133 219 A1**
B29C 73/10 **B29L 30/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08722691.6 (22) 24.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055375 24.03.2008
- (87) WO 2008/123175 2008/42 16.10.2008
- (30) 02.04.2007 JP 2007096468
- (54) • **LUFTREIFEN**
• **PNEUMATIC TIRE**
• **PNEU**
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP

(72) SEKIGUCHI, Takumi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 25/05** (11) **2 133 220 A1**
(25) It (26) En
(21) 09162559.0 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 IT MO20080175
(54) • *Hebe- und Positioniervorrichtung für Fahrzeugräder*
• *Apparatus for lifting and positioning vehicle wheels*
• *Dispositif pour élever et positionner des roues d'un véhicule*

(71) M&B Engineering S.r.l., Via Costituzione, 45, 42015 Correggio (RE), IT
(72) Magnani, Franco, I-42015, Correggio (RE), IT
(74) di Francia, Vincenzo, Manzella & Associati Via Nosadella 9, 40123 Bologna, IT

(51) **B60C 27/18** (11) **2 133 221 A1**
(25) It (26) En
(21) 09161893.4 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.06.2008 IT BS20080119
(54) • *Gleitschutzüberzug für Reifen*
• *Non-skid tyre cover*
• *Couverture antidérapante pour pneumatiques*

(71) Agripool S.r.l. A Socio Unico, Via Colombare di Castiglione, 81/E, 25015 Desenzano D/G (BS), IT
(72) Maritano, Riccardo, I-25015, Desenzano D/G, BRESCIA, IT
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **B60H 1/00** (11) **2 133 222 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08704207.3 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/051444 30.01.2008
(87) WO 2008/108125 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 JP 2007058662
(54) • *FAHRZEUGKLIMAAANLAGE*
• *VEHICLE AIR CONDITIONER*
• *CLIMATISEUR DE VÉHICULE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) CHIKAGAWA, Noriyuki, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
MATSUBARA, Shiro, Kiyosu-shi Aichi 4528561, JP
TANAKA, Yasunari, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B60H 1/00** (11) **2 133 223 A1**
(25) De (26) De
(21) 08290530.8 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Klimaanlage für ein Kraftfahrzeug*

• *Air conditioning for a motor vehicle*
• *Climatisation pour un véhicule automobile*
(71) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR

(72) Lenotte, Vincent, Dipl.-Ing., 68124 Logelbach, DE
(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 133 224 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007567.2 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 JP 2008155510
(54) • *Betätigungsvorrichtung für eine Klimaanlage*
• *Operating device for air conditioner*
• *Dispositif de commande pour climatiseur*

(71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya-otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) Yamane, Ayami, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP
Shirasaka, Takeshi, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP
Tamegai, Taiga, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B60H 1/22** (11) **2 133 225 A1**
(25) De (26) De
(21) 08290538.1 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung zum elektrischen Zuheizen an einem Heizsystem eines Kraftfahrzeuges, Rahmen einer elektrischen Vorrichtung zum Zuheizen an einem Heizsystem sowie Verfahren zum Herstellen eines Rahmens zum Aufnehmen eines elektrischen Heizelementes*
• *Device for electrical heating in a heating system of a motor vehicle, frame of an electrical device for heating in a heating system and method for production of same*
• *Dispositif destiné au chauffage électrique sur un système de chauffage d'un véhicule automobile, cadre d'un dispositif électrique destiné au chauffage sur un système de chauffage et procédé de fabrication d'un cadre destiné à la réception d'un élément de chauffe électrique*

(71) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
(72) Mille, Bertrand, 68720 Illfurth, FR
de Guibert, Matthieu, 68250 Rouffach, FR
(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(71) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
(72) Mille, Bertrand, 68720 Illfurth, FR
de Guibert, Matthieu, 68250 Rouffach, FR
(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/32** (11) **2 133 226 A1**
F25B 49/00 (26) Fr
F25B 1/00 (22) 02.06.2009
(21) 09161645.8 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.06.2008 FR 0803187
(54) • *Verfahren zur Schätzung der Leistungsaufnahme eines Kompressors für eine Kühlflüssigkeit beim Starten einer Klimaanlage*
• *Estimating method for the consumed power of a compressor for refrigerant fluid at the start of an air-conditioning installation*

• *Procédé d'estimation de la puissance absorbée par un compresseur au démarrage d'une installation de climatisation*

(71) Valeo Systèmes Thermiques, 8, rue Louis Lormand BP 513 La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR
(72) Yahia, Mohamed, 75005, PARIS, FR
(74) Léveillé, Christophe, Valeo Systèmes Thermiques Service Propriété Industrielle Branche Thermique Habitacle 8, rue Louis Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil-Saint- Denis Cedex, FR

(51) **B60J 1/00** (11) **2 133 227 A1**
B29C 45/14 (26) En
B29L 31/30 (22) 03.03.2008
(25) Ja (26) En
(21) 08721195.9 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053775 03.03.2008
(87) WO 2008/126505 2008/43 23.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007100466
18.12.2007 JP 2007326465
(54) • *GLAS MIT FORMTEIL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *GLASS WITH MOLDING AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *VERRE AVEC MOULAGE ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION*

(71) Nippon Sheet Glass Company Limited, 5-27, Mita 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
(72) NAKAGAWA, Masafumi, Tokyo 108-6321, JP
NAKAGAWA, Kiyomi, Hofu-shi Yamaguchi 747-0824, JP
FUJIWARA, Kazuhiro, Kyoto-shi Kyoto 601-8206, JP

(74) Strobel, Wolfgang, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwältin Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **B60J 1/02** (11) **2 133 228 A1**
B62D 25/06 (26) Fr
(25) Fr (26) Fr
(21) 09159971.2 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.06.2008 FR 0853818
(54) • *Kraftfahrzeug, das mit einem zentralen Dachholm ausgestattet ist*
• *Automobile comprising a central roll bar on the roof*
• *Véhicule automobile comportant un arceau central de pavillon*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Corniere, Eric, 78640 Neauphle le Chateau, FR
(74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **B60J 1/18** (11) **2 133 229 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157893.2 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zum Befestigen eines Glasfensters an einem faltverdeck eines Automobils*
• *A method of attaching a glass window to an automobile soft top*
• *Procédé de fixation d'une fenêtre en verre sur une capote pliante d'une automobile*
(71) Gahh, LLC, 8116 Lankershim Boulevard, North Hollywood, CA 91605-1611, US

(72) Brown, Martin, North Hollywood, CA 91605-1611, US
Markarian, Neshan, North Hollywood, CA 91605-1611, US
Bath, John, North Hollywood, CA 91605-1611, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(51) **B60J 1/20** (11) **2 133 230 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09161229.1 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 FR 0853946
(54) • *Abdeckungsvorrichtung für Kraftfahrzeug mit zu einem Stück kombinierbaren Abdeckblenden und entsprechendes Kraftfahrzeug*
• *Device for concealing an automobile, with solidly attachable canvas and corresponding vehicle*
• *Dispositif d'occultation pour véhicule automobile à toiles solidarisables, et véhicule automobile correspondant*

(71) Wagon SAS, Parc d'activités du Moulin Jacquet, 5-7 rue du Moulin Jacquet ZI No.2, BP 59, 79302 Bressuire, FR
(72) Jinchelleau, Michel, 79320 Moncoutant, FR
Violleau, Christian, 79330 Glenay, FR
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

B60J 1/20 → (51) **B60R 5/04**

B60J 7/00 → (51) **B60R 5/04**

B60J 7/057 → (51) **F16H 19/04**

(51) **B60K 5/12** (11) **2 133 231 A2**
(25) De (26) De
(21) 09162318.1 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 DE 102008002350
(54) • *Vorrichtung zum Befestigen eines Motors an einem Rahmen eines landwirtschaftlichen oder industriellen Nutzfahrzeugs*
• *Device to fix a motor to a frame on an agricultural or industrial utility vehicle*
• *Dispositif de fixation d'un moteur sur un cadre d'un véhicule utilitaire agricole ou industriel*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Fell, Thomas, 97789, Oberleichtersbach, DE
(74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

B60K 6/445 → (51) **B60W 10/26**

B60K 6/445 → (51) **B60W 20/00**

B60K 17/28 → (51) **A01D 41/14**

B60K 31/00 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60L 11/00** (11) **2 133 232 A1**
B62D 9/00 **B60W 30/02**
B60W 10/08 **B62D 6/00**
B62D 61/04

(25) En (26) En
(21) 08173034.3 (22) 29.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 13.06.2008 TW 97122039

(54) • *Elektrisches Fahrzeug und Steuerungsverfahren dafür*
• *Electric vehicle and control method thereof*
• *Véhicule électrique et son procédé de contrôle*

(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung-Hsing Road, Chu-Tung, Hsin-Chu, TW

(72) Peng, Yu-Yin, 300, Hsinchu City, TW

Li, Cheng-Ho, 235, Taipei County, TW

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

B60L 11/14 → (51) **B60W 10/26**

B60L 11/14 → (51) **B60W 20/00**

B60L 11/18 → (51) **H01M 10/50**

(51) **B60N 2/06** (11) **2 133 233 A2**
F16F 1/38 **F16H 25/24**

(25) De (26) De
(21) 09006712.5 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.05.2008 DE 102008024141
(54) • *Spindel-Lageranordnung für ein Sitzlängsverstellgetriebe*

• *Spindle bearing assembly for a seat length adjustment mechanism*

• *Agencement de palier de broche pour un mécanisme de réglage de longueur de siège*

(71) IMS Gear GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 16, 78166 Donaueschingen, DE

(72) Synovzik, Wilfried, 78183 Hüfingen, DE

(74) Göhring, Robert, Westphal - Mussnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B60P 1/02 → (51) **B60P 7/135**

B60P 3/42 → (51) **B60P 7/135**

(51) **B60P 7/135** (11) **2 133 234 A1**
B60P 1/02 **B60P 3/42**

(25) De (26) De
(21) 08010828.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Variabler Laderaum zum Transport und/oder zur Lagerung von Waren*
• *Variable storage space for transport and/or storage of goods*
• *Espace de chargement variable destiné au transport et/ou au stockage de marchandises*

(71) Reichert, Egon, Sen., Im Avelertal 81, 54295 Trier, DE

(72) Reichert, Egon, Sen., 54295 Trier, DE

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B60Q 1/04 → (51) **B60Q 1/26**

B60Q 1/04 → (51) **G02B 7/00**

(51) **B60Q 1/26** (11) **2 133 235 A2**
B60Q 1/04

(25) De (26) De
(21) 09007439.4 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 DE 102008030031

(54) • *Vorrichtung zum Befestigen einer Leuchteinheit an einem Fahrzeug*
• *Device for securing a lighting unit to a motor vehicle*
• *Dispositif de fixation d'une unité d'éclairage sur un véhicule*

(71) odelo GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1, 71409 Schwaikheim, DE

(72) Ricking, Thorsten, 71364 Winnenden, DE
Kutterer, Achim, 70197 Stuttgart, DE

(74) Kaufmann, Ursula Josefine, Kaufmann & Stumpf Patentanwalts-Partnerschaft Alte Weinsteige 71, 70597 Stuttgart, DE

(51) **B60Q 1/26** (11) **2 133 236 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305454.2 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 FR 0853876

(54) • *Anordnung für die Befestigung einer Signalleuchte*
• *Arrangement for fixing an indicator light*
• *Agencement pour la fixation d'un feu de signalisation*

(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Matha, Paul Henri, 78280 GUYANCOURT, FR

(51) **B60R 1/00** (11) **2 133 237 A1**
G06T 15/20 **G06T 1/00**
H04N 5/262 **H04N 5/265**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09162212.6 (22) 08.06.2009

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

(30) 13.06.2008 FR 0803353

(54) • *Verfahren zur Anzeige einer Einparkhilfe*
• *Process of displaying a parking aid*
• *Procédé d'affichage d'aide au parking*

(71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

(72) Fleury, Benoist, 94300 Vincennes, FR

(51) **B60R 1/00** (11) **2 133 238 A1**
G02B 5/00 **G02B 27/00**
G03B 7/18

(25) En (26) En
(21) 09251295.3 (22) 12.05.2009

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

(30) 21.05.2008 JP 2008132892

(54) • *Bildgebungsvorrichtung und Bildkorrekturverfahren*
• *Imaging apparatus and image correction method*
• *Appareil d'imagerie et procédé de correction d'images*

(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

(72) Hamano, Yukiko, Tokyo 143-8555, JP

Moniwa, Naoki, Iwate 025-0394, JP

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

(51) **B60R 5/04** (11) **2 133 239 A1**
B60J 1/20 **B60J 7/00**

(25) Fr (26) Fr

- (21) 09161230.9 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 FR 0853947
- (54) • *BeschattungsVorrichtung für Kraftfahrzeug mit entkuppelbaren Aufrollrohren und entsprechendes Kraftfahrzeug*
• *Shading device for an automobile with declutching winding tubes, and corresponding motor vehicle*
• *Dispositif d'occultation pour véhicule automobile à tubes enrrouleurs débrayables, et véhicule automobile correspondant*
- (71) Wagon SAS, Parc d'Activité du Moulin Jacquet, 5-7, rue du Moulin Jacquet ZI No.2, BP 59, 79302 Bressuire Cédex, FR
- (72) Jinchelleau, Michel, 79320 Moncoutant, FR
Violleau, Christian, 79330 Glenay, FR
- (74) Bioret, Ludovic, et al, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

B60R 7/02 → (51) **B60R 21/02**

- (51) **B60R 9/04** (11) **2 133 240 A1**
B60R 9/058 **B62D 25/06**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09161144.2 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 FR 0853832
- (54) • *Dach eines Kraftfahrzeugs*
• *Roof panel for a vehicle*
• *Pavillon de toit de véhicule automobile*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Perron, Frédéric Xavier, 92120, MON-TROUGE, FR
- Repesse, Pierre, 35310, SAINT THURIAL, FR
Brisse, Stéphane, 35220, CHATEAUBOURG, FR
- Riviere, Séverine, 35580, LASSY, FR
- (74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot Citroën Automobiles SA, Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

B60R 9/058 → (51) **B60R 9/04**

- (51) **B60R 11/06** (11) **2 133 241 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09162233.2 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 FR 0853899
- (54) • *Sicherheitsvorrichtung zum Schutz der Insassen eines Kraftfahrzeugs*
• *Safety device for protecting the occupants of an automobile*
• *Dispositif de sécurité pour la protection des occupants d'un véhicule automobile*
- (71) ADM Concept, ZA du Moulin à Vent 4 rue Jean Moulin, 78280 Guyancourt, FR
- (72) Mocquard, Dominique M., 75014, Paris, FR
- (74) Delprat, Olivier, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

B60R 16/02 (11) **2 133 242 A2**
B60R 16/03 **B60R 16/04**

- (25) De (26) De
(21) 09170629.1 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.10.2006 DE 102006050705

- (54) • *Batterieleitung*
• *Battery lead*
• *Cable de batterie*
- (71) Auto Kabel Managementgesellschaft mbH, Im Grien 1, 79688 Hausen i.W., DE
- (72) Lietz, Franz-Josef, 46049 Oberhausen-Lirich, DE
Dlugokinski, York, 85614 Eglharting, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (62) 07821567.0 / 1 989 080

B60R 16/02 → (51) **G08G 1/09****B60R 16/023** → (51) **G08G 1/09****B60R 16/03** → (51) **B60R 16/02****B60R 16/04** → (51) **B60R 16/02**

- (51) **B60R 21/00** (11) **2 133 243 A1**
G07C 5/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08722642.9 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/055290 21.03.2008
(87) WO 2008/123145 2008/42 16.10.2008
(30) 02.04.2007 JP 2007096922
- (54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG*
• *INFORMATION RECORDING SYSTEM FOR VEHICLE*
• *SYSTEME D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS POUR VEHICULE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) MAEDA, Fumio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
AKUTSU, Daigo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SUGINO, Kimihiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60R 21/00 → (51) **G08G 1/09****B60R 21/00** → (51) **G08G 1/16**

- (51) **B60R 21/01** (11) **2 133 244 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09007458.4 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 DE 102008027509
- (54) • *Verfahren zur prognostischen Bewertung wenigstens eines vorausschauenden Sicherheitssystems eines Kraftfahrzeugs*
• *Method for prognostic evaluation of at least one anticipatory safety system of a motor vehicle*
• *Procédé d'évaluation pronostique d'au moins un système de sécurité prévisionnel d'un véhicule automobile*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Sigl, Simon, 5020 Salzburg, AT
Palau, Antoni, 5020 Salzburg, AT
Schramm, Stefan, 85049 Ingolstadt, DE
Roth, Franz, 93336 Altmannstein, DE
Kuhn, Andreas, Dr., 5440 Kuchl-Golling, AT
- (74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

- (51) **B60R 21/02** (11) **2 133 245 A1**
B60R 7/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09290419.2 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 FR 0803282
- (54) • *Verfahren zur Abtrennung der Vorderseite in einem Laderaum eines Kraftfahrzeugs*
• *Method for having a partition at the front part of a luggage compartment in a vehicle*
• *Procédé de cloisonnement de la face avant d'un compartiment à bagage d'un modèle donné de véhicule automobile*
- (71) Centre d'Etude et de Recherche pour l'Automobile (CERA), 2, rue Emile Arques, 51100 Reims, FR
- (72) Georges, Laurent, 08190 Roizy, FR
Patte, Damien, 51490 Epoye, FR
- (74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP 14, Rue Soleillet (BL 57), 75020 Paris, FR

B60R 21/34 (11) **2 133 246 A1**
B62D 25/08

- (25) En (26) En
(21) 08158053.2 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Querträger und Fahrzeug*
• *Cross member and vehicle*
• *Élément transversal et véhicule*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Olsson, Lennart, 44334 Lerum, SE
Hallnéus, Gunnar, 41671 Göteborg, SE
Erlingfors, Mats, 44465 Jörlanda, SE
Fredriksson, Anders, 41467 Göteborg, SE
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

B60T 13/26 (11) **2 133 247 A2**
B60T 13/38 **B60T 13/66**

- (25) De (26) De
(21) 09007417.0 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 DE 102008027732
- (54) • *Parkbremsventilanordnung*
• *Parking brake valve assembly*
• *Agencement de soupape de freinage de stationnement*
- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) Kaupert, Oliver, 80995 München, DE
- (74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

B60T 13/38 → (51) **B60T 13/26****B60T 13/57** (11) **2 133 248 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09007676.1 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 JP 2008153487
28.11.2008 JP 2008305075
28.11.2008 JP 2008305076
- (54) • *Vakuumbremskraftverstärker*
• *Vacuum pressure booster*
• *Servomoteur d'assistance pneumatique*

- (71) NISSIN KOGYO CO., LTD., 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano, JP
- (72) Mizutani, Kazuhiro, Tomi-shi Nagano 389-0514, JP
- Ueno, Osamu, Tomi-shi Nagano 389-0514, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60T 13/66** (11) **2 133 249 A2**
B60T 13/68

- (25) De (26) De
- (21) 09007391.7 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 DE 102008027731
- (54) • *Elektrische Feststellbremse mit Einfallssperre und Verfahren zum Betreiben einer elektrischen Feststellbremse mit Einfallssperre*

- *Electric hand brake with incursion prevention and method for operating same*
- *Frein de stationnement électrique doté d'un arrêt d'incidence et procédé de fonctionnement d'un frein de stationnement électrique doté d'un arrêt d'incidence*

- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) Hilberer, Eduard, 68766 Hockenheim, DE
- (74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

B60T 13/66 → (51) **B60T 13/26**

B60T 13/68 → (51) **B60T 13/66**

(51) **B60T 15/04** (11) **2 133 250 A1**
B60T 15/18

- (25) De (26) De
- (21) 09007390.9 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 DE 102008027733
- (54) • *Parkbremsventilanordnung für ein Bremsystem eines Nutzfahrzeuges*

- *Park brake valve assembly for a braking system of a commercial vehicle*
- *Agencement de soupape de frein de stationnement pour un système de freinage d'un véhicule utilitaire*

- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) Kaupert, Oliver, 80995 München, DE
- (74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

B60T 15/18 → (51) **B60T 15/04**

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/26**

B60W 10/08 → (51) **B60L 11/00**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/26**

B60W 10/08 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 10/26** (11) **2 133 251 A1**
B60K 6/445 **B60L 11/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08721530.7 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 DE 102008027733
- (54) • *Parkbremsventilanordnung für ein Bremsystem eines Nutzfahrzeuges*

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/08**

B60W 20/00 → (51) **F02D 29/02**

H02M 3/155 → (51) **H02P 27/06**

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054112 29.02.2008
- (87) WO 2008/126531 2008/43 23.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007093187
- (54) • *STEUERGERÄT UND STEUERUNGSVERFAHREN FÜR EIN HYBRIDFAHRZEUG*

- *CONTROLLER AND CONTROL METHOD OF HYBRID VEHICLE*
- *CONTRÔLEUR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE VÉHICULE HYBRIDE*

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) YAMADA, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- ITO, Takeshi, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60W 20/00** (11) **2 133 252 A1**
B60K 6/445 **B60K 31/00**
B60L 11/14 **B60W 10/08**
F02D 29/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 08721850.9 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054434 05.03.2008
- (87) WO 2008/108498 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 JP 2007055987
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES FAHRZEUGES*

- *VEHICLE CONTROLLING APPARATUS AND CONTROLLING METHOD*
- *PROCÉDÉ DE COMMANDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE VÉHICULE*

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) SAITO, Kimio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/26**

B60W 30/02 → (51) **B60L 11/00**

(51) **B60W 30/12** (11) **2 133 253 A1**
B60W 50/04

- (25) De (26) De
- (21) 08105787.9 (22) 13.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 12.06.2008 DE 102008002401
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Steuerung eines Fahrerassistenzsystems*
- *Method and device for controlling a driver assist system*
- *Procédé et dispositif destinés à la commande d'un système d'assistance au conducteur*

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Buerkle, Lutz, 71229 Leonberg, DE
- Rentschler, Tobias, 75180 Pforzheim, DE
- App, Thomas, 75059 Zaisenhausen, DE

B60W 50/04 → (51) **B60W 30/12**

B61F 5/30 → (51) **F15B 15/18**

- (51) **B61L 15/00** (11) **2 133 254 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09159995.1 (22) 12.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 DE 102008027520
- (54) • *Verfahren für ein Schienenfahrzeug zur Anforderung von Sicherheitsreaktionen*

- *Method for a rail vehicle to actuate safety reactions*
- *Procédé pour un véhicule sur rail destiné à la sollicitation de réactions de sécurité*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Burg, Wilhelm, 47799 Krefeld, DE
- Werkmeister, Norbert, 47906 Kempen, DE

(51) **B61L 15/00** (11) **2 133 255 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09161314.1 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 DE 102008027816
- (54) • *Schienenfahrzeugsteuerung mit zwei Datenübertragungseinrichtungen unterschiedlichen Typs*

- *Rail vehicle control with two different data transmission systems*
- *Commande de véhicule ferroviaire avec deux systèmes de transmissions de données différents*

- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Fichtner, Eric, 69469 Weinheim, DE
- Kresse, Ronald, 68239 Mannheim, DE
- Schmager, Bert, 68239 Mannheim, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B61L 15/00** (11) **2 133 256 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09162393.4 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 FR 0853909
- (54) • *IT-Bordsystem zur Steuerung eines Zugs*

- *On-board computer system for train management*
- *Système informatique embarqué de gestion d'un train*

- (71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Denis, Philippe, 5651 Tarciennes, BE
- Vivegnis, Pascal, 7030 Saint Symphorien, BE
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B61L 29/22** (11) **2 133 257 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09405094.5 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 CH 8712008
- (54) • *Zugsteuerungssystem zur Erhöhung der Sicherheit im Bereich von gefahrenquellen entlang einer Bahnstrecke*

- *Train control system for increasing safety in the vicinity of sources of danger along a railway track*

- *Système de commande de traction destiné à l'augmentation de la sécurité dans la zone de sources de danger le long d'une voie ferrée*

- (71) Ingenium AG, Drahtzugstrasse 51, 8008 Zürich, CH
- (72) Schiesser, Jakob, 8498 Gibswil-Ried, CH
- Badr, Karim, 8008 Zürich, CH

(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro
Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

B62D 5/04 → (51) **G01L 3/10**

B62D 6/00 → (51) **B60L 11/00**

B62D 9/00 → (51) **B60L 11/00**

(51) **B62D 21/15** (11) **2 133 258 A1**
B62D 25/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305526.7 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 FR 0853843

(54) • *System zur Wiederherstellung des Drucks
auf den unteren Teil des Hecks eines
Fahrzeugs*
• *Load-bearing system on the bottom rear of
a vehicle*
• *Système de reprise d'effort sur la partie
basse de l'arrière d'un véhicule*

(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR

(72) Hlubina, Thierry, 92370, CHAVILLE, FR

(51) **B62D 21/15** (11) **2 133 259 A1**

(25) En (26) En
(21) 09160181.5 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 JP 2008152869
16.01.2009 JP 2009007338
(54) • *Heckkonstruktion für tanktransportierendes
Fahrzeug*
• *Tank-carrying vehicle rear body structure*
• *Structure arrière d'une carrosserie de
véhicule de transport de réservoir*

(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-
cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP

(72) Yamanami, Hiroyuki, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP
Takagi, Hideo, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
Suzuki, Tsutomu, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
Furukawa, Yusuke, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP

(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B62D 25/06 → (51) **B60J 1/02**

B62D 25/06 → (51) **B60R 9/04**

B62D 25/08 → (51) **B60R 21/34**

B62D 25/08 → (51) **B62D 21/15**

B62D 27/02 → (51) **B21D 39/02**

(51) **B62D 51/02** (11) **2 133 260 A1**
B62K 3/00 **B62K 15/00**
B62M 7/00

(25) De (26) De
(21) 09162287.8 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 CH 8892008
(54) • *Zusammenlegbares Elektromobil*
• *Folding electromobile*
• *Mobile électrique pliable*

(71) Kanne, Peter H., Loostrasse 13, 8803
Rüschlikon, CH

(72) Kanne, Peter H., 8803 Rüschlikon, CH

(74) Feldmann, Clarence Paul, Schneider Feld-
mann AG Patent- und Markenanwälte
Beethovenstrasse 49, 8022 Zürich, CH

B62D 61/04 → (51) **B60L 11/00**

B62K 3/00 → (51) **B62D 51/02**

B62K 15/00 → (51) **B62D 51/02**

B62M 7/00 → (51) **B62D 51/02**

B63B 35/03 → (51) **B66C 23/52**

(51) **B63H 9/10** (11) **2 133 261 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09364005.0 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.06.2008 FR 0803257
(54) • *Vorrichtung zum Aufrollen und Durch-
spannen eines flatternden Vordersegels
(Fock) oder eines freien Vorlieks für
Segelboot*
• *Device for winding and stretching a front
sail roped or with free hoist for a sail boat*
• *Dispositif enrouleur et étarqueur de voile
d'avant ralinguée ou à guindant libre pour
voilier*

(71) Luizy, Olivier Jean-Marie, Le Grand Saint
Marc, 49420 Pouance, FR

(72) Luizy, Olivier Jean-Marie, 49420 Pouance,
FR

(51) **B63H 11/10** (11) **2 133 262 A2**

(25) En (26) En
(21) 09161896.7 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.06.2008 JP 2008151345
(54) • *Schuberzeugungsvorrichtung*
• *Thrust generating apparatus*
• *Appareil de génération de poussée*

(71) Nagayama, Akira, 2-2-11, Shikanodainishi,
Ikoma-shi Nara-ken Nara, JP

(72) Nagayama, Akira, Ikoma-shi Nara-ken Nara,
JP

(51) **B64C 1/06** (11) **2 133 263 A2**
B64C 3/18 **B64F 5/00**

(25) En (26) En
(21) 09251515.4 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 US 138975
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung
und Montage von Stringern*
• *Method and apparatus for forming and
installing stringers*
• *Procédé et appareil de formation et
d'installation de serres*

(71) THE BOEING COMPANY, 100 North River-
side Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Brennan, Joseph D., Shoreline Washington
98155, US

Jones, Darrell d., Mill Creek Washington

98012, US
Robins, Brian G., Renton Washington 98059,
US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boul
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B64C 3/18 → (51) **B64C 1/06**

(51) **B64C 13/00** (11) **2 133 264 A1**
B64D 45/00

(25) Ru (26) En
(21) 06851100.5 (22) 25.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) RU 2006/000697 25.12.2006

(87) WO 2008/079038 2008/27 03.07.2008

(54) • *MIT EINEM INTEGRIERTEN STEUERSYS-
TEM VERSEHENES MEHRZWECK-LEICHT-
FLUGZEUG*

• *LIGHT MULTIPURPOSE AIRCRAFT PRO-
VIDED WITH A CONTROL INTEGRATED
SYSTEM*

• *AVION MULTIFONCTIONNEL LÉGER DOTÉ
D'UN ENSEMBLE DE COMMANDE INTÉ-
GRÉE*

(71) Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Opytno-
Konstruktorskoe Byuro IM. A.S. Yakovieva,
Leningradsky pr-t 8, Moscow 125315, RU
Gosudarstvennoe Uchrezhdenie Federalnoe
Agentstvo Po Pravovoi Zashchite Rezulatatov
Intellektualnoi Deyatelnosti Voenного, Spet-
sialnogo I Dvojnogo, Ssiiskoi Fedratsii 1-ya
ul. Yamaskogo polya, 19, Moscow 125040,
RU

(72) DEMCHENKO, Oleg Fedorovich, Moscow,
129272, RU
DOLZHENKOV, Nikolai Nikolaevich, Moscow,
125083, RU

POPOVICH, Konstantin Fedorovich, Moscow,
117296, RU

SHKOLIN, Vladimir Petrovich, Moscow,
125195, RU

GURTOVOI, Arkady Iosifovich, Moscow,
125057, RU

KUZNETSOV, Vladimir Grigorievich, Mos-
cow, 123181, RU

NIKITIN, Vyacheslav Nikolaevich, Moscow,
109559, RU

KODOLA, Valery Grigorievich, Moskovskaya
obl., 141170, RU

(74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug
Balanstrasse 55, 81541 München, DE

B64C 13/14 → (51) **G05D 1/08**

(51) **B64C 27/04** (11) **2 133 265 A1**
B64D 33/02 **B64D 33/08**

(25) It (26) En
(21) 08425408.5 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Hubschrauber*

• *Helicopter*

• *Hélicoptère*

(71) Agusta S.p.A., Via Giovanni Agusta, 520
Frazione Cascina Costa, 21017 Samarate, IT

(72) Nannoni, Fabio, 28100 Novara, IT
Ballerio, Dante, 21040 Caronno Varesino, IT

Scandroglio, Alessadro, 28047 Oleggio, IT

(74) Di Sciuva, Michele, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B64C 27/04** (11) **2 133 266 A2**
B64D 7/02

(25) It (26) En
(21) 09162227.4 (22) 09.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 IT TO20080445
- (54) • *Flugzeugflügel*
• *Aircraft wing*
• *Aile d'aéronef*
- (71) Agusta S.p.A., Via G. Agusta, 520 Frazione Cascina Costa, 21017 Samarate, IT
- (72) Pancotti, Santino, 21013 Gallarate, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B64C 27/56 → (51) **G05D 1/08**

- (51) **B64D 7/00** (11) **2 133 267 A1**
F41F 3/06
- (25) Ru (26) En
(21) 06851099.9 (22) 25.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) RU 2006/000696 25.12.2006
- (87) WO 2008/079037 2008/27 03.07.2008
- (54) • *MEHRZWECK-LEICHTFLUGZEUG*
• *LIGHT MULTIPURPOSE AIRCRAFT*
• *AVION MULTIFONCTIONNEL LÉGER*
- (71) Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Opytno-Konstruktorskoe Byuro IM. A.S. Yakovleva, Leningradsky pr-t 8, Moscow 125315, RU Gosudarstvennoe Uchrezhdenie Federalnoe Agentstvo Po Pravovoi Zashchite Rezultatov Intellektualnoi Deyatelnosti Voennogo, Spetsialnogo I Dvojnogo, Ssiiskoi Fedratsii 1-ya ul. Yamaskogo polya, 19, Moscow 125040, RU
- (72) DEMCHENKO, Oleg Fedorovich, Moscow, 129272, RU
DOLZHENKOV, Nikolai Nikolaevich, Moscow, 125083, RU
POPOVICH, Konstantin Fedorovich, Moscow, 117296, RU
SHKOLIN, Vladimir Petrovich, Moscow, 125195, RU
GURTOVOI, Arkady Iosifovich, Moscow, 125057, RU
KUZNETSOV, Vladimir Grigorievich, Moscow, 123181, RU
NIKITIN, Vyacheslav Nikolaevich, Moscow, 109559, RU
ILIN, Vyacheslav Mikhailovich, Moscow, 125299, RU
BOZHANOV, Viktor Lavrentievich, Moscow, 125195, RU
KODOLA, Valery Grigorievich, Moskovskaya obl., 141170, RU
- (74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

B64D 7/02 → (51) **B64C 27/04**

- (51) **B64D 27/26** (11) **2 133 268 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09251291.2 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 GB 0810589
- (54) • *Triebwerkmontageanordnung*
• *Engine mounting arrangement*
• *Agencement d'assemblage de moteur*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Foster, Lawrence David, 31000 Toulouse, FR
- (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc Patents Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **B64D 27/26** (11) **2 133 269 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09251293.8 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 GB 0810585
- (54) • *Triebwerkmontageanordnung*
• *Engine mounting arrangement*
• *Agencement d'assemblage de moteur*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Foster, Lawrence David, 31000 Toulouse, FR
- (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc Patents Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

B64D 27/26 (11) **2 133 270 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09251489.2 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 GB 0810791
- (54) • *Schubgestänge einer Flugzeugtriebwerksaufhängung*
• *Trust struts arrangement for an aircraft engine mount*
• *Agencement de reprise de poussée pour dispositif d'accrochage de moteur d'aéronef*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Foster, Lawrence David, 31000 Toulouse, FR Young, Michael Hedley, Oakwood, Derby, DE21 2SF, GB
- (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc Patents Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

B64D 33/02 → (51) **B64C 27/04****B64D 33/08** → (51) **B64C 27/04****B64D 45/00** → (51) **B64C 13/00****B64F 5/00** → (51) **B64C 1/06**

- (51) **B65B 5/08** (11) **2 133 271 A1**
B65B 35/40 **B65G 57/03**
- (25) De (26) De
(21) 08010474.8 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Übergabe von Packgut an ein Packguttransportsystem oder an eine Speichervorrichtung*
• *Device and procedure for transferring packaged items to a packaged item transport system or a storage device*
• *Dispositif et procédé de transmission de marchandises sur un système de transport de marchandises ou sur un dispositif de stockage*
- (71) Uhlmann Pac-Systeme GmbH & Co. KG, Uhlmannstraße 14-18, 88471 Laupheim, DE
- (72) Hähnel, Bernd, 76297 Stutensee, DE
Arb, Rudi, 88471 Laupheim, DE
Huchler, Joachim, 88484 Gutenzell, DE
- (74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

B65B 5/08 → (51) **B65G 47/31****B65B 5/10** → (51) **B65G 47/31**

- (51) **B65B 7/16** (11) **2 133 272 A1**
B65B 41/16
- (25) De (26) De
(21) 09161218.4 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 DE 102008027967
- (54) • *Vorrichtung zur Erzeugung einer Folien-spannung für eine Verpackungsmaschine*
• *Device for producing a film tension for a packaging machine*
• *Dispositif de production d'une tension de feuille pour une machine d'emballage*
- (71) MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE
- (72) Ickert, Lars, 87437 Kempten, DE

B65B 33/00 (11) **2 133 273 A1**
B29C 63/02

- (25) De (26) De
(21) 09162103.7 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 DE 102008027368
- (54) • *Verfahren zum Eindecken eines Gegenstands mit einer Schutzfolie*
• *Method of covering an object with a protective film*
• *Procédé d'encadrement d'un objet à l'aide d'un film de protection*
- (71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) Barkley, Arne, 25551 Winseldorf, DE
Stricker, Rainer, 86153 Augsburg, DE
Bendrin, Gerhard, 72406 Bisingen-Wessingen, DE

B65B 35/40 → (51) **B65B 5/08****B65B 39/00** → (51) **F16K 5/04**

- (51) **B65B 41/16** (11) **2 133 274 A1**
B65B 61/00
- (25) De (26) De
(21) 09161219.2 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 DE 102008027978
- (54) • *Verpackungsmaschine mit einer Andrückrollvorrichtung*
• *Packaging machine with a pressure roller device*
• *Machine d'emballage dotée d'un dispositif de rouleau de pression*
- (71) MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE
- (72) Ickert, Lars, 87437 Kempten, DE
Bieringer, Stefan, 87730 Bad Grönenbach, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65B 41/16 → (51) **B65B 7/16****B65B 61/00** → (51) **B65B 41/16**

- (51) **B65C 9/00** (11) **2 133 275 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08157910.4 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Modulare Etikettierstation*
• *Modular labeling station*
• *Dispositif d'étiquetage modulaire*
(71) SIDEL HOLDINGS & TECHNOLOGY S.A.,
Avenue du Général Guisan 70, 1009 Pully,
CH
(72) Ferri, Marco, 46047 Mantova, IT
Giuliani, Mattia, 46047 Mantova, IT
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano,
IT

- (51) **B65C 9/44** (11) **2 133 276 A1**
B65C 9/46 **B01L 3/14**
(25) En (26) En
(21) 09172097.9 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 06.05.2005 US 124007
(54) • *Etikett mit Ausrichtungsinformationen*
• *Label having alignment information*
• *Étiquette comportant des informations*
d'alignement
(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) Golabek, Robert S., Towaco, NJ 07082, US
Shea, Cathy, Upper Saddle River, NJ 07458,
US
Swenson, Kirk D., West Caldwell, NJ 07006,
US
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte
Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz
1, 50667 Köln, DE
(62) 06758985.3 / 1 877 317

B65C 9/46 → (51) **B65C 9/44**

- (51) **B65D 1/02** (11) **2 133 277 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09162293.6 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 FR 0853921
(54) • *Behälter, insbesondere Flasche, aus ther-*
moplastischem Material mit verstärktem
Boden
• *Container, in particular a bottle, made from*
thermoplastic material equipped with a
reinforced bottom
• *Réceptif, notamment bouteille, en matière*
thermoplastique équipé d'un fond renforcé
(71) SIDEL PARTICIPATIONS, Avenue de la
Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-
Mer, FR
(72) Boukobza, Michel, 76930 Octeville-sur-Mer,
FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B65D 5/42** (11) **2 133 278 A1**
(25) It (26) En
(21) 09161060.0 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2008 IT B020080373
(54) • *Hermetisch verschlossenes Paket*
• *A hermetically sealed packet*
• *Paquet fermé hermétiquement*
(71) G.D. S.p.A. Via Battindarno, 91, 40133
Bologna, IT
(72) Polloni, Roberto, 47015 Modigliana, IT
Ghini, Marco, 40050 Monte San Pietro
(Bologna), IT
(74) Marchitto, Giuseppe, 48022 Lugo (Ravenna),
IT

- Biondi, Andrea, 40133 Bologna, IT
(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p.
A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

- (51) **B65D 5/56** (11) **2 133 279 A1**
(25) En (26) En
(21) 09169814.2 (22) 25.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 27.01.1999 JP 1780499
28.01.1999 JP 1955299
29.01.1999 JP 2110999
(54) • *Laminiertes Verpackungsmaterial für*
Papierbehälter
• *Laminated packaging material for paper*
container
• *Matériau de conditionnement stratifié pour*
conteneur de papier
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue
Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Frisk, Peter, Tokyo 102-0094, JP
Kobayashi, Norio, Tokyo 102-0094, JP
Ogita, Hiroaki, Tokyo 102-0094, JP
(74) Bauer, Clemens, Müller Schupfner & Partner
Patentanwälte Bavariaring 11, 80336
München, DE
(62) 00900909.3 / 1 164 085

B65D 33/04 → (51) **B32B 3/10**

- (51) **B65D 41/08** (11) **2 133 280 A1**
B65D 47/08
(25) En (26) En
(21) 08158019.3 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Flasche, Schutzelement und Verschluss*
• *Bottle, protective element and cap*
• *Bouteille, élément de protection et bouchon*
(71) Chen, Hsueh-Shih, N°. 22, Lane 5, Jun-Tai
St. Hsinchu County, Hsin-Feng Township,
TW
(72) Chen, Hsueh-Shih, Hsin-Feng Township, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

- (51) **B65D 41/18** (11) **2 133 281 A1**
(25) It (26) En
(21) 09007663.9 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 IT V120080142
(54) • *Behälter-Verschluss-Einheit für Flüssigkei-*
ten mit einem Schnappverschluss
• *Snap-fit container-cap assembly for fluids*
• *Ensemble de réceptif et capsule pour*
liquides à fermeture encliquetable
(71) Omega S.R.L., Via Moglianese, 162, 30030
Gardigiano Di Scorze' (VE), IT
(72) De Polo, Antonio, 31015 Conegliano (Tre-
viso), IT
(74) Pajola, Stefano, Maroscia & Associati Srl
Contrà Porti, 21, 36100 Vicenza, IT

- (51) **B65D 43/02** (11) **2 133 282 A1**
B65D 47/26 **A47G 19/22**
B65D 47/28
(25) En (26) En
(21) 09170349.6 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 30.09.2004 US 954827
(54) • *Wiederverschließbarer Behälterdeckel*
• *Reclosable container lid*

- *Couvercle refermable pour réceptif*
(71) Solo Cup Operating Corporation, 1700 Old
Deerfield Road, Highland Park, IL 60035, US
(72) Smith, Stephen Alan, Naperville, IL 60540-
7146, US
Wiedmeyer, Warren Giles, Slinger, WI
53086, US
Chin, Richard Matthew, Lincolnwood, IL
60712, US
Gitschlag, John Stewart, Chicago, IL 60626,
US
Langelan, David Raymond, Oak Park, IL
60302, US
Smith, Kevin Ray, Round Lake Beach, IL
60073, US
Sandusky, Richard Michael, Palatine, IL
60074, US
Abayhan, Ayberk, Lake Bluff, IL 60044, US
Ishimitsu, Masahiko, Shibuya-Ku 150-0013,
JP
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 05795963.7 / 1 799 556

B65D 47/08 → (51) **B65D 41/08****B65D 47/26** → (51) **B65D 43/02****B65D 47/28** → (51) **B65D 43/02****B65D 47/42** → (51) **C09J 4/04****B65D 65/40** → (51) **B32B 9/02****B65D 65/46** → (51) **B32B 9/02**

- (51) **B65D 71/00** (11) **2 133 283 A1**
B65D 71/72
(25) De (26) De
(21) 09007259.6 (22) 30.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 CH 8862008
(54) • *Präsentationsbehältnis*
• *Presentation container*
• *Contenu de présentation*
(71) Lande AG, Industriestrasse 11, 5102 Rup-
perswil, CH
(72) Schwager, Ulrich, 79790 Küssaberg, DE
(74) Schaad, Balass, Menz & Partner AG,
Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich,
CH

B65D 71/70 (11) **2 133 284 A1**
B65H 49/38 **B65H 75/18**
B65D 19/38

- (25) SI (26) En
(21) 09468004.8 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 SI 200800151
(54) • *Halter für eine Textilspule*
• *Holder of a textile bobbin*
• *Support pour une bobine textile*
(71) Rajster, Ales, Jeza 112, 1231 Ljubljana -
Crunce, SI
(72) Rajster, Ales, 1231 Ljubljana - Crnuce, SI
(74) Golmajer Zima, Marjanca, Patentna pisarna
d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, 1001
Ljubljana, SI

B65D 71/72 → (51) **B65D 71/00****B65D 81/20** → (51) **A23B 4/00****B65D 81/32** → (51) **C09J 4/04**

B65D 85/00 → (51) **C09J 4/04**

(51) **B65D 85/804** (11) **2 133 285 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010488.8 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Portionspackung zur Getränkezubereitung*
• *Portion packaging for drink preparation*
• *Emballage pour une portion de produit*
destiné à la préparation d'une boisson
(71) Inde Plastik Betriebsgesellschaft mbH,
Industriestrasse 16, 52457 Aldenhoven, DE
(72) Féron, Frank, 52457 Aldenhoven, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Mörikes-
trasse 18, 40474 Düsseldorf, DE

(51) **B65F 1/06** (11) **2 133 286 A1**
B65F 1/16

(25) NI (26) En
(21) 09162622.6 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2008 NL 2001676

(54) • *Vorrichtung zur Entsorgung von Sanitär-
abfällen sowie Verfahren zur Anwendung*
der Vorrichtung
• *Device for disposing sanitary waste and*
method of using such a device
• *Dispositif d'évacuation de déchets sanitai-
res ainsi que son procédé d'utilisation*

(71) JÉTÉ HOLDING B.V., Cranenburgsestraat 23
B 28, 6561 AM Groesbeek, NL
(72) Clardeij, Laurens Marinus, 6562 ML, Groes-
beek, NL
(74) Langenhuijsen, Bastiaan Wilhelmus Herman,
Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, NL-5200 BN
's-Hertogenbosch, NL

(51) **B65F 1/10** (11) **2 133 287 A1**

(25) De (26) De
(21) 09007680.3 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 DE 102008027538

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Leeren von*
Abfallbehältern
• *Method and device for emptying refuse*
receptacles
• *Procédé et dispositif pour vider des*
réipients à ordures

(71) Aicheler, Berthold, Messkircherstraße 36,
78333 Stockach, DE
(72) Aicheler, Berthold, 78333 Stockach, DE
(74) Arat, Dogan, Dr. Weiss & Arat Patent- und
Rechtsanwaltskanzleien Zeppelinstraße 4,
78234 Engen, DE

B65F 1/16 → (51) **B65F 1/06**

(51) **B65F 3/04** (11) **2 133 288 A1**
B65F 3/06

(25) NI (26) En
(21) 09162192.0 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 NL 1035561

(54) • *Hubmechanik für eine Ladevorrichtung*
zum Entleeren von Behältern
• *Lifting mechanism for a loading system for*
emptying containers
• *Mécanisme de levage d'un dispositif de*
chargement pour vider des réipients

(71) Terberg Machines B.V., Baronieweg 23, 3403
NL IJsselstein, NL
(72) Versteeg, Jan Paul, 6708 RV, Wageningen,
NL
(74) Verdiijk, Gerardus, et al, Arnold & Siedsma
Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B65G 1/00** (11) **2 133 289 A1**

(25) De (26) De
(21) 09007605.0 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.06.2008 DE 102008027376
(54) • *Vorrichtung zum Ein- und Auslagern von*
Gütern und zur Reinigung des Lagers, und
Verfahren zum Betrieb einer solchen Vor-
richtung

• *Device for stocking and removing goods*
and for cleaning the store, and method for
operating such a device
• *Dispositif de chargement et de décharge-*
ment de marchandises et de nettoyage du
magasin, et procédé de fonctionnement
d'un tel dispositif

(71) KHT Kommissionier- und Handhabung-
stechnik GmbH, Uferstrasse 10, 45881
Gelsenkirchen, DE
(72) Gessner, Jürgen, 42781 Haan, DE
(74) König, Gregor Sebastian, et al, König Szynka
Tilmann von Renesse Patentanwälte Part-
nerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düs-
seldorf, DE

(51) **B65G 19/24** (11) **2 133 290 A1**

(25) En (26) En
(21) 08010802.0 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Übertragungs- und Isolierungsvorrichtung*
• *Conveying and isolating device*
• *Appareil de convoyage et d'isolation*

(71) Advanced Nuclear Fuels GmbH, Am Seiten-
kanal 1, 49809 Lingen, DE
(72) Schlump, Jürgen, 49838 Wiettrup, DE
Janning, Hermann, 49809 Lingen, DE
(74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl
Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse
105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **B65G 43/08** (11) **2 133 291 A1**
B65G 47/26 **G05B 19/44**
H01R 27/00

(25) De (26) De
(21) 08010541.4 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Fördersystem mit von Logikmodulen*
angesteuerten Fördersegmenten
• *Conveying system with conveying seg-*
ments controlled by logic modules
• *Système de transport doté de segments de*
transport commandés par des modules
logiques

(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183
Waldkirch, DE
(72) Blümcke, Thomas, 79312 Emmendingen, DE
Moritz, Frank, 79102 Freiburg, DE
Imhof, Andreas, 79016 Freiburg, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

B65G 47/08 → (51) **B65G 47/31**

(51) **B65G 47/14** (11) **2 133 292 A1**
(25) It (26) En
(21) 09162151.6 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.06.2008 IT PR20080039

(54) • *Vorrichtung zum Sortieren und Ausrichten*
von ungeordnete Kunststoffbehältern
• *Apparatus for unscrambling an aligning*
bulk plastic containers
• *Appareil pour débrouiller l'alignement de*
conteneurs plastiques en vrac

(71) Lanfranchi S.R.L., Via Scodoncello, 41/E,
43044 Collecchio (Parma), IT
(72) Lanfranchi, Lino, 43044 Collecchio (Parma),
IT
(74) Leone, Mario, et al, Ing. Dallagio S.R.L. Viale
Mentana, 92, 43100 Parma, IT

B65G 47/26 → (51) **B65G 43/08**

(51) **B65G 47/31** (11) **2 133 293 A1**
B65G 47/08 **B65B 5/10**
B65B 5/08

(25) De (26) De
(21) 08010473.0 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung zur Übergabe von Packgut an*
ein Packguttransportsystem oder an eine
Speichervorrichtung
• *Device for transferring packaged items to a*
packaged item transport system or a
storage device

• *Dispositif de transmission de marchandi-*
ses sur un système de transport de
marchandises ou sur un dispositif de
stockage

(71) Uhlmann Pac-Systeme GmbH & Co. KG,
Uhlmannstraße 14-18, 88471 Laupheim, DE
(72) Hähnel, Bernd, 76297 Stutensee, DE
Arb, Rudi, 88471 Laupheim, DE
Huchler, Joachim, 88484 Gutenzell, DE
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel
Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20,
80336 München, DE

(51) **B65G 53/46** (11) **2 133 294 A1**

(25) De (26) De
(21) 08008956.8 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Zuspeiser*
• *Feeder*
• *Dispositif de garnissage*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340
Baar, CH
(72) Grab, Thomas, 8967 Widen, CH
Zehnder, Stefan, 5413 Birmenstorf, CH
Ulmann, Michael, 5442 Fislisbach, CH
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology
AG Geschäftsstelle Zürich Tüffenwies 16
Postfach, 8048 Zürich, CH

B65G 57/03 → (51) **B65B 5/08**

(51) **B65H 3/08** (11) **2 133 295 A1**
B65H 5/02 **B65H 5/12**
B65H 5/32 **B65H 5/30**

(25) De (26) De
(21) 08405156.4 (22) 12.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Entnehmen flacher Druckprodukte aus einem Stapel und zum Übergeben der Druckprodukte an eine laufende Transportvorrichtung*

• *Device and method for removing flat print products from a pile and transferring the print products to a running transport device*

• *Dispositif et procédé destinés à extraire des produits d'impression plats d'une pile et à les transmettre à un dispositif de transport déroulant*

(71) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH

(72) Geisseler, Pius, 6024 Hildisrieden, CH
Furrer, Reto, 4622 Egerkingen, CH
Schütz, Andreas, 4800 Zofingen, CH
Zancanaro, Giorgio, 4702 Oensingen, CH

(51) **B65H 3/12** (11) **2 133 296 A2**
B65H 7/16

(25) En (26) En
(21) 09152788.7 (22) 13.02.2009

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

AL BA RS

(30) 11.06.2008 JP 2008153037

(54) • *Postzuführungsvorrichtung*

• *Mail feeding device*

• *Dispositif d'alimentation de courriers*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Mitsuya, Yusuke, Tokyo 105-8001, JP
Naruoka, Yoshihiko, Tokyo 105-8001, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B65H 5/02 → (51) **B65H 3/08**

B65H 5/12 → (51) **B65H 3/08**

B65H 5/30 → (51) **B65H 3/08**

B65H 5/32 → (51) **B65H 3/08**

B65H 7/16 → (51) **B65H 3/12**

(51) **B65H 18/14** (11) **2 133 297 A2**

(25) De (26) De

(21) 09162380.1 (22) 10.06.2009

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

(30) 12.06.2008 DE 102008028165

(54) • *Rollenwechsler für eine Rollendruckmaschine und Verfahren zum Betreiben derselben*

• *Roller changer for a roller printing press and method for operating same*

• *Changeur de rouleaux pour une presse à rouleaux et procédé de fonctionnement correspondant*

(71) Manroland AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach am Main, DE

(72) Birke, Roland, 08523, Plauen, DE
Hammer, Josef, 08525, Plauen, DE

(51) **B65H 18/20** (11) **2 133 298 A2**

(25) De (26) De

(21) 09162154.0 (22) 08.06.2009

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

(30) 09.06.2008 DE 102008002315

(54) • *Verfahren zur Optimierung der Betriebsweise einer Vorrichtung zum Aufwickeln einer Materialbahn in einer Rollenschneidmaschine und Rollenschneidmaschine*

• *Method of optimising the operation of a device to roll up a sheet of material in a roll cutting device and roll cutting device*

• *Procédé d'optimisation du fonctionnement d'un dispositif destiné à enrouler une bande de matériau dans une machine de découpage de rouleaux et machine de découpage de rouleaux*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Stengler, Alexander, 89522, Heidenheim, DE

(51) **B65H 19/12** (11) **2 133 299 A1**

(25) De (26) De

(21) 08158258.7 (22) 13.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Aufsetzen einer Kleinrolle auf einen Rollwagen*

• *Method and device for depositing a small roller on a roll cart*

• *Dispositif pour et procédé de déposer un petit rouleau sur un chariot*

(71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3014 Bern, CH

(72) Knaus, Daniel, 3504 Niederhünigen, CH

Moser, Hans, 3068 Utzigen, CH

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **B65H 29/14** (11) **2 133 300 A2**
B65H 29/68

(25) En (26) En

(21) 09012226.8 (22) 12.02.2003

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

(30) 12.02.2002 US 356229 P

19.06.2002 US 175433

(54) • *Dokumentenbearbeitungsvorrichtung mit dynamischen Aufnahmemechanismus und zugehöriges Verfahren*

• *Document handling apparatus with dynamic infeed mechanism and related method*

• *Appareil de traitement de document avec mécanisme d'entrée dynamique et procédé associé*

(71) BOWE BELL + HOWELL COMPANY, 760 S. Wolf Road, Wheeling IL 60090-6232, US

(72) Otto, Edward M., Bethlehem PA 18020, US

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(62) 03250861.6 / 1 334 935

B65H 29/68 → (51) **B65H 29/14**

(51) **B65H 31/30** (11) **2 133 301 A1**

(25) De (26) De

(21) 09004076.7 (22) 21.03.2009

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

AL BA RS

(30) 23.05.2008 CH 7822008

(54) • *Drehhubtisch*

• *Rotating lifting table*

• *Table élévatrice rotative*

(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH

(72) Dax, Roman, 8344 Bäretswil ZH, CH

(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

B65H 49/38 → (51) **B65D 71/70**

B65H 75/18 → (51) **A61L 9/12**

B65H 75/18 → (51) **B65D 71/70**

(51) **B65H 75/34** (11) **2 133 302 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 07764047.2 (22) 12.07.2007

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

(86) CN 2007/002144 12.07.2007

(87) WO 2008/122161 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 CN 200720119382 U

(54) • *NABE*

• *HUB*

• *CONCENTRATEUR*

(71) Tan, Yi, Building 5, PengHua Industry Park Heping Road Bao'an District Shenzhen Guangdong 518000, CN

(72) Tan, Yi, Building 5, PengHua Industry Park Heping Road Bao'an District Shenzhen Guangdong 518000, CN

(74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **B66C 9/18** (11) **2 133 303 A1**
B66C 13/30 **B66D 3/18**

(25) De (26) De

(21) 08104367.1 (22) 11.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Brems-Positioniersystem für Hebezeuge*

• *Brake positioning system for lifting jacks*

• *Système de positionnement et de freinage pour engins de levage*

(71) Strödter, Wilhelm, Zinnienstraße 26, 59071 Hamm, DE

(72) Strödter, Wilhelm, 59071 Hamm, DE

Kampe, Norbert, 59071 Hamm, DE

(74) Effert, Udo, Effert und Kollegen Patentanwälte Gross-Berliner-Damm 73 E, 12487 Berlin, DE

B66C 13/06 → (51) **B66C 23/52**

B66C 13/30 → (51) **B66C 9/18**

(51) **B66C 23/52** (11) **2 133 304 A2**
B66C 23/84 **B66D 1/28**
B63B 35/03 **F16L 1/225**
B66C 13/06

(25) En (26) En

(21) 09167483.8 (22) 17.06.2005

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

(30) 18.06.2004 NL 1026458

(54) • *Hebekran und Offshore Schiff*

• *Hoisting crane and offshore vessel*

• *Grue de levage et navire offshore*

(71) Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL

(72) Roodenburg, Joop, 2612 HA, DELFT, NL

Wijning, Diederick Bernardus, 3124 TH, SCHIEDAM, NL

(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
(62) 08075088.8 / 1 914 191
05753068.5 / 1 765 717

B66C 23/84 → (51) **B66C 23/52**

(51) **B66D 1/12** (11) **2 133 305 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162169.8 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 US 137131
(54) • *Gebälsegekühlte Winde*
• *Fan cooled winch*
• *Treuil refroidi par ventilateur*

(71) WARN INDUSTRIES, INC., 13270 S.E. Pheasant Court, Milwaukie Oregon 97222, US
(72) Webb, Eric J., Vancouver, WA 98664, US
Averill, Bryan M., Portland, OR 97213, US
Borntrager, Bryon M., West Linn, OR 97068, US
Shuyler, Steven W., Clackamas, OR 97015, US
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

B66D 1/28 → (51) **B66C 23/52**

B66D 3/18 → (51) **B66C 9/18**

B67D 1/14 → (51) **F16K 7/02**

(51) **B81B 3/00** (11) **2 133 306 A1**
F03G 7/00 **B81C 1/00**
B81C 5/00 **B41M 3/00**
(25) En (26) En
(21) 08158181.1 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Polymer-Mikroaktoren die auf eine oder mehrere Anregungen reagieren*
• *Polymer micro-actuators sensitive to one or more inputs*
• *Micro-actionneurs de polymère sensibles à un ou plusieurs stimuli*
(71) Stichting Dutch Polymer Institute, John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B81C 1/00** (11) **2 133 307 A2**
(25) En (26) En
(21) 09161797.7 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.06.2008 JP 2008150482
(54) • *Herstellungsverfahren für eine dreidimensionale Mikrostruktur*
• *Manufacturing method of a three-dimensional microstructure*
• *Procédé de fabrication d'une microstructure tri-dimensionnelle*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Isano, Taisuke, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Asano, Kosuke, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP

Kaneda, Yasushi, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B81C 1/00 → (51) **B81B 3/00**

B81C 5/00 → (51) **B81B 3/00**

(51) **C01B 3/12** (11) **2 133 308 A1**
F23K 5/00
(25) De (26) De
(21) 08010725.3 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Reingasvorwärmrichtung sowie Verfahren zur Reingasvorwärmung*
• *Pure gas pre-heating device and method for pre-heating pure gas*
• *Dispositif de préchauffage de gaz purifié et procédé de préchauffage de gaz purifié*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Graeber, Carsten, 91056 Erlangen, DE
Zimmermann, Gerhard, Dr., 91315 Höchststadt/Aisch, DE

(51) **C01B 39/44** (11) **2 133 309 A1**
B01J 29/65 **C07C 5/22**

(25) Es (26) En
(21) 08736732.2 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2008/070035 28.02.2008
(87) WO 2008/116958 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 ES 200700782
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ALUMINIUMSILIKATS MIT FERRIERIT-STRUKTUR AUS GELEN MIT TETRAMETHYLAMMONIAK UND BENZYL METHYLPYRROLIDIN SOWIE VERWENDUNGEN DAFÜR*
• *METHOD FOR PREPARATION OF AN ALUMINOSILICATE WITH FERRIERITE STRUCTURE FROM GELS CONTAINING TETRAMETHYL AMMONIUM AND BENZYL METHYLPYRROLIDINE, AND USES THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ALUMINOSILICATE À STRUCTURE DE TYPE FERRIERITE À PARTIR DE GELS CONTENANT DU TÉTRAMÉTHYLAMMONIUM ET DU BENZYL-MÉTYLPYRROLIDONE, ET SES APPLICATIONS*

(71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
(72) PINAR PRIETO, Ana Belén, E-28006 Madrid, ES
PÉREZ PARIENTE, Joaquín, E-28006 Madrid, ES
GÓMEZ-HORTIGÜELA SAINZ, Luis, E-28006 Madrid, ES
(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

(51) **C01F 11/46** (11) **2 133 310 A1**

(25) Es (26) En
(21) 08718477.6 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2008/070041 07.03.2008
(87) WO 2008/110652 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 ES 200700639
(54) • *VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON GIPS*

• *GYP SUM STABILISATION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE STABILISATION DE PLÂTRE*
(71) Endesa Generación, S.A., Avenida de la Borbolla 5, 41004 Sevilla, ES
(72) ÁLVAREZ AYUSO, Esther, E-41004 Sevilla, ES
QUEROL CARCELLER, Javier, E-41004 Sevilla, ES
BALLESTEROS APARICIO, Juan Carlos, E-Sevilla 41004, ES
JIMÉNEZ ALONSO, Antonio, E-41004 Sevilla, ES
TOMÁS TELLO, Alfredo, E-41004 Sevilla, ES
(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

C01F 17/00 → (51) **C30B 29/12**

(51) **C01G 25/00** (11) **2 133 311 A1**
(25) En (26) En
(21) 09251514.7 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 JP 2008150243
(54) • *Zirkoniumoxalat-Sol*
• *Zirconium oxalate sol*
• *Sol d'oxalate de zirconium*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
Daichi Kigenso Kagaku Kogyo Co., Ltd., 6-38, Hirabayashi Minami 1-chome Suminoe-ku, Osaka-shi Osaka 559-0025, JP
(72) Sakatani, Yoshiaki, Niihama-shi, Ehime 792-0025, JP
Takasaki, Fumiyuki, Osaka-shi, Osaka 559-0024, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C02F 3/10** (11) **2 133 312 A1**

(25) De (26) De
(21) 09162432.0 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 DE 102008027789
(54) • *Biofilm-Trägerelement, Verwendung derartiger Trägerelemente zur Reinigung von Wasser und Filter mit derartigen Trägerelementen*
• *Biofilm carrier element, use of such carrier elements for cleaning water and filter with such carrier elements*
• *Élément de support de biofilm, utilisation de tels éléments de support pour le nettoyage d'eau et filtre doté de tels éléments de support*
(71) Fränkische Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co., Hellingner Str. 1, 97486 Königsberg/Bayern, DE
(72) Büttner, Matthias, 96106 Ebern, DE
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C02F 11/00** (11) **2 133 313 A2**
C02F 1/00 **C02F 103/00**

(25) Cs (26) En
(21) 09466005.7 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.05.2008 CZ 200819983 U
(54) • *Vorrichtung zur Entgiften vom flüssigen und halbfesten Abfall*

• Unit for decontamination of liquid and semi-solid waste
• Dispositif pour la décontamination des déchets liquides et semi-solides
(71) Nybro s.r.o., Hudcova 78b, 61200 Brno, CZ
(72) Pink, Tomás, 61300 Brno, CZ
(74) Kania, Frantisek, Kania Sedlak Smola, Mendlovo Namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

(51) **C02F 11/12** (11) **2 133 314 A2**
C02F 1/28 C02F 1/44
C02F 1/66

(25) It (26) En
(21) 09007660.5 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.06.2008 IT MI20081051
(54) • Verfahren zur Behandlung von Phosphogypsum, insbesondere von Phosphogypsumsumeluat
• A process for the treatment of phosphogypsum and in particular of phosphogypsum leachates
• Traitement des plâtres phosphorés en particulier des éluts des plâtres phosphorés

(71) VOMM CHEMIPHARMA S.r.l., Via Curiel 252, 20089 Rozzano MI, IT
(72) Cerea, Giuseppina, 20089 Rozzano (MI), IT
(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

C03B 5/02 → (51) **C03B 5/04**

(51) **C03B 5/04** (11) **2 133 315 A1**
C03B 5/02

(25) De (26) De
(21) 09401007.1 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 DE 102008002881
02.06.2009 DE 102009025905
(54) • Hochleistungsschmelzverfahren für die Glasherstellung als High-Efficiency-Glas-Melter-Verfahren (HEGM Verfahren) und dazugehörige Anlage zur Glasherstellung
• High-performance glass melting method as a 'High-Efficiency-Glas-Melter'-method (HEGM) and corresponding device for glass manufacture
• Procédé haute performance de fusion du verre (HEGM) et dispositif correspondant pour la fabrication de verre

(71) Wenning, Rolf, Gustav-Krüger-Weg 5, 46397 Bocholt, DE
Fraass, Michael, Ulmestrasse 1, 52525 Heinsberg, DE
Fraass, Matthias, Linnefantstrasse 8, 45894 Gelsenkirchen, DE
Prang, Harald, Kornkamp 6, 45886 Gelsenkirchen, DE
Räbiger, Wolfgang, Am Benitz 13, 39340 Haldensleben, DE
(72) Wenning, Rolf, 46397 Bocholt, DE
Fraass, Michael, 52525 Heinsberg, DE
Fraass, Matthias, 45894 Gelsenkirchen, DE
Prang, Harald, 45886 Gelsenkirchen, DE
Räbiger, Wolfgang, 39340 Haldensleben, DE
(74) Weissfloh, Ingo, Prellerstrasse 26, 01309 Dresden, DE

C03B 23/20 → (51) **F21V 1/20**

(51) **C03B 33/10** (11) **2 133 316 A2**
B24B 3/08

(25) En (26) En
(21) 09012165.8 (22) 07.03.1996

(84) BE CH DE FR GB IT LI
(30) 06.11.1995 JP 28717595

(54) • Verfahren zum Bilden einer geritzten Linie
• A method of forming a scribed line
• Procédé de formation de ligne gravée

(71) Mitsubishi Diamond Industrial Co., Ltd., 2-12-12 Minami-Kaneden, Suita-city, Osaka 564-0044, JP

(72) Wakayama, Haruo, Settsu-shi, Osaka 566, JP
Chiyu, Yasuhiro, Settsu-shi, Osaka 566, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(62) 06000330.8 / 1 666 426
00128223.5 / 1 092 686
96103577.1 / 0 773 194

C04B 2/10 → (51) **C10J 3/54**

C04B 35/624 → (51) **C04B 38/00**

C04B 37/00 → (51) **B32B 7/02**

(51) **C04B 38/00** (11) **2 133 317 A1**
B28B 1/00 **C04B 35/624**

(25) Ja (26) En
(21) 08711652.1 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/052846 20.02.2008
(87) WO 2008/102801 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 JP 2007041513

(54) • PORÖSER KERAMIKKÖRPER MIT KOMMUNIKATIONSMAKROPOREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES PORÖSEN KERAMIKKÖRPERS
• CERAMIC POROUS BODY WITH COMMUNICATION MACROPORES AND PROCESS FOR PRODUCING THE CERAMIC POROUS BODY
• CORPS POREUX CÉRAMIQUE AVEC DES MACROPORES EN COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU CORPS POREUX CÉRAMIQUE

(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

(72) FUKUSHIMA, Manabu, Nagoya-shi Aichi 463-8560, JP
NAKATA, Masayuki, Nagoya-shi Aichi 463-8560, JP
YOSHIZAWA, Yuichi, Nagoya-shi Aichi 463-8560, JP

(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C04B 41/50** (11) **2 133 318 A1**
C04B 41/52 **C04B 41/71**
C04B 41/68 **E04C 2/06**

(25) En (26) En
(21) 08104409.1 (22) 13.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Bauplatte
• Building board
• Panneau de construction

(71) Nichiha Corporation, 12, Shiodome-cho, Minato-ku, Nagoya-shi, Aichi 455-0846, JP

(72) Yamaguchi, Takahiro, Ama-gun Nagoya-shi Aichi 490-1143, JP
Imai, Toshio, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0022, JP

(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C04B 41/52 → (51) **C04B 41/50**

C04B 41/68 → (51) **C04B 41/50**

C04B 41/71 → (51) **C04B 41/50**

C04B 41/82 → (51) **E04C 1/40**

C07B 53/00 → (51) **C07D 301/12**

C07B 61/00 → (51) **C07D 301/12**

C07B 61/00 → (51) **C07D 307/28**

C07B 63/00 → (51) **B01D 61/12**

C07C 1/20 → (51) **C07C 1/24**

(51) **C07C 1/24** (11) **2 133 319 A1**
C07C 1/20 **C07C 11/04**
C07C 11/06 **C07C 43/04**

(25) Zh (26) En
(21) 07785182.2 (22) 27.07.2007

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

(86) CN 2007/002267 27.07.2007

(87) WO 2008/106841 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 CN 200710064232

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NIEDERKOHLENSTOFFOLEFINEN AUS METHANOL UND/ODER DIMETHYLETHER
• A PROCESS FOR PRODUCING LOWER CARBON OLEFINS FROM METHANOL OR/AND DIMETHYL ETHER
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'OLÉFINES À FAIBLE TENEUR EN CARBONE À PARTIR DE MÉTHANOL ET/OU DE L'ÉTHER DIMÉTHYLIQUE

(71) Dalian Institute Of Chemical Physics, Chinese Academy of Sciences, No.457 Zhongshan Road Dalian, Liaoning 116023, CN

(72) QI, Yue, Liaoning 116023, CN
LIU, Zhongmin, Liaoning 116023, CN
LV, Zhihui, Liaoning 116023, CN

WANG, Hua, Liaoning 116023, CN
HE, Changqing, Liaoning 116023, CN
XU, Lei, Liaoning 116023, CN

ZHANG, Jinling, Liaoning 116023, CN
WANG, Xiangao, Liaoning 116023, CN

(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C07C 5/00 → (51) **C10L 3/06**

C07C 5/22 → (51) **C01B 39/44**

C07C 6/04 → (51) **B01J 23/36**

C07C 6/06 → (51) **B01J 23/36**

C07C 7/20 → (51) **C10L 3/06**

C07C 9/04 → (51) **C10L 3/06**

C07C 11/04 → (51) **C07C 1/24**

C07C 11/06 → (51) **C07C 1/24**

C07C 13/00 → (51) **B01J 23/36**

C07C 17/14 → (51) **C07C 51/09**

(51) **C07C 17/154** (11) **2 133 320 A1**
C07C 29/141 **C07C 45/43**
C07C 19/03 **C07C 47/04**
C07C 31/04

- (54) • *NEUES PSEUDOGLYCOLIPID UND ANWENDUNG DAVON*
• *NOVEL PSEUDOGLYCOLIPID AND USE THEREOF*
• *NOUVEAU PSEUDOGLYCOLIPIDE ET SON UTILISATION*

(71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wakou-shi, Saitama 351-0198, JP

(72) TASHIRO, Takuya, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP

MORI, Kenji, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP

FUJSHUKU, Ken-ichi, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP

TANIGUCHI, Masaru, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP

NAKAGAWA, Ryusuke, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP

WATARAI, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP

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

C07C 233/18 → (51) **C07C 215/64**

C07C 233/36 → (51) **C07C 233/18**

C07C 251/80 → (51) **C07D 231/12**

C07C 253/14 → (51) **C07C 51/09**

C07C 255/35 → (51) **C07C 51/09**

C07C 255/36 → (51) **C07C 215/64**

C07C 255/37 → (51) **C07C 215/64**

- (51) **C07C 309/65** (11) **2 133 327 A1**
C07C 309/66 **C07C 309/73**
H01M 10/36

(25) Ja (26) En

(21) 08720348.5 (22) 06.03.2008

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

(86) JP 2008/000462 06.03.2008

(87) WO 2008/123014 2008/42 16.10.2008

(30) 06.03.2007 JP 2007055014

06.09.2007 JP 2007231893

01.10.2007 JP 2007257690

- (54) • *TERT.-BUTYLPHENYLSULFONATVERBINDUNG, NICHTWÄSSRIGE ELEKTROLYT-LÖSUNG FÜR EINE SEKUNDÄRE LITHIUMBATTERIE, BEI DER DIESE VERWENDET WIRD, UND SEKUNDÄRE LITHIUMBATTERIE, BEI DER DIESE VERWENDET WIRD*

• *tert-BUTYLPHENYL SULFONATE COMPOUND, NONAQUEOUS ELECTROLYTE SOLUTION FOR LITHIUM SECONDARY BATTERY USING THE SAME, AND LITHIUM SECONDARY BATTERY USING THE SAME*

• *COMPOSÉ À BASE DE SULFONATE DE tert-BUTYLPHÉNYLE, SOLUTION ÉLECTROLYTIQUE NON AQUEUSE POUR BATTERIE RECHARGEABLE AU LITHIUM ET BATTERIE RECHARGEABLE AU LITHIUM*

(71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-8633, JP

(72) ABE, Koji, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07C 309/66 → (51) **C07C 309/65**

C07C 309/73 → (51) **C07C 309/65**

- (51) **C07C 319/20** (11) **2 133 328 A2**
C07C 319/28 **C07C 323/58**

(25) En (26) En

(21) 09162182.1 (22) 08.06.2009

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

(30) 09.06.2008 JP 2008150901

(54) • *Herstellungsverfahren für Methionin*

• *Process for producing methionine*

• *Procédé de production de méthionine*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) Koizumi, Yoshiyuki, Ehime 792-0025, JP

Goto, Akinori, Ehime 792-0009, JP

Azemi, Takushi, Ehime 792-0009, JP

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

- (51) **C07C 319/20** (11) **2 133 329 A2**
C07C 319/28 **C07C 323/58**

(25) En (26) En

(21) 09162185.4 (22) 08.06.2009

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

(30) 09.06.2008 JP 2008150898

(54) • *Herstellungsverfahren für Methionin*

• *Process for producing methionine*

• *Procédé de production de méthionine*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) Koizumi, Yoshiyuki, Ehime 792-0025, JP

Kubo, Fumio, Ehime 792-0046, JP

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

C07C 319/28 → (51) **C07C 319/20**

C07C 323/39 → (51) **C07C 233/18**

C07C 323/58 → (51) **C07C 319/20**

- (51) **C07D 207/34** (11) **2 133 330 A1**
A61K 31/40 **A61P 9/00**
A61P 9/04 **A61P 9/10**
A61P 9/12 **A61P 13/12**
A61P 43/00

(25) Ja (26) En

(21) 08740010.7 (22) 08.04.2008

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

(86) JP 2008/056907 08.04.2008

(87) WO 2008/126831 2008/43 23.10.2008

(30) 09.04.2007 JP 2007101938

(54) • *ATROPISOMER EINES PYRROLDERIVATS*
• *ATROPISOMER OF PYRROLE DERIVATIVE*
• *ATROPISOMÈRE DE DÉRIVÉ DE PYRROLE*

(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP

(72) AOKI, Kazumasa, Edogawa-ku, Tokyo 134-8630, JP

TSURUOKA, Hiroyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP

HAYASI, Noriyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP

YOSHIDA, Juri, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP

ASOH, Yusuke, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP

(74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **C07D 207/34** (11) **2 133 331 A1**
A61K 31/402 **A61K 31/404**
A61K 31/415 **A61K 31/4155**
A61K 31/427 **A61K 31/4439**
A61K 31/454 **A61K 31/5377**
A61K 45/00 **A61P 13/02**
A61P 19/06 **A61P 43/00**
C07D 231/14 **C07D 231/16**
C07D 231/20 **C07D 231/38**
C07D 231/40 **C07D 401/04**
C07D 403/04

(25) Ja (26) En

(21) 08740194.9 (22) 10.04.2008

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

(86) JP 2008/057093 10.04.2008

(87) WO 2008/126899 2008/43 23.10.2008

(30) 11.04.2007 JP 2007104094

(54) • *FÜNFGLIEDRIGES HETEROCYCLISCHES DERIVAT UND SEINE VERWENDUNG FÜR MEDIZINISCHE ZWECKE*

• *5-MEMBERED HETEROCYCLIC DERIVATIVE AND USE THEREOF FOR MEDICAL PURPOSES*

• *DÉRIVÉ HÉTÉROCYCLIQUE À 5 ÉLÉMENTS ET SES USAGES MÉDICAUX*

(71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi Nagano 399-8710, JP

(72) SHIMIZU, Kazuo, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP

TAKIGAWA, Yasushi, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP

FUJIKURA, Hideki, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP

IIZUKA, Masato, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP

HIRATOCHI, Masahiro, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP

KIKUCHI, Norihiko, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP

(74) Behnisch, Werner, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälté Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C07D 209/42** (11) **2 133 332 A1**
A61K 31/404 **A61K 31/407**
A61K 31/427 **A61K 31/437**
A61K 31/4439 **A61K 31/5377**
A61K 45/00 **A61P 13/04**
A61P 13/12 **A61P 19/02**
A61P 19/06 **A61P 43/00**
C07D 401/04 **C07D 405/04**
C07D 409/12 **C07D 417/04**
C07D 471/04 **C07D 491/056**

(25) Ja (26) En

(21) 08740190.7 (22) 10.04.2008

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

(86) JP 2008/057089 10.04.2008

(87) WO 2008/126898 2008/43 23.10.2008

(30) 11.04.2007 JP 2007104096

(54) • *(AZA)INDOLDERIVAT UND SEINE VERWENDUNG FÜR MEDIZINISCHE ZWECKE*

• *(AZA)INDOLE DERIVATIVE AND USE THEREOF FOR MEDICAL PURPOSES*

• *DÉRIVÉ D'(AZA)INDOLE ET SES USAGES MÉDICAUX*

(71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi Nagano 399-8710, JP

(72) SHIMIZU, Kazuo, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP

- TAKIGAWA, Yasushi, Azumino-shi Nagano
 399-8304, JP
 FUJIKURA, Hideki, Azumino-shi Nagano
 399-8304, JP
 IIZUKA, Masato, Azumino-shi Nagano 399-
 8304, JP
 HIRATOCHI, Masahiro, Azumino-shi Nagano
 399-8304, JP
 KIKUCHI, Norihiko, Azumino-shi Nagano
 399-8304, JP
- (74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise
& Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- (51) **C07D 209/52** (11) **2 133 333 A1**
A61K 31/403 **A61P 25/00**
A61P 3/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09290432.5 (22) 11.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 13.06.2008 FR 0803297
- (54) • *Neue azabicyclische Derivate, ihr Herstel-
lungsverfahren und pharmazeutische
Zusammensetzungen, die sie enthalten*
• *New azabicyclic derivatives, method of
preparing same and pharmaceutical com-
positions containing them*
• *Nouveaux dérivés azabicycliques, leur pro-
cédé de préparation et les compositions
pharmaceutiques qui les contiennent*
- (71) Les Laboratoires Servier, 35, rue de Verdun,
92284 Suresnes Cedex, FR
- (72) Casara, Patrick, 78670 Villennes sur Seine,
FR
Chollet, Anne-Marie, 78230 Le Pecq, FR
Dhainaut, Alain, 78400 Chatou, FR
Lestage, Pierre, 78170 La Celle Saint Cloud,
FR
Panayi, Fany, 75018 Paris, FR
Roger, Anita, 78620 L'Etang-la-Ville, FR
-
- C07D 209/52** → (51) **A61K 31/403**
-
- (51) **C07D 211/58** (11) **2 133 334 A1**
C07D 295/10 **C07D 295/18**
C07D 401/06 **C07D 401/14**
C07D 471/08 **C07D 471/10**
A61K 31/495 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 08157857.7 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Heterozyklische Derivate als HDAC-Hem-
mer*
• *Heterocyclic derivatives as HDAC inhibitors*
• *Dérivés hétéroclites en tant qu'inhibiteurs
HDAC*
- (71) DAC S.r.l., Piazzetta Maurilio Bossi 4, 20121
Milano, IT
- (72) Thaler, Florian, 21040 GERENZANO, IT
Varasi, Mario, 20142 MILANO, IT
Gagliardi, Stefania, 20059 VIMERCATE, IT
Colombo, Andrea, 20015 PARABIAGO, IT
Minucci, Saverio, 20090 NOVERASCO DI
OPERA, IT
Mercurio, Ciro, 20025 LEGNANO, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9,
20122 Milano, IT
-
- (51) **C07D 213/22** (11) **2 133 335 A1**
A61K 31/44 **A61P 3/04**
- (25) En (26) En
(21) 09011993.4 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 09.05.2006 US 746808 P
-
- A61P 3/10** **A61P 9/10**
A61P 25/16 **A61P 25/28**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
A61P 37/02 **A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721356.7 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053936 05.03.2008
- (87) WO 2008/111450 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 JP 2007060950
- (54) • *SPHINGOSINVERBINDUNG, VERFAHREN
ZU DEREN HERSTELLUNG UND SPHIN-
GOMYELINASEINHIBITOR*
• *SPHINGOSINE COMPOUND, METHOD FOR
PRODUCING THE SAME, AND SPHINGO-
MYELINASE INHIBITOR*
• *COMPOSÉ DE SPHINGOSINE, SON PRO-
CÉDÉ DE FABRICATION ET INHIBITEUR DE
LA SPHINGOMYELINASE*
- (71) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
0021, JP
- (72) NISHIZAWA, Mugio, Tokushima-shi
Tokushima 770-0872, JP
IMAGAWA, Hiroshi, Tokushima-shi Tokush-
ima 770-0866, JP
SAKURAI, Jun, Tokushima-shi Tokushima
771-4263, JP
ODA, Masataka, Tokushima-shi Tokushima
770-0944, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **C07D 213/30** (11) **2 133 336 A1**
B01J 31/22 **C07D 471/04**
C08F 4/40
- (25) Ja (26) En
(21) 08721745.1 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054329 10.03.2008
- (87) WO 2008/111568 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 JP 2007061009
28.03.2007 JP 2007084345
07.08.2007 JP 2007205956
- (54) • *MODIFIZIERTE METALLKOMPLEXE UND
DEREN VERWENDUNG*
• *MODIFIED METAL COMPLEXES AND USE
THEREOF*
• *COMPLEXES MÉTALLIQUES MODIFIÉS ET
LEUR UTILISATION*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
- (72) MATSUNAGA, Tadafumi, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0821, JP
KOSHINO, Nobuyoshi, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0821, JP
HIGASHIMURA, Hideyuki, Tsukuba-shi Ibar-
aki 305-0045, JP
HAMAMATSU, Hiroshi, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0045, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
-
- C07D 213/55** → (51) **C07D 277/22**
-
- (51) **C07D 213/65** (11) **2 133 337 A1**
A61K 31/44 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 09011993.4 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 09.05.2006 US 746808 P
- (54) • *Salzformen von (2S)-(4E)-N-Methyl-5-[(5-
Isopropoxy)pyridin-3-yl]-4-Penten-2-Amin*
• *Salt forms of (2S)-(4E)-N-Methyl-5-[(5-
Isopropoxy)pyridin-3-yl]-4-penten-2-amine*
• *Sels de (2S)-(4E)-N-méthyl-5-[(5-isopro-
poxy)pyridin-3-yl]-4-pentèn-2-amine*
- (71) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
Targacept, Inc., 200 East First Street, Suite
300, Winston-Salem, NC 27101, US
- (72) The designation of the inventor has not yet
been filed
- (74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB
- (62) 07761996.3 / 2 021 325
-
- (51) **C07D 213/65** (11) **2 133 338 A1**
A61K 31/44 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 09012024.7 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 09.05.2006 US 746808 P
- (54) • *Salzformen von (2S)-(4E)-N-Methyl-5-[(5-
Isopropoxy)pyridin-3-yl]-4-Penten-2-Amin*
• *Salt forms of (2S)-(4E)-N-Methyl-5-[(5-
Isopropoxy)pyridin-3-yl]-4-penten-2-amine*
• *Sels de (2S)-(4E)-N-méthyl-5-[(5-isopro-
poxy)pyridin-3-yl]-4-pentèn-2-amine*
- (71) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
Targacept, Inc., 200 East First Street, Suite
300, Winston-Salem, NC 27101, US
- (72) The designation of the inventor has not yet
been filed
- (74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB
- (62) 07761996.3 / 2 021 325
-
- (51) **C07D 213/81** (11) **2 133 339 A1**
A61K 31/44 **A61K 31/443**
A61K 31/4433 **A61K 31/4436**
A61K 31/4439 **A61K 31/444**
A61K 31/5377 **A61P 1/00**
A61P 1/04 **A61P 1/16**
A61P 3/10 **A61P 7/06**
A61P 9/00 **A61P 9/04**
A61P 9/10 **A61P 11/02**
A61P 11/06 **A61P 13/12**
A61P 17/00 **A61P 17/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 08739136.3 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056012 28.03.2008
- (87) WO 2008/117862 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 JP 2007084258
- (54) • *NEUES (2-AMINOPHENYL)PYRIDINCAR-
BOXAMIDDERIVAT MIT HARNSTOFF-
STRUKTUR*
• *NOVEL (2-AMINOPHENYL)PYRIDINECAR-
BOXAMIDE DERIVATIVE HAVING UREA
STRUCTURE*
• *NOUVEAU DÉRIVÉ DE (2-AMINOPHÉNYL)
PYRIDINECARBOXAMIDE AYANT UNE
STRUCTURE D'URÉE*
- (71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd, 9-19, Shi-
moshinjio 3-chome Higashiyodogawa-ku,
Osaka-shi Osaka 533-8651, JP
- (72) MOGI, Hiroyuki, Ikoma-shi Nara 630-0101,
JP
TAJIMA, Hisashi, Ikoma-shi Nara 630-0101,
JP
MISHINA, Noriko, Ikoma-shi Nara 630-0101,
JP

YAMAZAKI, Yusuke, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
YONEDA, Shinji, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
WATANABE, Katsuhiko, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
FUJIKAWA, Junko, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
YAMAMOTO, Minoru, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C07D 223/16** (11) **2 133 340 A1**
A61K 31/55 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 09168438.1 (22) 18.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.12.2002 GB 0229820
02.06.2003 GB 0312607
(54) • *Neuartige Benzazepin-Derivate*
• *Novel benzazepine derivatives*
• *Nouveaux dérivés de benzazépine*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) Sehmi, Sanjeet Singh, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Wilson, David Matthew, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Witherington, Jason, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Bamford, Mark James, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Dean, David Kenneth, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
(74) Breen, Anthony Paul, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 03785885.9 / 1 572 215

(51) **C07D 231/12** (11) **2 133 341 A1**
C07C 251/80

(25) De (26) De
(21) 08151891.2 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur regioselektiven Synthese von 1-Alkyl-3-haloalkyl-pyrazol-4-carbonsäure-Derivaten*
• *Method for regioselective synthesis of 1-alkyl-3-haloalkyl-1-pyrazol-4-carbonic acid derivatives*
• *Procédé de synthèse régiosélective de dérivés d'acides carboniques 1-alkyl-3-haloalkyl-pyrazol-4*
(71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

C07D 231/14 → (51) **C07D 207/34**

C07D 231/16 → (51) **C07D 207/34**

C07D 231/20 → (51) **C07D 207/34**

C07D 231/38 → (51) **C07D 207/34**

C07D 231/40 → (51) **C07D 207/34**

C07D 263/32 → (51) **C07D 277/22**

C07D 275/02 → (51) **A01N 43/80**

(51) **C07D 277/22** (11) **2 133 342 A1**
C07D 263/32 **C07D 213/55**
C07D 417/12 **A61K 31/426**
A61K 31/427 **A61K 31/421**
A61K 31/44 **A61P 3/04**
A61P 3/10

(25) Zh (26) En
(21) 08706537.1 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/000400 26.02.2008
(87) WO 2008/106860 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 CN 200710037848
(54) • *INHIBITOR VON PROTEINTHYROSINPHOSPHATASE 1B, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *PROTEIN TYROSINE PHOSPHATASE 1B INHIBITOR, PREPARATION METHODS AND USES THEREOF*
• *INHIBITEURS DE LA PROTÉINE TYROSINE PHOSPHATASE 1B, PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET UTILISATIONS ASSOCIÉES*
(71) Shanghai Institute Of Materia Medica Chinese Academy of Sciences, Zhangjiang High-Tech Park 555 Zuchongzhi Road, Pudong New District Shanghai 201-203, CN
(72) NAN, Fajun, Shanghai 201203, CN
LI, Jia, Shanghai 201203, CN
WEI, Yi, Shanghai 201203, CN
ZHANG, Wei, Shanghai 201203, CN
LI, Jingya, Shanghai 201203, CN
SHI, Lei, Shanghai 201203, CN
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 295/10 → (51) **C07D 211/58**

C07D 295/18 → (51) **C07D 211/58**

C07D 301/04 → (51) **B01J 29/89**

(51) **C07D 301/12** (11) **2 133 343 A1**
B01J 31/22 **C07D 303/04**
C07D 493/04 **C07B 53/00**
C07B 61/00

(25) Ja (26) En
(21) 08721717.0 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054301 10.03.2008
(87) WO 2008/111557 2008/38 18.09.2008
(30) 10.03.2007 JP 2007061129
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCH AKTIVEN EPOXYVERBINDUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF OPTICALLY ACTIVE EPOXY COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ ÉPOXY OPTO-ACTIF*
(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishikicho 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
(72) KONDO, Shoichi, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
SHIMADA, Yuya, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 303/04 → (51) **C07D 301/12**

C07D 305/06 → (51) **B01J 29/89**

(51) **C07D 307/28** (11) **2 133 344 A1**
C07B 61/00

(25) Ja (26) En
(21) 08721337.7 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053917 05.03.2008
(87) WO 2008/111446 2008/38 18.09.2008
(30) 06.03.2007 JP 2007055140
(54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON 2,5-DIHYDROFURAN*
• *METHOD FOR CONTINUOUSLY PRODUCING 2,5-DIHYDROFURAN*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION EN CONTINU DU 2,5-DIHYDROFURANE*
(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
(72) FUJI, Junichi, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
OKANO, Shigeru, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
NAGAREDA, Katsushi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 309/12** (11) **2 133 345 A1**

(25) En (26) En
(21) 09168177.5 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.12.2005 EP 05026163
(54) • *Herstellung eines Zwischenprodukts zur Herstellung von Epoxytriazolderivaten*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF EPOXYBUTANOL INTERMEDIATES*
• *Fabrication d'un intermédiaire pour la fabrication de dérivés d'époxy triazole*
(71) Basilea Pharmaceutica AG, Grenzacherstrasse 487, 4005 Basel, CH
(72) Muller, Mark, 68210, Wolfersdorf, FR
Xu, Lin, 200065, Shanghai, CN
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH
(62) 06804890.9 / 1 954 264

(51) **C07D 319/12** (11) **2 133 346 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08158153.0 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Herstellungsverfahren eines zyklischen Diesters einer Alphahydroxylsäure (AHA)*
• *Method of manufacturing a cyclic diester of an alpha-hydroxylated acid*
• *Procédé pour la fabrication d'un diester cyclique d'un acide alpha-hydroxylé*
(71) Ktanton Ltd, 48 Rehov Denya, 34980 Haifa, IL
(72) Wajc, Samuel J., 34980 Haifa, IL
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07D 333/20 → (51) **A61K 9/50**

C07D 401/04 → (51) **C07D 207/34**

C07D 401/04 → (51) **C07D 209/42**

C07D 401/06 → (51) **C07D 211/58**

(51) **C07D 401/10** (11) **2 133 347 A1**
A61K 31/397 **A61K 31/404**
A61K 31/4427 **A61K 31/497**
A61K 31/506 **A61K 31/706**
A61P 3/06 **A61P 9/10**

C07D 401/14 C07D 405/14 C07H 15/26	C07D 403/10 C07D 409/14	Wroblewski, Stephen T., New Jersey 08889, US	(51) C07D 471/04 (11) 2 133 351 A2
(25) Ja (26) En	(21) 08721668.5 (22) 04.03.2008	(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	(25) En (26) En
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) JP 2008/054252 04.03.2008	(62) 04751133.2 / 1 618 092	(21) 09170610.1 (22) 14.08.2007
(87) WO 2008/108486 2008/37 12.09.2008	(30) 06.03.2007 JP 2007055923		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.08.2007 JP 2007202109	(54) • 1-BIARYLAZETIDINONDERIVATE • 1-BIARYLAZETIDINONE DERIVATIVES • DÉRIVÉS DE 1-BIARYLAZÉTIDINONE	C07D 413/14 → (51) C07D 413/12	(30) 14.08.2006 US 837804 P
(71) Teijin Pharma Limited, 2-1, Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP	(72) NAKANO, Akira, Hino-shi Tokyo 191-0065, JP	C07D 417/04 → (51) A61K 31/403	10.05.2007 US 928745 P
(72) NAKAJIMA, Ryota, Hino-shi Tokyo 191-0065, JP	KANO, Masanobu, Hino-shi Tokyo 191-0065, JP	C07D 417/04 → (51) C07D 209/42	10.05.2007 US 928747 P
HISAMATSU, Seiichi, Hino-shi Tokyo 191-0065, JP	KUROKAWA, Masayuki, Hino-shi Tokyo 191-0065, JP	C07D 417/12 → (51) C07D 277/22	15.05.2007 US 930392 P
NISHIWAKI, Yasumi, Hino-shi Tokyo 191-0065, JP	(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	C07D 417/14 → (51) A61K 31/403	14.06.2007 US 929126 P
		(51) C07D 471/04 (11) 2 133 349 A1	05.07.2007 US 958571 P
		C07D 471/12 (11) 2 133 349 A1	10.07.2007 US 929703 P
		A61P 25/16 (11) A61K 31/437	26.07.2007 US 935094 P
		A61P 35/00 (11) A61P 25/28	26.07.2007 US 935093 P
		(25) En (26) En	07.08.2007 US 963922 P
		(21) 09011369.7 (22) 10.10.2006	(54) • <i>Kristallform von 9-Hydroxy-Risperidon (Paliperidon)</i> • <i>Crystal form of 9-hydroxy-risperidone (paliperidone)</i> • <i>Forme cristalline de la 9-hydroxy-rispéridone (palipéridone)</i>
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
		AL BA HR MK RS	(72) Santiago, Ini, 34404, Haifa, IL
		(30) 07.10.2005 US 724619 P	Chen, Kobi, Kfar-saba, IL
		(54) • <i>Kinase-Inhibitoren</i> • <i>Kinase inhibitors</i> • <i>Inhibiteurs de kinase</i>	Lancry, Eli, Ashdod, IL
		(71) Takeda San Diego, Inc., 10410 Science Center Drive, San Diego CA 92121, US	Chasid, Naama, 49453, Petah Tikva, IL
		(72) Das, Sanjib, San Diego, California 92122, US	Shmueli, Yaron, 38303, Hedera, IL
		Brown, Jason, W., San Diego California 92107, US	Doitzky, Ben-Zion, Petach Tiqva, IL
		Dong, Qing, San Diego, California 92130, US	(74) Russell, Tim, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
		Gong, Xianchang, San Diego, California 92121, US	(62) 07811307.3 / 1 940 834
		Kaldor, Stephen, W., San Diego, California 92130, US	
		Liu, Yan, San Diego, California 92130, US	(51) C07D 471/04 (11) 2 133 352 A2
		Paraselli, Bheema, R., San Diego, California 92130, US	(25) En (26) En
		Scorah, Nicholas, San Diego, California 92130, US	(21) 09170615.0 (22) 14.08.2007
		Stafford, Jeffrey, A., San Diego, California 92130, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
		Wallace, Michael, B., San Diego, California 92117, US	(30) 14.08.2006 US 837804 P
		(74) Duncan, Garreth Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	10.05.2007 US 928745 P
		(62) 06816697.4 / 1 931 669	10.05.2007 US 928747 P
		(51) C07D 471/04 (11) 2 133 350 A2	15.05.2007 US 930392 P
		C07D 471/14 (11) 2 133 350 A2	14.06.2007 US 929126 P
		(25) En (26) En	05.07.2007 US 958571 P
		(21) 09165233.9 (22) 10.04.2008	10.07.2007 US 929703 P
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	26.07.2007 US 935094 P
		(30) 11.04.2007 EP 07105979	26.07.2007 US 935093 P
		(54) • <i>Verfahren für die Herstellung eines enantiomerenreinen Benzazepins</i> • <i>A method for the preparation of an enantiomerically pure benzazepine</i> • <i>Procédé de préparation de benzazépine pure énantiomorphiquement</i>	07.08.2007 US 963922 P
		(71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL	(54) • <i>Kristallform von 9-Hydroxy-Risperidon (Paliperidon)</i> • <i>Crystal form of 9-hydroxy-risperidone (paliperidone)</i> • <i>Forme cristalline de la 9-hydroxy-rispéridone (palipéridone)</i>
		(72) Kemperman, Gerardus Johannes, 5340 BH Oss, NL	(71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
		Seerden, Johannes Paulus Gerardus, 9747 AT Groningen, NL	(72) Ini, Santiago, 34404, Haifa, IL
		(74) Broekkamp, Chris L. E., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL	Chen, Kobi, Kfar-saba, IL
		(62) 08736037.6 / 2 102 203	Lancry, Eli, Ashdod, IL
			Chasid, Naama, 49453, Petah Tikva, IL
			Shmueli, Yaron, 38303, Hedera, IL
			Dolitzky, Ben-Zion, Petach Tiqva, IL
			(74) Russell, Tim, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
			(62) 07811307.3 / 1 940 834
			C07D 471/04 → (51) C07D 209/42
			C07D 471/04 → (51) C07D 213/30
			C07D 471/08 → (51) C07D 211/58
			C07D 471/10 → (51) C07D 211/58
			C07D 471/12 → (51) C07D 471/04
(51) C07D 413/12 (11) 2 133 348 A1	C07D 413/14 (11) A61K 31/4245		
A61P 37/00			
(25) En (26) En	(21) 09010209.6 (22) 03.05.2004		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(30) 01.05.2003 US 467029 P			
(54) • <i>Arylsubstituierte Pyrazolamidverbindungen, die als Kinase-Inhibitoren von Nutzen sind</i> • <i>Aryl-substituted pyrazole-amide compounds useful as kinase inhibitors</i> • <i>Composés d'amide de pyrazole substitués d'aryl utilisés en tant qu'inhibiteurs de kinase</i>			
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US			
(72) Dyckman, Alaric, New Jersey 08648, US			
Das, Jagabandhu, New Jersey 08619, US			
Leftheris, Katerina, New Jersey 08558, US			
Liu, Chunjian, New Jersey 08534, US			
Zhao, Rulin, New Jersey 08534, US			
Chen, Bang-Chi, New Jersey 08536, US			

C07D 471/14 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 473/00** (11) **2 133 353 A1**
A61K 31/522 **A61K 31/5377**
A61K 31/551 **A61P 1/04**
A61P 3/10 **A61P 9/00**
A61P 9/12 **A61P 11/00**
A61P 11/02 **A61P 11/06**
A61P 11/14 **A61P 13/02**
A61P 13/08 **A61P 13/12**
A61P 15/00 **A61P 15/10**
A61P 17/00 **A61P 17/06**
A61P 17/14

(25) Ja (26) En
(21) 08738671.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/055078 19.03.2008
(87) WO 2008/114817 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007071713
(54) • *NEUE ADENINVERBINDUNG*
• *NOVEL ADENINE COMPOUND*
• *NOUVEAU COMPOSÉ D'ADÉNINE*
(71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8,
Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi,
Osaka 541-8524, JP
AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) ISOBE, Yoshiaki, Osaka-shi Osaka 554-0022,
JP
NAKAMURA, Tomoaki, Osaka-shi Osaka 554-
0022, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C07D 491/056 → (51) **C07D 209/42****C07D 493/04** → (51) **C07D 301/12**

(51) **C07F 7/18** (11) **2 133 354 A1**
C08G 77/24 **C09D 5/16**
C09K 3/18

(25) Ja (26) En
(21) 08721494.6 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054074 06.03.2008
(87) WO 2008/108438 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 JP 2007055975
(54) • *SILAN-KUPPLUNGSMITTEL MIT HITZE-
RESISTENZ, HALTBARKEIT, FREISETZ-
BARKEIT UND FÄULNIS HEMMENDEN
EIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG DIESER VERBINDUNG*
• *SILANE COUPLING AGENTS WITH HEAT
RESISTANCE, DURABILITY, RELEASABIL-
ITY, AND ANTIFOULING PROPERTY AND
PROCESS FOR PRODUCING THESE COM-
POUNDS*
• *AGENTS DE COUPLAGE AU SILANE PRÉ-
SENTANT DES PROPRIÉTÉS DE RÉSIS-
TANCE À LA CHALEUR, DE DURABILITÉ,
DE LIBÉRATION ET D'ANTISALISSURE,
PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CES
COMPOSÉS*

(71) Tokyo University Of Science Educational
Foundation Administrative Organization, 1-3
Kagurazaka, Shinjuku-ku Tokyo 162-8601,
JP
(72) YOSHINO, Norio, Tokyo 162-8601, JP
(74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulli-
ksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **C07F 9/09** (11) **2 133 355 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 08721325.2 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/053905 05.03.2008
(87) WO 2008/108384 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 JP 2007056003

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM
CHLORMETHYLPHOSPHAT-DERIVAT MIT
ERHÖHTER STABILITÄT UND VERFAHREN
ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *COMPOSITION CONTAINING CHLORO-
METHYL PHOSPHATE DERIVATIVE WITH
IMPROVED STABILITY AND METHOD FOR
PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSITION CONTENANT UN DÉRIVÉ
DE CHLOROMÉTHYL PHOSPHATE AVEC
UNE STABILITÉ AMÉLIORÉE ET SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10,
Koishikawa 4-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 112-
8088, JP

(72) SATO, Keizo, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635,
JP
ABE, Shinya, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635,
JP

YOSHIZAWA, Kazuhiro, Kamisu-shi Ibaraki
314-0255, JP
WAKASUGI, Kazunori, Tsukuba-shi Ibaraki
300-2635, JP

NEGI, Shigeto, Tsukuba-shi Ibaraki 300-
2635, JP
MIYAZAWA, Mamoru, Kamisu-shi Ibaraki
314-0255, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07F 9/30** (11) **2 133 356 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 08722570.2 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055206 21.03.2008
(87) WO 2008/117733 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007076541

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
PHOSPHORHALTIGEN ?-KETOSÄURE*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF PHOS-
PHORUS-CONTAINING -KETO ACID*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ACIDE
-CÉTO CONTENANT DU PHOSPHORE*

(71) Meiji Seika Kaisha Ltd., 4-16, Kyobashi 2-
Chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP

(72) MINOWA, Nobuto, Yokohama-shi Kanagawa
222-8567, JP
NAKANISHI, Nozomu, Yokohama-shi Kana-
gawa 222-8567, JP
MITOMI, Masaaki, Yokohama-shi Kanagawa
222-8567, JP

(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE

(51) **C07F 9/94** (11) **2 133 357 A1**

C08F 4/72

(25) Ja (26) En

(21) 08738642.1 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054554 06.03.2008
(87) WO 2008/108500 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007057844

(54) • *FÖRDERMITTEL ZUR POLYMERISIERUNG
LEBENDER RADIKALE*
• *LIVING RADICAL POLYMERIZATION PRO-
MOTER*

• *PROMOTEUR DE LA POLYMERISATION
DE RADICAUX VIVANTS*

(71) Otsuka Chemical Holdings Co., Ltd., 2-27,
Otedori 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
540-0021, JP

(72) YAMAGO, Shigeru, Osaka-shi Osaka 545-
0053, JP
SUGOH, Kunihiko, Tokushima-shi Tokush-
ima 771-0193, JP
UMEMOTO, Hikaru, Tokushima-shi Tokush-
ima 771-0193, JP

(74) Hollatz, Christian, ter Meer Steinmeister &
Partner GbR Patentanwälte Mauerkircher-
strasse 45, 81679 München, DE

C07H 15/26 → (51) **C07D 401/10****C07H 21/02** → (51) **A61K 31/70**

(51) **C07K 14/175** (11) **2 133 358 A1**
A61K 39/12

(25) En (26) En
(21) 08010548.9 (22) 10.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Riftalfiebervieren-ähnliche Partikel und ihre
Verwendung zur Immunisierung und als
Testsystem*

• *Rift valley fever virus-like particles and their
use for immunization and as test system*

• *Particules de type virus de fièvre de la
vallée du rift et leur utilisation pour
l'immunisation et un système d'essai*

(71) Universitätsklinikum Freiburg, Hugstetter
Strasse 49, 79106 Freiburg, DE

(72) Weber, Friedemann, 79114 Freiburg, DE
Habjan, Matthias, 79104 Freiburg, DE
Spiegel, Martin, 37075 Göttingen, DE
Penski, Nicola, 79104 Freiburg, DE

(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,
80538 München, DE

(51) **C07K 14/285** (11) **2 133 359 A2**

A61K 39/102 **C12N 15/70**
C12N 15/09 **C12N 15/70**
C12N 15/09

(25) En (26) En

(21) 09170138.3 (22) 16.03.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 16.03.1999 US 268347

(54) • *Rekombinante Adhesin-Proteine aus Hae-
mophilus influenzae*

• *Recombinant haemophilus influenzae
adhesin proteins*

• *Protéines recombinantes d'adhésine de
Haemophilus influenzae*

(71) Sanofi Pasteur Limited, 1755 Steeles Ave-
nue, Toronto ON M2R 3T4, CA

(72) Loosmore, Sheena, Toronto Ontario L4G
4R4, CA
Yang, Yan-Ping, Toronto Ontario M2R 3N7,
CA

(74) Sahans, Sarah Anne, HLBBSHaw Merlin
House Falconry Court Baker's Lane, Epping,
Essex CM16 5DQ, GB

(62) 07021386.3 / 1 903 055
00910463.9 / 1 180 119

(51) **C07K 14/415** (11) **2 133 360 A2**

C12N 15/82 **A01H 5/00**

(25) En (26) En

(21) 09011943.9 (22) 14.11.2008

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 17.11.1999 US 166228 P
17.04.2000 US 197899 P
22.08.2000 US 227439 P
- (54) • *Umweltstress-Toleranzgene*
• *Environmental stress tolerance genes*
• *Gènes de tolérance au stress environnemental*
- (71) Mendel Biotechnology, Inc., 3935 Point Eden Way, Hayward, CA 94545-3720, US
- (72) Pineda, Omaira, Vero Beach, FL 32960, US
Yu, Guo-Liang, Berkeley, CA 94705, US
Creelman, Robert, Castro Valley, CA 94546, US
Riechmann, Jose Luis, Pasadena, CA 91101, US
Heard, Jacqueline, Stonington, CT 06378-1722, US
Ratcliffe, Oliver, Oakland, CA 94606, US
Reuber, Lynne, San Mateo, CA 94402, US
Keddie, James, San Mateo, CA 94402, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 08006255.7 / 1 950 306
00980418.8 / 1 230 345

C07K 14/415 → (51) **C12N 15/09**

C07K 14/415 → (51) **C12N 15/29**

C07K 14/46 → (51) **C12N 15/09**

C07K 14/535 → (51) **A61K 47/48**

- (51) **C07K 14/705** (11) **2 133 361 A1**
A61K 38/17
- (25) En (26) En
(21) 08010614.9 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Fettsäurenbindendes Protein in der Pathogenese von Herzstörungen*
• *Fatty acid binding protein in the pathogenesis of cardiac dysfunction*
• *Protéine liant les acides gras dans la pathogenèse du dysfonctionnement cardiaque*
- (71) Technische Universität Dresden, Mommsenstrasse 13, 01069 Dresden, DE
Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin (MDC), Berlin-Buch, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE
- (72) Lamounier-Zepter, Valéria, 01099 Dresden, DE
Look, Christiane, 01099 Dresden, DE
Bornstein, Stefan R., 01309 Dresden, DE
Morano, Ingo, 16321 Bernau, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07K 14/705** (11) **2 133 362 A1**
C07K 16/18 (11) **2 133 365 A2**
G01N 33/50 (11) **G01N 33/53**

- (25) En (26) En
(21) 09011595.7 (22) 23.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.07.2003 US 490027 P
- (54) • *Antagonisten und Agonisten von LDCAM und Verwendungsverfahren*
• *Antagonists and agonists of LDCAM and methods of use*
• *Antagonistes et agonistes de LDCAM et procédés d'utilisation*

- (71) Amgen, Inc. One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Hollywood, Jane Constance, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 04779057.1 / 1 648 935

(51) **C07K 14/715** (11) **2 133 363 A1**
C07K 14/72 (11) **C12N 15/62**

- (25) En (26) En
(21) 08290547.2 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Hybridproteine mit einem Membranrezeptor und einem Ionenkanal sowie ihre Verwendung als Biosensoren*
• *Hybrid proteins comprising membrane receptor and ion channel, and their use as biosensors*
• *Protéines hybrides comprenant un récepteur membranaire et un canal ionique et leur utilisation en tant que biocapteurs*

- (71) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER, 621, avenue Centrale, Domaine Universitaire, F-34000 Saint-Martin D'Herès, FR
- (72) Vivaudou, Michel, 38120 Saint-Egreve, FR
Moreau, Christophe, 38250 Saint Nizier du Moucherotte, FR
- Revilloud, Jean, 73110 La Rochelle, FR
Dupuis, Julien, 38100 Grenoble, FR
- (74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, Rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

C07K 14/72 → (51) **C07K 14/715**

(51) **C07K 14/78** (11) **2 133 364 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08158074.8 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Block-Copolypeptide und Hydrogele daraus*
• *Block Co-Polypeptide and hydrogels made thereof*
• *Co-polypeptide en bloc et hydrogels fabriqués à partir de celui-ci*
- (71) Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek, Costerweg 50, 6701 BH Wageningen, NL

- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C07K 16/18 → (51) **C07K 14/705**

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C07K 16/28** (11) **2 133 365 A2**
A61K 39/395 (11) **A61K 39/12**
A61P 31/14 (11) **A61P 31/18**
A61P 31/20 (11) **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 09166886.3 (22) 26.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.12.2006 US 877518 P
- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Behandlung von Infektionen und Tumoren*
• *Compositions and methods for the treatment of infections and tumors*

- *Compositions et procédés pour le traitement d'infections et de tumeurs*
- (71) Emory University, 1599 Clifton Road, NE Fourth Floor, Mail Stop 1599-001-1AZ, Atlanta, GA 30322, US
DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC., 44 Binney Street, Boston, MA 02115-6084, US
President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street Cambridge, MA 02138, US
- (72) Ahmed, Rafi, Atlanta, GA 30307, US
Freeman, Gordon, Brookline, MA 02445, US
Sharpe, Arlene, Brookline, MA 02445, US
Amara, Rama, Atlanta, GA 30329, US
- (74) Donald, Jenny Susan, Forrester Pattenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 07866029.7 / 2 079 760

C07K 19/00 → (51) **C12N 15/09**

C07K 19/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C08B 1/00** (11) **2 133 366 A1**
C08B 37/14 (11) **C12P 19/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 08739221.3 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056103 28.03.2008
- (87) WO 2008/123419 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007094085
- (54) • *FEINFASERCELLULOSEMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FINE FIBROUS CELLULOSE MATERIAL AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *MATIÈRE DE CELLULOSE FIBREUSE FINE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP
- (72) ENDO, Takashi, Kure-shi Hiroshima 737-0197, JP
LEE, Seung-Hwan, Kure-shi Hiroshima 737-0197, JP
TERAMOTO, Yoshikuni, Kure-shi Hiroshima 737-0197, JP
TANAKA, Noriko, Kure-shi Hiroshima 737-0197, JP
SAKAI, Manami, Kure-shi Hiroshima 737-0197, JP
KADOTANI, Naomi, Kure-shi Hiroshima 737-0197, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C08B 37/14 → (51) **C08B 1/00**

C08F 2/44 → (51) **C08F 255/02**

C08F 2/50 → (51) **A61K 6/00**

C08F 4/40 → (51) **C07D 213/30**

C08F 4/72 → (51) **C07F 9/94**

(51) **C08F 10/00** (11) **2 133 367 A1**
C08F 210/02 (11) **F16L 9/12**

- (25) En (26) En
(21) 08157848.6 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Neuartige Copolymere*
• *Novel Copolymers*

- *Nouveaux copolymères*
- (71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) King, Alex, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

(51) **C08F 20/28** (11) **2 133 368 A1**
A61K 6/00 **A61K 6/083**
C07C 69/54

- (25) Ja (26) En
(21) 08721507.5 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054087 06.03.2008
(87) WO 2008/114621 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007073603
(54) • *POLYMERISIERBARES MONOMER, POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG UND DENTALMATERIAL*
• *POLYMERIZABLE MONOMER, POLYMERIZABLE COMPOSITION AND DENTAL MATERIAL*
• *MONOMÈRE POLYMÉRISABLE, COMPOSITION POLYMÉRISABLE ET MATIÈRE DENTAIRE*
- (71) Kuraray Medical Inc., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
(72) SEKIGUCHI, Takahiro, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C08F 36/20** (11) **2 133 369 A1**
C07C 51/09 **C07C 51/38**
C07C 57/52 **C07C 67/04**
C07C 67/343 **C07C 69/65**

- (25) Ja (26) En
(21) 08720777.5 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052896 20.02.2008
(87) WO 2008/126475 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007093221
04.10.2007 JP 2007261185
(54) • *NEUE FLUORHALTIGE VERBINDUNG, FLUORHALTIGES POLYMER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER VERBINDUNG*
• *NOVEL FLUORINE-CONTAINING COMPOUND, FLUORINE-CONTAINING POLYMER, AND METHOD FOR PRODUCING THE COMPOUND*
• *NOUVEAU COMPOSÉ FLUORÉ, POLYMÈRE FLUORÉ, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU COMPOSÉ*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) MURATA, Koichi, Tokyo 100-8405, JP SHIROTA, Naoko, Tokyo 100-8405, JP YOKOKOJI, Osamu, Tokyo 100-8405, JP TAKEBE, Yoko, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C08F 210/02 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 214/22** (11) **2 133 370 A1**
H01L 37/02 **H01L 41/193**

- (25) En (26) En
(21) 08157421.2 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Polymere die Vinylidenfluorid und Trifluoräthylen enthalten*
• *Vinylidene fluoride and trifluoroethylene containing polymers*
• *Polymères contenant fluorure de vinylidène et trifluoroéthylène*
- (71) Solvay Solexis S.p.A., Via Turati, 12, 20121 Milano, IT
(72) Brinati, Giulio, 20139 Milano, IT Marrani, Alessio, Lecco 23900, IT Goffaux, Bernard, 6210 Les Bons Villers, BE
(74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek, 310, B-1120 Bruxelles, BE

(51) **C08F 220/18** (11) **2 133 371 A1**
C09D 5/08

- (25) De (26) De
(21) 09009845.0 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.11.2006 DE 102006053291
(54) • *Lackschichtbildendes Korrosionsschutzmittel mit guter Haftung und Verfahren zu dessen stromfreier Applikation*
• *Anti-corrosion agent comprising a varnish coating with good adhesion and method for electricity-free application of the same*
• *Agent anticorrosion formant une couche de vernis ayant une bonne adhérence et procédé pour son application sans courant*
- (71) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(72) Dornbusch, Michael, 48167 Münster, DE Austrup, Elke, 59334 Nordkirchen, DE Hintze-Brüning, Horst, 48165 Münster, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE
(62) 07818234.2 / 2 091 980

(51) **C08F 255/02** (11) **2 133 372 A1**
C08F 2/44 **C08J 9/18**

- (25) Ja (26) En
(21) 07860393.3 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/075171 27.12.2007
(87) WO 2008/117504 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007082128
27.03.2007 JP 2007082129
(54) • *TEILCHEN AUS KOHLENSTOFFHALTIGEM MODIFIZIERTEM POLYSTYROLHARZ, EXPANDIERBARES TEILCHEN AUS KOHLENSTOFFHALTIGEM MODIFIZIERTEM POLYSTYROLHARZ, EXPANDIERTES TEILCHEN AUS KOHLENSTOFFHALTIGEM MODIFIZIERTEM POLYSTYROLHARZ, FORMSCHAUMSTOFF AUS KOHLENSTOFFHALTIGEM MODIFIZIERTEM POLYSTYROLHARZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PARTICLE OF CARBON-CONTAINING MODIFIED POLYSTYRENE RESIN, EXPANDABLE PARTICLE OF CARBON-CONTAINING MODIFIED POLYSTYRENE RESIN, EXPANDED PARTICLE OF CARBON-CONTAINING MODIFIED POLYSTYRENE RESIN, MOLDED FOAM OF CARBON-CONTAINING MODIFIED POLYSTYRENE RESIN, AND PROCESSES FOR PRODUCING THESE*

- *PARTICULES DE RÉSINE DE POLYSTYRÈNE MODIFIÉE À TENEUR EN CARBONE, PARTICULES EXPANSIBLES DE RÉSINE DE POLYSTYRÈNE MODIFIÉE À TENEUR EN CARBONE, PARTICULES EXPANSÉES DE RÉSINE DE POLYSTYRÈNE MODIFIÉE À TENEUR EN CARBONE, MOUSSE MOULÉE DE RÉSINE DE POLYSTYRÈNE MODIFIÉE À TENEUR EN CARBONE*
- (71) Sekisui Plastics Co., Ltd., 4-4, Nishitenma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8565, JP
(72) ISHIDA, Shinji, Ritto-shi Shiga 520-3031, JP OZAWA, Masahiko, Koka-shi Shiga 528-0056, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C08F 257/02** (11) **2 133 373 A1**
C08L 51/04 **C09K 3/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08739062.1 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055933 27.03.2008
(87) WO 2008/123372 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007095238
30.03.2007 JP 2007095239
30.03.2007 JP 2007095240
02.11.2007 JP 2007286383
02.11.2007 JP 2007286385
05.11.2007 JP 2007287294
(54) • *EMULSION FÜR DÄMPFUNGSELEMENT*
• *EMULSION FOR DAMPING MEMBER*
• *ÉMULSION POUR ÉLÉMENT D'AMORTISSEMENT*
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) MIYAWAKI, Yukihiko, Suita-shi Osaka 564-0034, JP OTSUKI, Kazutaka, Suita-shi Osaka 564-0034, JP NAGAISHI, Dai, Suita-shi Osaka 564-0034, JP MIWA, Takahiro, Suita-shi Osaka 564-0034, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C08F 290/06** (11) **2 133 374 A1**
B05D 7/24 **C08F 299/00**
C08G 18/67 **C09D 4/02**
C09D 5/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08721249.4 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053829 04.03.2008
(87) WO 2008/108358 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 JP 2007058522
(54) • *MIT STRAHLEN AKTIVER ENERGIE HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG, MIT STRAHLEN AKTIVER ENERGIE HÄRTBARE BESCHICHTUNGSMASSE UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER SCHUTZSCHICHT*
• *ACTIVE ENERGY RAY-CURABLE RESIN COMPOSITION, ACTIVE ENERGY RAY-CURABLE COATING MATERIAL, AND METHOD FOR FORMING PROTECTIVE LAYER*
• *COMPOSITION DE RÉSINE DURCISSABLE PAR UNE ÉNERGIE RAYONNANTE ACTIVE, MATÉRIAU DE REVÊTEMENT DURCISSABLE PAR UNE ÉNERGIE RAYONNANTE ACTIVE, ET MÉTHODE DE FORMATION D'UNE COUCHE DE PROTECTION*

- (71) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
(72) YAMASHINA, Yohzoh, Ichihara-shi Chiba 290-8585, JP
TOKUDA, Hiroyuki, Ichihara-shi Chiba 290-8585, JP
TANIMOTO, Youichi, Ichihara-shi Chiba 290-8585, JP
DAVID, Takaishi-shi Osaka 592-0001, JP
KOIKE, Nobuyuki, Sakura-shi Chiba 285-8668, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08F 293/00 → (51) **C08L 53/00****C08F 299/00** → (51) **C08F 290/06****C08F 299/08** → (51) **G03F 7/075**

- (51) **C08G 18/08** (11) **2 133 375 A1**
C08G 18/42 **C08G 18/48**
C08K 5/00 **C08L 33/08**
C08L 33/10 **C09D 4/06**
C09D 133/08 **C09D 133/10**
(25) En (26) En
(21) 09160860.4 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 US 131694 P
(54) • *Wässrige Zusammensetzungen mit niedriger VOC von funktionalen Phosphorsäure-Polymeren und Polyurethanen*
• *Low VOC aqueous compositions of phosphorus acid functional polymers and polyurethanes*
• *Compositions aqueuses à faible teneur en VOC de polymères fonctionnels d'acide phosphoreux et polyuréthanes*
(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Koziski, Kathleen A., Lansdale, PA 19446, US
Larson, Gary R., Philadelphia, PA 19106-2399, US
Rosano, William J., Hatboro, PA 19040, US
Sheppard, Aurelia de las Cuestas, Newton, PA 18940, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB
(51) **C08G 18/08** (11) **2 133 376 A1**
C08G 18/42 **C08G 18/48**
C08K 5/00 **C08L 33/08**
C08L 33/10 **C09D 4/06**
C09D 133/08 **C09D 133/10**
(25) En (26) En
(21) 09162511.1 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.12.2008 US 200828 P
11.06.2008 US 131694 P
(54) • *Wässrige Zusammensetzungen mit einem Gemisch aus Emulsionsvinylcopolymer und Polyurethandispersierung*
• *Aqueous Compositions Comprising A Blend of Emulsion Vinyl Copolymer and Polyurethane Dispersion*
• *Compositions aqueuses comportant un mélange de copolymère de vinyle à émulsion et dispersion de polyuréthane*
(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Fu, Zhenwen, Lansdale, PA 19446, US

- Hejl, Andrew, North Wales, PA 19454, US
Sheppard, Aurelia de las Cuestas, Newtown, PA 18940, US
Swartz, Andrew J., Fleetwood, PA 19522, US
(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/08****C08G 18/48** → (51) **C08G 18/08****C08G 18/67** → (51) **C08F 290/06****C08G 59/02** → (51) **C08G 59/24**

- (51) **C08G 59/18** (11) **2 133 377 A1**
C08G 59/62 **H01B 3/40**
(25) Ja (26) En
(21) 08703366.8 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050511 17.01.2008
(87) WO 2008/096579 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 JP 2007029892
(54) • *ISOLIERENDE POLYMERMATERIALZUSAMMENSETZUNG*
• *INSULATING POLYMER MATERIAL COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE MATIÈRE POLYMÈRE ISOLANTE*
(71) Meidensha Corporation, 1-1, Osaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
(72) KURATA, Yasuyuki, Tokyo 141-0032, JP
(74) Sauer, Philippe, et al, Manitz, Finsterwald & Partner Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C08G 59/18 (11) **2 133 378 A1**
C08G 59/40

- (25) De (26) De
(21) 08158213.2 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Polyamin mit reduziertem Blushing und dessen Verwendung als Härter für Epoxidharze*
• *Polyamine with reduced blushing and its application as hardener for epoxy resin*
• *Polyamine à formation de voile réduite et son utilisation en tant que durcisseur pour résine d'époxy*

- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Bütikofer, Pierre-André, 8304, Wallisellen, CH
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08G 59/18 → (51) **A61K 6/00****C08G 59/18** → (51) **C08G 59/40****C08G 59/24** (11) **2 133 379 A1**
C08J 5/24

- (25) Ja (26) En
(21) 08722763.3 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055553 25.03.2008
(87) WO 2008/123237 2008/42 16.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007078665
(54) • *EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG*

- *EPOXY RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXY*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) TANAKA, Shinya, Toyono-gun Osaka 563-0103, JP
TAKEZAWA, Yoshitaka Hitachi Research Laboratory, Hitachi, Ltd., Ibaraki 3191292, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08G 59/24 (11) **2 133 380 A1**
C08G 59/02 **C08J 5/24**

- (25) Ja (26) En
(21) 08722764.1 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055554 25.03.2008
(87) WO 2008/123238 2008/42 16.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007078666
(54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG*
• *RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) TANAKA, Shinya, Toyono-gun Osaka 563-0103, JP
TAKEZAWA, Yoshitaka, Ibaraki 3191292, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08G 59/40 (11) **2 133 381 A1**
C08G 59/18

- (25) De (26) De
(21) 08158211.6 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Wasserverdünbares Amin und dessen Anwendungen*
• *Water soluble amine and its application*
• *Amine soluble et ses applications*
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Bütikofer, Pierre-André, 8304 Wallisellen, CH
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08G 59/40 → (51) **C08G 59/18****C08G 59/62** → (51) **C08G 59/18****C08G 61/12** → (51) **C07C 25/22****C08G 63/91** (11) **2 133 382 A1**
C08L 67/04 **C08L 101/16**

- (25) Ja (26) En
(21) 08739216.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056098 28.03.2008
(87) WO 2008/120722 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007091090
(54) • *POLYMER UND DIESES UMFASSENDE FILM ODER DIESES UMFASSENDE FOLIE*
• *POLYMER, AND FILM OR SHEET COMPRISING THE SAME*
• *POLYMÈRE, ET FILM OU FEUILLE LE COMPRENANT*

- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) NAKAMURA, Hirokado, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
SHINNUMADATE, Hiroshi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
KIMURA, Masahiro, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

- (51) **C08G 65/32** (11) **2 133 383 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09012239.1 (22) 16.07.2003
- (84) AT DE ES GB IT SE
- (30) 25.10.2002 US 280810
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Zusammensetzung von einem festen Schmiermittel*
• *Method for preparing a solid lubricant composition*
• *Méthode de préparation d'une composition de lubrifiant solide*
- (71) Hoeganaes Corporation, 1001 Taylors Lane, Cinnaminson, New Jersey 08077, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE
- (62) 03809920.6 / 1 556 182

- (51) **C08G 65/38** (11) **2 133 384 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09251506.3 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 JP 2008150517
- (54) • *Bismaleaminsäure, Bismaleiminid und gehärtetes Produkt davon*
• *Bismaleamic acid, bismaleimide and cured product thereof*
• *Acide bismaléamique, bismaleimide et produit durci associé*
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Uera, Kazuyoshi, Katsushika-ku Tokyo, JP
Ohno, Saisuke, Katsushika-ku Tokyo, JP
Ishii, Kenji, Tokyo, JP
- (74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C08G 73/08** (11) **2 133 385 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09005473.5 (22) 17.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 DE 102008027499
- (54) • *Herstellung von Kompositen aus Polyoxadiazol-Polymeren*
• *Production of composites from polyoxadiazol polymers*
• *Fabrication de composites à partir de polymères de polyoxadiazoles*
- (71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE
- (72) De Figueiredo Gomes, Dominique, 21641 Apensen, DE
Loos, Marcio Rodrigo, 21502 Geesthacht, DE
Albuerne, Julio, 21029 Hamburg, DE
- (74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

- C08G 73/10** → (51) **G03F 7/023**
- C08G 73/22** → (51) **G03F 7/023**
- C08G 77/20** → (51) **G03F 7/075**
- C08G 77/24** → (51) **C07F 7/18**
- C08G 77/392** → (51) **H01M 8/02**
- C08G 77/455** → (51) **H01M 8/02**
- C08H 1/06** → (51) **A61K 9/16**
- C08J 5/18** → (51) **C08L 23/10**
- C08J 5/18** → (51) **H01M 8/02**
- C08J 5/22** → (51) **H01M 8/02**
- C08J 5/24** → (51) **C08G 59/24**
- C08J 7/04** → (51) **B32B 27/00**
- C08J 7/12** → (51) **B29C 71/00**

- (51) **C08J 9/06** (11) **2 133 386 A1**
- C08L 23/10** **C08L 31/04**
- C08L 67/04** **C08L 101/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08738790.8 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055481 25.03.2008
- (87) WO 2008/126660 2008/43 23.10.2008
- (30) 05.04.2007 JP 2007099206
- (54) • *POLYMILCHSÄURESCHAUMSTOFF*
• *POLYLACTIC ACID FOAM*
• *MOUSSE EN ACIDE POLYLACTIQUE*
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) YOSHIOKA, Takahide, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
OHYAMA, Masahiko, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
OKA, Yoshiyuki, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- (74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- C08J 9/18** → (51) **C08F 255/02**
- (51) **C08J 9/28** (11) **2 133 387 A1**
- H01M 2/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08722889.6 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055803 19.03.2008
- (87) WO 2008/117840 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 JP 2007076416
- (54) • *PORÖSER FILM*
• *POROUS FILM*
• *FILM POREUX*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) NISHIDA, Yasunori, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0032, JP
SHINOHARA, Yasuo, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-4111, JP
SATO, Hiroyuki, Niihama-shi Ehime 792-0009, JP

- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- (51) **C08K 5/00** (11) **2 133 388 A2**
- C08K 5/3492**
- (25) En (26) En
- (21) 09162591.3 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 US 137765
- (54) • *Metallhydrat-haltige Lichtbogenlöschzusammensetzungen und Verfahren*
• *Metal-hydrate containing arc-extinguishing compositions and methods*
• *Hydrate métallique contenant des compositions d'extinction d'arc et procédés*
- (71) S & C Electric Company, 6601 North Ridge Boulevard, Chicago, IL 60626-3904, US
- (72) Moore, Jeffrey A., Lake Zurich 60047 Illinois, US
Benson IV, Keith W., Chicago 60614, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- C08K 5/00** → (51) **C08G 18/08**
- C08K 5/17** → (51) **C08L 67/04**
- C08K 5/3492** → (51) **C08K 5/00**
- C08K 5/521** → (51) **D06M 13/292**
- (51) **C08L 23/10** (11) **2 133 389 A1**
- C08J 5/18**
- (25) En (26) En
- (21) 08010739.4 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Polypropylenzusammensetzung*
• *Polypropylene composition*
• *Composition de polypropylène*
- (71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT
- (72) Grein, Christelle, 4020 Linz, AT
Schedening, Tonja, 4470 Enns, AT
Niedersüss, Peter, 4312 Ried/Riedmark, AT
Pachner, Elke, 4600 Wels, AT
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

- C08L 23/10** → (51) **C08J 9/06**
- (51) **C08L 25/18** (11) **2 133 390 A1**
- C08L 69/00** **C08L 101/02**
- C09K 21/14**
- (25) En (26) En
- (21) 09251419.9 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 JP 2008152072
- (54) • *Flammhemmende Polycarbonatkunststoffzusammensetzung*
• *Flame-retardant polycarbonate resin composition*
• *Composition en résine de polycarbonate ignifuge*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Inagaki, Yasuhito, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C08L 25/18	→ (51)	C08L 53/00
C08L 31/04	→ (51)	C08J 9/06
C08L 33/08	→ (51)	C08G 18/08
C08L 33/10	→ (51)	C08G 18/08
C08L 51/04	→ (51)	C08F 257/02
(51) C08L 53/00	(11) 2 133 391 A1	
C08F 293/00	C08L 25/18	
(25) Ja	(26) En	
(21) 08722736.9	(22) 24.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2008/055470	24.03.2008	
(87) WO 2008/123203	2008/42 16.10.2008	
(30) 28.03.2007 JP 2007084120		
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MAKROMOLEKÜLS MIT MIKROPHASEN-SEPARIERTER STRUKTUR UND MAKRO-MOLEKÜL MIT MIKROPHASENSEPARIERTER STRUKTUR		
• METHOD FOR PRODUCING MACROMOLECULE HAVING MICROPHASE-SEPARATED STRUCTURE AND MACROMOLECULE HAVING MICROPHASE-SEPARATED STRUCTURE		
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE MACROMOLÉCULE AYANT UNE STRUCTURE À MICROPHASES SÉPARÉES ET MACROMOLÉCULE AYANT UNE STRUCTURE À MICROPHASES SÉPARÉES		
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP		
(72) KONISHI, Takahisa, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP		
SHINTANI, Takuji, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP		
MATSUSHITA, Yushu, Nagoya-shi Aichi 464-8603, JP		
TAKANO, Atsushi, Nagoya-shi Aichi 464-8603, JP		
KAWAGUCHI, Daisuke, Nagoya-shi Aichi 464-8603, JP		
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR		
C08L 63/00	→ (51)	C09J 179/08
C08L 67/02	→ (51)	D06M 13/292
(51) C08L 67/04	(11) 2 133 392 A1	
C08L 69/00	C08K 5/17	
(25) En	(26) En	
(21) 09162035.1	(22) 05.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 05.06.2008 KR 20080053114		
(54) • Polymilchsäureharzzusammensetzung		
• Poly(lactic acid resin composition)		
• Composition de résine d'acide polylactique		
(71) Cheil Industries Inc., 290 Kongdan-dong, Kumi-city, Kyungsangbuk-do 730-030, KR		
(72) Chung, Young-Mi, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR		
Jung, Chang-Do, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR		
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE		
C08L 67/04	→ (51)	C08G 63/91

C08L 67/04	→ (51)	C08J 9/06
C08L 69/00	→ (51)	C08L 25/18
C08L 69/00	→ (51)	C08L 67/04
C08L 79/08	→ (51)	C09J 179/08
C08L 101/02	→ (51)	C08L 25/18
C08L 101/16	→ (51)	C08G 63/91
C08L 101/16	→ (51)	C08J 9/06
(51) C09C 1/36	(11) 2 133 393 A2	
C09C 3/12		
(25) En	(26) En	
(21) 09168614.7	(22) 30.03.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 06.04.2004 US 559851 P	09.03.2005 US 76128	
(54) • Oberflächenbehandlung von Nanopartikeln zur Steuerung der Grenzflächeneigenschaften und Herstellungsverfahren		
• The Surface Treatment Of Nanoparticles To Control Interfacial Properties And Method Of Manufacture		
• Traitement de surface de nanoparticules pour contrôler des propriétés d'interface et procédé de fabrication		
(71) NANOPHASE TECHNOLOGIES CORPORATION, 1319 Marquette Drive, Romeoville, IL 60446, US		
(72) Brotzmann, Richard W. Jr., Naperville, IL 60450-5711, US		
(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB		
(62) 05760444.9 / 1 735 823		
C09C 3/04	→ (51)	A01N 43/80
C09C 3/12	→ (51)	C09C 1/36
C09D 4/02	→ (51)	C08F 290/06
C09D 4/06	→ (51)	C08G 18/08
C09D 5/00	→ (51)	C08F 290/06
C09D 5/08	→ (51)	C08F 220/18
C09D 5/16	→ (51)	C07F 7/18
C09D 5/25	→ (51)	C09D 183/04
C09D 7/12	→ (51)	C09D 183/04
C09D 13/00	→ (51)	B43K 19/00
C09D 133/08	→ (51)	C08G 18/08
C09D 133/10	→ (51)	C08G 18/08
(51) C09D 183/04	(11) 2 133 394 A1	
C09D 5/25	C09D 7/12	
H01B 3/46	H01L 21/312	
(25) Ja	(26) En	
(21) 08739384.9	(22) 25.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2008/056267	25.03.2008	
(87) WO 2008/126707	2008/43 23.10.2008	
(30) 05.04.2007 JP 2007099624		

(54) • BESCHICHTUNGSLÖSUNG FÜR EINE FORMATION ZUR ISOLIERUNG FLACHER OBERFLÄCHEN, BASISMATERIAL FÜR EINEN ABDECKFILM ZUR ISOLIERUNG FLACHER OBERFLÄCHEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BASISMATERIALS FÜR EINEN ABDECKFILM ZUR ISOLIERUNG FLACHER OBERFLÄCHEN		
• COATING SOLUTION FOR SURFACE FLAT INSULATING FORMATION, SURFACE FLAT INSULATING FILM COVERING BASE MATERIAL, AND PROCESS FOR PRODUCING SURFACE FLAT INSULATING FILM COVERING BASE MATERIAL		
• SOLUTION D'ENROBAGE UTILISABLE POUR LA FORMATION DE FILMS ISOLANTS PLATS SUPERFICIELS, FILM ISOLANT PLAT SUPERFICIEL RECOUVRANT UN MATÉRIAU DE BASE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FILM ISOLANT PLAT SUPERFICIEL RECOUVRANT UN MATÉRIAU DE BASE		
(71) Nippon Steel Materials Co., Ltd., 4-14-1, Sotokanda Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP		
(72) OGURA, Toyoshi, Tokyo 100-8071, JP		
YAMADA, Noriko, Tokyo 100-8071, JP		
KUBO, Yuji, Tokyo 100-8071, JP		
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		
C09J 1/00	→ (51)	B32B 7/02
(51) C09J 4/04	(11) 2 133 395 A1	
B65D 47/42	B65D 81/32	
B65D 85/00	C09J 7/02	
C09J 11/00	C09J 201/00	
B05C 17/00		
(25) Ja	(26) En	
(21) 07860500.3	(22) 28.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2007/075297	28.12.2007	
(87) WO 2008/129749	2008/44 30.10.2008	
(30) 05.04.2007 JP 2007099457		
(54) • KLEBSTOFF, BESCHICHTUNGSVORRICHTUNG FÜR KLEBSTOFF SOWIE TRANSFERBLATT		
• ADHESIVE MATERIAL, COATING DEVICE FOR ADHESIVE MATERIAL AND TRANSFER SHEET		
• MATIÈRE ADHÉSIVE, DISPOSITIF DE REVÊTEMENT POUR MATIÈRE ADHÉSIVE ET FEUILLE DE TRANSFERT		
(71) Kokuyo Co., Ltd., 1-1, Oimazato Minami 6-chome Higashinari-ku, Osaka-shi Osaka 537-8686, JP		
(72) KOBAYASHI, Shogo, Osaka-shi Osaka 537-0013, JP		
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE		
C09J 7/00	→ (51)	C09J 179/08
(51) C09J 7/02	(11) 2 133 396 A1	
C09J 11/06	C09J 123/22	
C09J 153/02		
(25) Ja	(26) En	
(21) 08738449.1	(22) 31.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2008/000816	31.03.2008	
(87) WO 2008/129852	2008/44 30.10.2008	
(30) 03.04.2007 JP 2007097366		
(54) • VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINER SCHUTZFOLIE		
• COATING PROTECTIVE SHEET		
• FEUILLE PROTECTRICE DE REVÊTEMENT		

- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) SHIRAI, Mitsuyoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- UESUGI, Masanori, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- KONDOU, Takashi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- OKAMOTO, Masayuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- NIWA, Masahito, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09J 7/02	→ (51) B23K 26/18
C09J 7/02	→ (51) C09J 4/04
C09J 7/02	→ (51) C09J 183/12
C09J 11/00	→ (51) C09J 4/04
C09J 11/04	→ (51) B32B 7/02
C09J 11/06	→ (51) C09J 7/02
C09J 11/06	→ (51) C09J 179/08
C09J 123/12	→ (51) C09J 151/00
C09J 123/22	→ (51) C09J 7/02
C09J 135/00	→ (51) C09J 151/00

- (51) **C09J 151/00** (11) **2 133 397 A1**
B29C 47/06 **B32B 27/00**
C09J 123/12 **C09J 135/00**
C09J 167/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08739240.3 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056122 28.03.2008
- (87) WO 2008/123426 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007093121
- (54) • **KLEBHARZZUSAMMENSETZUNG UND DAVON GEBRAUCH MACHENDES LAMINAT**
• **ADHESIVE RESIN COMPOSITION, AND LAMINATE USING THE SAME**
• **COMPOSITION DE RESINE ADHESIVE, ET STRATIFIE UTILISANT CELLE-CI**
- (71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
- (72) IGARASHI, Takeyuki, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
- IKEDA, Kaoru, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
- WATANABE, Tomoyuki, 2070 Zwijndrecht, BE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C09J 153/02	→ (51) C09J 7/02
C09J 163/00	→ (51) C09J 179/08
C09J 167/00	→ (51) C09J 151/00

- (51) **C09J 179/08** (11) **2 133 398 A1**
C08L 63/00 **C08L 79/08**
C09J 7/00 **C09J 11/06**
C09J 163/00 **C09J 183/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08721481.3 (22) 06.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054061 06.03.2008
- (87) WO 2008/111489 2008/38 18.09.2008
- (30) 08.03.2007 JP 2007058199
- (54) • **FLAMMFESTE KLEBHARZZUSAMMENSETZUNG SOWIE DAVON GEBRAUCH MACHENDE KLEBFOLIE**
• **FIRE-RETARDANT ADHESIVE RESIN COMPOSITION, AND ADHESIVE FILM USING THE SAME**
• **COMPOSITION DE RESINE ADHESIVE IGNIFUGE, ET FILM ADHESIF UTILISANT CETTE COMPOSITION**

- (71) Nippon Steel Chemical Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) MORI, Akira, Kisarazu-shi Chiba 292-0835, JP
- TOKUHISA, Kiwamu, Kisarazu-shi Chiba 292-0835, JP
- NAKAHARA, Kazuhiko, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
- KAJI, Masashi, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C09J 183/04	→ (51) C09J 179/08
--------------------	---------------------------

- (51) **C09J 183/12** (11) **2 133 399 A1**
C09J 7/02 **C09J 201/10**
G02B 1/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 08739712.1 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056602 02.04.2008
- (87) WO 2008/123552 2008/42 16.10.2008
- (30) 03.04.2007 JP 2007097307
- 25.10.2007 JP 2007277803
- (54) • **HAFTMATERIAL, HAFTFOLIE UND VERWENDUNG DER HAFTFOLIE**
• **ADHESIVE MATERIAL, ADHESIVE SHEET, AND USE OF THE ADHESIVE SHEET**
• **MATERIAU ADHESIF, FEUILLE ADHESIVE ET UTILISATION DE LADITE FEUILLE ADHESIVE**
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) YASUDA, Teruhiko, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
- SHIMOMA, Hitoshi, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
- SATO, Hisashi, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C09J 201/00	→ (51) C09J 4/04
--------------------	-------------------------

C09J 201/10	→ (51) C09J 183/12
--------------------	---------------------------

C09K 3/00	→ (51) C08F 257/02
------------------	---------------------------

- (51) **C09K 3/14** (11) **2 133 400 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09159363.2 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 DE 102008002321
- (54) • **Ceroxid und partikuläres Additiv enthaltende Dispersion**

- **Ceroxide and dispersion containing particulate additive**
- **Dispersion comprenant de l'oxyde de cérium et un additif particulier**
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (72) Kröll, Michael, Dr., 63589 Linsengericht, DE

C09K 3/18	→ (51) C07F 7/18
------------------	-------------------------

C09K 5/06	→ (51) C07C 209/90
------------------	---------------------------

C09K 5/06	→ (51) F24F 5/00
------------------	-------------------------

C09K 5/08	→ (51) H01L 23/36
------------------	--------------------------

C09K 11/00	→ (51) C30B 29/12
-------------------	--------------------------

C09K 11/00	→ (51) G02F 1/133
-------------------	--------------------------

C09K 11/85	→ (51) C30B 29/12
-------------------	--------------------------

C09K 21/14	→ (51) C08L 25/18
-------------------	--------------------------

C10G 9/20	→ (51) F28F 13/12
------------------	--------------------------

- (51) **C10G 25/00** (11) **2 133 401 A2**
C10G 53/08

- (25) En (26) En
- (21) 09162326.4 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 US 137279
- (54) • **Verfahren und System zum Entfernen von Verunreinigungen aus Schweröl**
• **Methods and system for removing impurities from heavy fuel**
• **Procédés et système pour supprimer les impuretés d'un combustible lourd**
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Osaheni, John Aibangbee, Clifton Park, NY 12065, US
- Fyvie, Thomas Joseph, Schenectady, NY 12308, US
- O'Neil, Gregory Allen, Clifton Park, NY 12065, US
- Matis, Hope, Schenectady, NY 12305, US
- (74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C10G 25/12	→ (51) B01J 20/34
-------------------	--------------------------

C10G 53/08	→ (51) C10G 25/00
-------------------	--------------------------

- (51) **C10J 3/54** (11) **2 133 402 A2**
C10J 3/56 **C04B 2/10**
F27B 7/20

- (25) Fi (26) En
- (21) 09397517.5 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 FI 20085583
- (54) • **Verfahren zur Aufbereitung von Kalkschlamm**
• **Solution for treating lime mud**
• **Solution pour traiter la boue calcaire**
- (71) Metso Power Oy, P.O. Box 109, 33101 Tampere, FI
- (72) Isaksson, Juhani, 33530 Tampere, FI
- Kuukkanen, Kari, 33250 Tampere, FI
- (74) Rahkonen, Erkki Juhani, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

C10J 3/56 → (51) C10J 3/54	C10N 20/00 C10N 30/04 C10N 40/04	C10N 30/00 C10N 30/06	C10N 30/04 → (51) C10M 141/08
(51) C10L 3/06 (11) 2 133 403 A1 C07C 5/00 C07C 7/20 C07C 9/04	(25) Ja (26) En (21) 08722450.7 (22) 19.03.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) JP 2008/055487 25.03.2008 (87) WO 2008/120605 2008/41 09.10.2008 (30) 30.03.2007 JP 2007093991 (54) • <i>VERFAHREN ZUR GASHYDRATENTWÄSERUNG UND VORRICHTUNG DAFÜR</i> • <i>METHOD OF DEWATERING GAS HYDRATE AND APPARATUS THEREFOR</i> • <i>PROCÉDÉ DE DÉSHYDRATATION D'UN HYDRATE DE GAZ ET APPAREIL PERMETTANT LA MISE EN UVRE DE CE PROCÉDÉ</i>	(25) En (26) En (21) 09162272.0 (22) 09.06.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 09.06.2008 JP 2008150903 (54) • <i>Schmierölzusammensetzung für einen Verbrennungsmotor</i> • <i>Lubricating oil composition for internal combustion engine</i> • <i>Composition d'huile lubrifiante pour moteur à combustion interne</i>	C10N 30/06 → (51) C10M 141/08 C10N 40/04 → (51) C10M 141/08 C11B 9/00 → (51) A61L 9/01 C11D 1/66 → (51) E01H 1/10 C11D 1/72 → (51) C11D 10/02 C11D 1/83 → (51) C11D 1/94
(71) Mitsui Engineering and Shipbuilding Co, Ltd., 6-4 Tsukiji 5-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8439, JP (72) MURAYAMA, Tetsuro, Ichihara-shi Chiba 290-8601, JP HORIGUCHI, Kiyoshi, Ichihara-shi Chiba 290-8601, JP ARAI, Takashi, Ichihara-shi Chiba 290-8601, JP IWASAKI, Toru, Ichihara-shi Chiba 290-8601, JP MORIYA, Hidenori, Ichihara-shi Chiba 290-8601, JP (74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183 Wiesbaden, DE	(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP (72) OKADA, Tahei, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP HARA, Shigeo, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	(51) C10M 141/12 (11) 2 133 406 A1 C10N 10/04 C10N 10/12 C10N 20/04 C10N 40/25 C10N 60/14	(51) C11D 1/94 (11) 2 133 408 A1 C11D 1/83 (25) En (26) En (21) 09172178.7 (22) 07.06.2001 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (30) 29.06.2000 US 606290 (54) • <i>Klarspülmittelzusammensetzung und Verfahren zum Klarspülen einer Substratoberfläche</i> • <i>Rinse agent composition and method for rinsing a substrate surface</i> • <i>Composition de produit de rinçage et procédé de rinçage de la surface d'un substrat</i>
(51) C10L 3/06 (11) 2 133 404 A1 C07C 5/00 C07C 7/20 C07C 9/04	(25) En (26) En (21) 08739363.3 (22) 28.03.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) JP 2008/056245 28.03.2008 (87) WO 2008/120768 2008/41 09.10.2008 (30) 30.03.2007 JP 2007095674 (54) • <i>GASHYDRAT-FORMPRESSMASCHINE</i> • <i>GAS HYDRATE COMPRESSION MOLDING MACHINE</i> • <i>MACHINE À MOULER PAR COMPRESSION DES HYDRATES DE GAZ</i>	(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP (72) Kamano, Hideki, Chiba 299-0107, JP Kaneko, Toyoharu, Aichi-ken 471-8571, JP Yamashita, Minoru, Aichi-ken 471-8571, JP (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	C11D 3/00 → (51) E01H 1/10 C11D 3/10 → (51) E01H 1/10 C11D 3/12 → (51) C11D 10/02 C11D 3/12 → (51) E01H 1/10 C11D 3/28 → (51) C11D 3/42 C11D 3/30 → (51) C11D 3/42 C11D 3/37 → (51) C11D 10/02
(71) Mitsui Engineering and Shipbuilding Co, Ltd., 6-4 Tsukiji 5-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8439, JP The Chugoku Electric Power Co., Inc., 4-33, Komachi Naka-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 730-8701, JP (72) WATANABE, Kenji, Tamano-shi Okayama 706-8651, JP SUGANOYA, Kiyooki, Tamano-shi Okayama 706-8651, JP YOSHIDA, Takahiro, Tamano-shi Okayama 706-8651, JP OGAWA, Kenji, Tokyo 104-8439, JP NANBARA, Shigeru, Hiroshima-shi Hiroshima 730-8701, JP IMAI, Shinji, Hiroshima-shi Hiroshima 730-8701, JP (74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183 Wiesbaden, DE	(51) C10M 169/06 (11) 2 133 407 A1 C10N 50/10 C10N 10/02 C10N 10/04	(25) En (26) En (21) 08252046.1 (22) 13.06.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (54) • <i>Feuerfeste Schmiermittelzusammensetzung</i> • <i>Fire resistant lubricating grease composition</i> • <i>Composition de graisse de lubrification résistante au feu</i>	(51) C11D 3/40 (11) 2 133 409 A2 (25) En (26) En (21) 09171875.9 (22) 12.09.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (30) 23.09.2004 GB 0421147 27.04.2005 GB 0508486 (54) • <i>Zusammensetzungen zur Wäschebehandlung</i> • <i>Shading Fabric Conditioner</i> • <i>Compositions de traitement du linge</i>
C10M 129/74 → (51) C10M 141/08	C10N 20/00 → (51) C10M 141/08	C10N 30/00 → (51) C10M 141/08	(71) Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY Greater London, GB (84) CY GB IE (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL (84) AT SK SI SE RO PT PL NL MC LV LU LT IS IE HU GR FR FI ES EE DK DE CZ LI CH BG BE TR (72) Batchelor, Stephen, Norman, Bebington, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB
C10M 135/18 → (51) C10M 141/08	C10N 20/00 → (51) C10M 141/08	C10N 30/00 → (51) C10M 141/08	
(51) C10M 141/08 (11) 2 133 405 A1 C10M 129/74 C10M 135/18			

- Bird, Jayne, Michelle, Bebington, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Avila, David Victor, Unilever PLC Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ, GB
(62) 08167033.3 / 2 009 088
05786241.9 / 1 794 275

(51) **C11D 3/40** (11) **2 133 410 A1**
C11D 17/04

- (25) En (26) En
(21) 08158232.2 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Beutel mit mehreren Kammern*
• *Multi-compartment pouch*
• *Sachet à compartiments multiples*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Boutoille, Alice Michele, 1030 Brussels, BE Courchay, Florence Catherine, 1050 Bruxelles, BE
Moss, Michael Alan John, 1150 Woluwe Saint Pierre, BE
Sifnioti, Pandora (nmn), 1060 Brussels, BE
(74) Goodier, Claire-Louise, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **C11D 3/42** (11) **2 133 411 A1**
C11D 3/28 **C11D 3/30**
D06L 3/12

- (25) Es (26) En
(21) 08736705.8 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) ES 2008/000103 25.02.2008
(87) WO 2008/104622 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 ES 200700532
(54) • *WASCHMITTELPRODUKT*
• *CLOTHES WASHING PRODUCT*
• *PRODUIT POUR LE LAVAGE DE VÊTEMENTS*
(71) Melcart Projects, S.I., Vallveric 85 Tecno-campus, 08304 Mataro, Barcelona, ES
(72) INFANTES MULÁ, Albert, E-08304 Mataro (Barcelona), ES
(74) Toro Gordillo, Ignacio Maria, Viriato, 56-1o izda., 28010 Madrid, ES

C11D 3/50 → (51) **A61L 9/01**

(51) **C11D 10/02** (11) **2 133 412 A1**
C11D 1/72 **C11D 3/12**
C11D 3/37 **C11D 17/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 08704133.1 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051351 30.01.2008
(87) WO 2008/093696 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 JP 2007023153

- (54) • *WASCHMITTEL*
• *DETERGENT COMPOSITION*
• *COMPOSITION DÉTERGENTE*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) YANAGISWA, Yuki, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP

- MITSUYOSHI, Kuniaki, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
UENO, Wataru, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
YAMADA, Isao, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
KUBOTA, Teruo, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C11D 17/04 → (51) **C11D 3/40**

C11D 17/06 → (51) **C11D 10/02**

C12H 1/04 → (51) **C12H 1/07**

(51) **C12H 1/07** (11) **2 133 413 A1**
C12H 1/04 **B01D 35/02**
B01D 35/16

- (25) Ru (26) En
(21) 08741785.3 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) RU 2008/000092 20.02.2008
(87) WO 2008/111873 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 RU 2007108676

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG UND AUFREINIGUNG EINES FLÜSSIGEN PRODUKTS*
• *DEVICE FOR TREATING AND PURIFYING A LIQUID PRODUCT*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT ET DE PURIFICATION D'UN PRODUIT LIQUIDE*
(71) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennosti "Eurostandart", Ul. Irkutskaya 11-1, Moscow 107-497, RU
(72) KISTEREV, Valeriy Evgenyevich, Moscow, 105264, RU
ZHERDEV, Pavel Dmitrievich, Mytischki Moskovskaya obl., 141021, RU
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

C12M 1/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 1/20** (11) **2 133 414 A1**
A61K 35/74 **C12R 1/23**
A61K 8/99

- (25) En (26) En
(21) 08010641.2 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Anwendungen und Verfahren zur Vorbeugung und/oder Behandlung von Mundgeruch*
• *Uses and methods for preventing and /or treating oral malodour*
• *Utilisations et procédés pour prévenir et/ou traiter la mauvaise haleine*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Böttner, Mewes, 10407 Berlin, DE
Lang, Christine, 10625 Berlin, DE
Veen, Markus, 84453 Altmühndorf, DE
Reindl, Andreas, 68199 Mannheim, DE
(74) Stilkensböhrer, Uwe Michael, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Martinstrasse 24, 28195 Bremen, DE

(51) **C12N 1/20** (11) **2 133 415 A1**
C12N 9/52

- (25) En (26) En
(21) 09007502.9 (22) 06.06.2009

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

(30) 11.06.2008 EP 08010580

- (54) • *Wachstumsmedium für Clostridium histolyticum ohne Säuger-spezifische Bestandteile*
• *Growth medium for Clostridium histolyticum without ingredients of mammalian sources*
• *Support de croissance pour Clostridium histolyticum sans ingrédients de sources mammifères*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68308 Mannheim, DE

(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

- (72) Hoelke, Werner, 82377 Penzberg, DE Hoffmann, Artur, 82515 Wolfratshausen, DE Marx, Thomas, 82377 Penzberg, DE Sonn, Kirsten, 82377 Penzberg, DE Suppmann, Bernhard, 82362 Weilheim, DE Thalhofer, Johann-Peter, 82362 Weilheim, DE

C12N 1/20 → (51) **C12P 13/12**

(51) **C12N 1/21** (11) **2 133 416 A1**
C12N 15/09 **C12P 21/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 07859666.5 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/001481 27.12.2007
(87) WO 2008/102421 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 JP 2007042561

- (54) • *REKOMBINANTER MIKROORGANISMUS*
• *RECOMBINANT MICROORGANISM*
• *MICROORGANISME RECOMBINANT*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP

(72) ENDO, Keiji, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP ARA, Katsutoshi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP

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

(51) **C12N 1/21** (11) **2 133 417 A1**
C12P 13/10 **C12P 13/14**
C12P 13/24 **C12N 15/09**
C12R 1/01 **C12R 1/15**
C12R 1/22 **C12R 1/425**

- (25) Ja (26) En
(21) 08722131.3 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054735 14.03.2008
(87) WO 2008/114721 2008/39 25.09.2008
(30) 14.03.2007 JP 2007065367

- (54) • *MIKROORGANISMEN MIT FÄHIGKEIT ZUR PRODUKTION VON AMINOSÄURE VOM L-GLUTAMINSÄURE-TYP UND VERFAHREN ZUR AMINOSÄUREPRODUKTION*
• *MICROORGANISM CAPABLE OF PRODUCING L-GLUTAMIC ACID-TYPE AMINO ACID, AND METHOD FOR PRODUCTION OF AMINO ACID*
• *MICROORGANISME CAPABLE DE PRODUIRE UN ACIDE AMINÉ DE TYPE ACIDE L-GLUTAMIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIDE AMINÉ*

- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
 (72) SHIRAGA, Seizaburo, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
 MURAYAMA, Noriko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
 IZUI, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
 ITO, Hisao, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
 YASUEDA, Hisashi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
 USUDA, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
 MATSUI, Kazuhiko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12N 5/04 → (51) **C12N 15/29**

- (51) **C12N 5/06** (11) **2 133 418 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07738479.0 (22) 07.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/055008 07.03.2007
 (87) WO 2008/108006 2008/37 12.09.2008
 (54) • ZELLISOLIERUNGSVERFAHREN, ZELLTESTVERFAHREN UND REAGENSKIT DAFÜR
 • CELL ISOLATION METHOD, CELL TESTING METHOD AND REAGENT KIT THEREFOR
 • PROCÉDÉ D'ISOLEMENT DE CELLULES, PROCÉDÉ DE TEST DE CELLULES ET COFFRET DE RÉACTIFS POUR SA MISE EN UVRE
 (71) On-chip Cellomics Consortium, 11th Floor, Yurakucho Building 1-10-1 Yurakucho Chiyoda-ku, Tokyo 100-0006, JP
 (72) KIRA, Atsushi, Yokohama-shi Kanagawa 223-0065, JP
 HATTORI, Akihiro, Tokyo 114-0003, JP
 YASUDA, Kenji, Tokyo 135-0052, JP
 (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

C12N 5/06 → (51) **A61L 27/00**

C12N 5/08 → (51) **C07K 14/705**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 5/14 → (51) **A01H 4/00**

C12N 9/12 → (51) **C12Q 1/44**

- (51) **C12N 9/52** (11) **2 133 419 A1**
C12P 21/06 **A61K 38/05**
A23L 1/305 **A23K 1/16**
 (25) En (26) En
 (21) 08158205.8 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • Verfahren zur Herstellung von Dipeptiden aus Cyanophycin unter Verwendung der isolierten *Pseudomonas alcaligenes* DIP1 CGPase CphEal
 • Process for the preparation of dipeptides from cyanophycin employing the isolated *Pseudomonas alcaligenes* DIP1 CGPase CphEal
 • Procédé de préparation des dipeptides à partir de cyanophycine en utilisant la CGPase de *Pseudomonas alcaligenes* DIP1 CphEal isolée

- (71) Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Schlossplatz 2, 48149 Münster, DE
 (72) Sallam, Ahmed, 48161 Münster, DE
 Steinbüchel, Alexander, 48341 Altenberge, DE
 (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C12N 9/52 → (51) **C12N 1/20**

- (51) **C12N 9/88** (11) **2 133 420 A1**
C12P 13/08 **C12N 15/60**
C12P 13/04
 (25) De (26) De
 (21) 09162040.1 (22) 05.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 09.06.2008 DE 102008002309
 (54) • Verfahren zur Herstellung von L-Aminosäuren unter Verwendung von verbesserten Stämmen der Familie Enterobacteriaceae
 • Method for manufacturing L-amino acids using improved strains of the enterobacteriaceae family
 • Procédé de fabrication d'acides aminés L en utilisant des troncs améliorés de la famille des enterobacteriaceae
 (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
 (72) Rieping, Mechthild Dr., 33619 Bielefeld, DE
 Jerrentrup, Silke, 33607 Bielefeld, DE
 Wiegäbe, Iris, 33613 Bielefeld, DE
 Kreutzer, Caroline, 33813 Oerlinghausen, DE

- (51) **C12N 15/00** (11) **2 133 421 A1**
A01K 67/027 **C12N 15/90**
 (25) En (26) En
 (21) 09010281.5 (22) 15.10.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 16.10.1997 US 62172 P
 (54) • Transgene Vögel und Proteinherstellung im Eiweiss
 • Transgenic birds and protein production in the egg white
 • Oiseaux transgéniques et production de protéines dans l'albumen des oeufs
 (71) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC., 623 Boyd Graduate Studies Research Center, Athens, GA 30602-7411, US

- Synageva BioPharma Corp., Legal Department 111 Riverbend Road, Athens, GA 30605, US
 (72) Ivarie, Robert D., Watkinsville, GA 30677, US
 Harvey, Alex J., Athens, GA 30606, US
 Morris, Julie, A., Watkinsville, GA 30677, US
 Liu, Guodong, Mississauga Ontario L4Y 3A4, CA
 Rapp, Jeffrey, C., Athens, GA 30606, US
 (74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
 (62) 98954994.4 / 1 023 442

C12N 15/00 → (51) **C12Q 1/44**

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 133 422 A1**
C12M 1/00 **C12Q 1/68**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07715267.6 (22) 28.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/054376 28.02.2007
 (87) WO 2008/105105 2008/36 04.09.2008

- (54) • CHIP UND KIT ZUR ANALYSE BIOLOGISCHER SUBSTANZEN SOWIE VERFAHREN ZUR ANALYSE BIOLOGISCHER SUBSTANZEN UNTER VERWENDUNG DAVON
 • BIOLOGICAL SUBSTANCE ANALYSIS CHIP, BIOLOGICAL SUBSTANCE ANALYSIS KIT AND METHOD OF BIOLOGICAL SUBSTANCE ANALYSIS USING THEM
 • PUCÉ D'ANALYSE DE SUBSTANCES BIOLOGIQUES, COFFRET D'ANALYSE DE SUBSTANCES BIOLOGIQUES ET PROCÉDÉ D'ANALYSE DE SUBSTANCES BIOLOGIQUES LES UTILISANT
 (71) On-chip Cellomics Consortium, 11th Floor, Yurakucho Building 1-10-1 Yurakucho Chiyoda-ku, Tokyo 100-0006, JP
 (72) OKANO, Kazunori, Tokyo 160-0008, JP
 YASUDA, Kenji, Tokyo 135-0052, JP
 (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 133 423 A1**
C07K 14/46 **C07K 16/18**
C07K 19/00 **C12Q 1/68**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08720622.3 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/000743 26.03.2008
 (87) WO 2008/129838 2008/44 30.10.2008
 (30) 26.03.2007 JP 2007080022
 (54) • KEIMZELLENMARKER MIT VERWENDUNG DES FISCH-VASA-GENS
 • GERM CELL MARKER USING FISH VASA GENE
 • MARQUEUR DE CELLULE GERME UTILISANT UN GÈNE VASA DE POISSON

- (71) National University Corporation Tokyo University of Marine Science And Technology, 5-7 Konan 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-8477, JP
 NIPPON SUISAN KAISHA, LTD., 6-2, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8686, JP
 (72) YOSHIZAKI, Goro, Tokyo 108-8477, JP
 TAKEUCHI, Yutaka, Tokyo 108-8477, JP
 NAGASAWA, Kazue, Tokyo 108-8477, JP
 HIGUCHI, Kentaro, Tokyo 108-8477, JP
 MORITA, Tetsuro, Minamikaifu-gun Oita 876-1204, JP
 KABEYA, Naoki, Tokyo 108-8477, JP
 (74) Richards, William John, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 133 424 A1**
A01H 1/00 **C07K 14/415**
C12N 5/10

- (25) En (26) En
 (21) 09170168.0 (22) 29.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 29.11.2004 JP 2004344059
 (54) • Peptidtransport zu den Chromoplasten in Blütenblättern und Verfahren zur Bildung einer Pflanze mit gelblichen Blütenblättern damit
 • Peptide transporting to chromoplasts in petals and method of constructing plant having yellowish petals by using the same
 • Peptide de transport vers les chromoplastes dans les pétales et procédé de construction de plante dotée de pétales jaunâtres par son utilisation
 (71) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA, 10-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8288, JP

- (72) Umemoto, Naoyuki, Tochigi 329-1414, JP
Toguri, Toshihiro, Kanagawa 236-0004, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 05811312.7 / 1 829 966

C12N 15/09 → (51) **C07K 14/285**

C12N 15/09 → (51) **C12N 1/21**

C12N 15/10 → (51) **C12N 15/866**

- (51) **C12N 15/11** (11) **2 133 425 A1**
(25) En (26) En
(21) 09075260.1 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 EP 08075554

- (54) • *Verfahren und Verbindung zur antiviralen
HIV-Therapie*
• *Method and compound for antiviral (HIV)
therapy*
• *Procédé et composé de thérapie antivirale
(VIH)*

- (71) Mölling, Karin, Schwendener Str. 32a, 14195
Berlin Stahnsdorf, DE
(72) Mölling, Karin, 14195 Berlin Stahnsdorf, DE
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät
Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

C12N 15/27 → (51) **A61K 47/48**

- (51) **C12N 15/29** (11) **2 133 426 A2**
C12N 15/82 **C12N 5/04**
C07K 14/415 **A01H 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 09010964.6 (22) 09.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 11.03.1999 US 266513
18.08.1999 US 149485 P

- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur
Veränderung der Gentranskription*
• *Compositions and methods for the mod-
ification of gene transcription*
• *Compositions et procédés convenant à la
modification de la transcription de gènes*

- (71) ARBORGEN, LLC, 180 Westvaco Road,
Summerville, SC 29484, US
(72) Wood, Marion, Auckland, NZ
McGrath, Annette, Auckland, NZ
Shenk, Michael, A., Auckland, NZ
Glenn, Matthew, Green Bay Auckland, NZ
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 00914876.8 / 1 177 277

C12N 15/60 → (51) **C12N 9/88**

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/715**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/70 → (51) **C07K 14/285**

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 133 427 A1**
C12N 15/62 **C07K 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 09004742.4 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (30) 14.01.2004 US 536486 P
22.06.2004 US 582027 P
18.08.2004 US 602562 P

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Peptiden/
Proteinen in Pflanzen und damit herge-
stellte Peptide/Proteine*
• *Methods of producing peptides/proteins in
plants and peptides/proteins produced
thereby*
• *Procédés de production de peptides/pro-
téines dans des plantes et peptides/protéi-
nes produites grâce à ces procédés*

- (71) OHIO UNIVERSITY, Technology Transfer
Office Unit 14, 340 West State Street,
Athens, Ohio 45701, US

- (72) Kieliszewski, Marcia J., Albany, OH 45701,
US
Xu, Jianfeng, Athens, OH 45701, US
Kopack, John, Athens, OH 45701, US
Okada, Shigeru, Athens, OH 45701, US

- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mew-
burn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V
8AS, GB

- (62) 05726258.6 / 1 711 533

C12N 15/82 → (51) **C07K 14/415**

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/29**

- (51) **C12N 15/866** (11) **2 133 428 A1**
C12N 15/10 **A61K 31/7088**

- (25) En (26) En
(21) 09011354.9 (22) 25.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

- (30) 09.03.2004 US 552072 P
(54) • *Neue Baculovirusvektoren zur verbesserten
Proteinproduktion*
• *New baculovirus vectors for improved
protein production*
• *Nouveaux vecteurs de baculovirus pour
une meilleure production de protéines*

- (71) Eidgenössische Technische Hochschule
Zürich, ETH Transfer, Rämistrasse 101, 8092
Zürich, CH

- (72) Berger, Imre, 8046 Zürich, CH
Fitzgerald, Daniel, J., 8049 Zürich, CH
Richmond, Timothy, J., 8049 Zürich, CH

- (74) Kasche, André, Ritscher & Partner AG
Resirain 1, 8125 Zollikerberg, CH
(62) 04803271.8 / 1 723 246

C12N 15/90 → (51) **C12N 15/00**

C12P 13/04 → (51) **C12N 9/88**

C12P 13/08 → (51) **C12N 9/88**

C12P 13/10 → (51) **C12N 1/21**

- (51) **C12P 13/12** (11) **2 133 429 A1**
C12N 1/20 **C12R 1/19**

- (25) En (26) En
(21) 09003106.3 (22) 04.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 06.03.2008 JP 2008056362

- (54) • *L-Zystein-produzierendes Bakterium und
Verfahren zur Herstellung von L-Zystein*
• *An L-cysteine-producing bacterium and a
method for producing L-cysteine*
• *Bactérie productrice de L-cystéine et pro-
cédé de production de L-cystéine*

- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP

- (72) Nonaka, Gen, Kawasaki-shi Kanagawa 210-
8681, JP
Takumi, Kazuhiro, Kawasaki-shi Kanagawa
210-8681, JP

- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

C12P 13/14 → (51) **C12N 1/21**

C12P 13/24 → (51) **C12N 1/21**

C12P 19/02 → (51) **C08B 1/00**

C12P 21/02 → (51) **C12N 1/21**

C12P 21/06 → (51) **C12N 9/52**

C12Q 1/26 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **C12Q 1/44** (11) **2 133 430 A2**
C12N 9/12 **C12N 15/00**

- (25) En (26) En
(21) 09162974.1 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (30) 27.02.2004 US 548344 P
(54) • *Entwurf und therapeutische Verwendung
von adpase-erweiterten Apyrasen*
• *Design and therapeutic use of adpase
enhanced apyrases*
• *Conception et utilisation thérapeutique
d'apyrases à adipase améliorée*

- (71) APT Therapeutics, Inc., 893 N. Warson
Road, St Louis, MO 63141, US
(72) Jeong, Soon Seog, St. Louis, MO 63146, US
Chen, Ridong, Naperville, IL 60563, US
Mitsky, Timothy, St. Louis, MO 63141, US

- (74) Hatzmann, Martin, Vereinigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
(62) 05724164.8 / 1 733 045

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 133 431 A1**
(25) Zh (26) En

- (21) 07845823.9 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) CN 2007/003463 06.12.2007
(87) WO 2009/055979 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 CN 200710134620

- (54) • *MIKRO-RNAS IN SERUM/BLUTPLASMA
UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *MICRORNAS IN SERUM/BLOOD PLASMA
AND THEIR USES*
• *MICRO-ARN DANS LE SÉRUM/PLASMA
SANGUIN ET LEURS UTILISATIONS*

- (71) Jiangsu Mingma Biotech CO., LTD, Room
208, No.1 Yaocheng Avenue Taizhou,
Jiangsu 225300, CN

- (72) ZHANG, Chenyu, Nanjing Jiangsu 210093,
CN
ZHANG, Junfeng, Nanjing Jiangsu 210093,
CN

- CHEN, Xi, Nanjing Jiangsu 210093, CN
BA, Yi, Tianjin 300060, CN
CHEN, Jiangning, Nanjing Jiangsu 210093,
CN

- WANG, Jin, Nanjing Jiangsu 210093, CN
ZENG, Ke, Nanjing Jiangsu 210093, CN
ZHANG, Hongjie, Nanjing Jiangsu 210093,
CN

- (74) O'Neill, Michelle, Harrison IP Limited Marl-
borough House Westminster Place York
Business Park, Nether Poppleton, York YO26
6RW, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 133 432 A1**
G01N 33/50 **A61P 19/00**

- (25) Es (26) En
(21) 08718478.4 (22) 07.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2008/070042 07.03.2008
- (87) WO 2008/107508 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 ES 200700619
- (54) • *VERWENDUNG VON SNAIL-1-AKTIVITÄT HEMMENDEN VERBINDUNGEN BEI DER HERSTELLUNG FÜR DIE BEHANDLUNG VON CHONDRODYSTROPHIEN VORGESCHENNER PHARMAZEUTISCHER ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG HEMMENDER VERBINDUNGEN, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, CHONDRODYSTROPHIE-DIAGNOSEVERFAHREN UND ANWENDUNGEN DAVON*
- *USE OF SNAIL1 ACTIVITY INHIBITING COMPOUNDS IN THE PREPARATION OF PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS INTENDED FOR THE TREATMENT OF CHONDRODYSTROPHIES, METHOD FOR IDENTIFYING INHIBITING COMPOUNDS, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS, CHONDRODYSTROPHY DIAGNOSIS METHOD AND APPLICATIONS THEREOF*
- *UTILISATION DES COMPOSES INHIBANT L'ACTIVITE DE SNAIL1 DANS L'ELABORATION DE COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES UTILISEES DANS LE TRAITEMENT DE CHONDRODYSPASIES, PROCEDE D'IDENTIFICATION DE COMPOSES INHIBITEURS, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES, METHODE DE DIAGNOSTIC DE CHONDROS*
- (71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
Universidad Miguel Hernandez de Elche, Avenida del Ferrocarril, 03202 Elche (Alicante), ES
- (72) NIETO TOLEDANO, María Angela, E-28006 Madrid, ES
ALVAREZ DE FRUTOS, Cristina, E-28006 Madrid, ES
VEGA, Sonia, E-28006 Madrid, ES
- (74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 133 433 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08305241.5 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Vorhersage der Reaktion auf eine Behandlung mit einem Antikörper gegen HER2*
- *A method for predicting responsiveness to a treatment with an anti-HER2 antibody*
- *Procédé de prédiction de la réactivité à un traitement avec un anticorps anti-HER2*
- (71) Centre Georges François Leclerc, 21 1 rue du Professeur Marion, 21079 Dijon Cedex, FR
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER & Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 133 434 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08305256.3 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zum Nachweis von Zielnukleinsäuren*
- *Method for the detection of target nucleic acid*
- *Procédé pour la détection d'un acide nucléique cible*
- (71) Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/09**
- C12R 1/01** → (51) **C12N 1/21**
- C12R 1/15** → (51) **C12N 1/21**
- C12R 1/19** → (51) **C12P 13/12**
- C12R 1/22** → (51) **C12N 1/21**
- C12R 1/425** → (51) **C12N 1/21**
- (51) **C21D 1/00** (11) **2 133 435 A1**
- C21D 1/06** **C21D 1/773**
- C21D 9/32** **C23C 8/22**
- C23C 10/22**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08764696.4 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/059663 26.05.2008
- (87) WO 2009/041117 2009/14 02.04.2009
- (30) 28.09.2007 JP 2007253191
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VAKUUMHITZEBEHANDLUNG UND VERFAHREN ZUR VAKUUMHITZEBEHANDLUNG*
- *JIG FOR VACUUM HEAT TREATMENT AND METHOD OF VACUUM HEAT TREATMENT*
- *MONTAGE POUR TRAITEMENT THERMIQUE SOUS VIDE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT THERMIQUE SOUS VIDE*
- (71) Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fujii-cho Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (72) KATO, Susumu, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
SHINKOU, Nozomu, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
TABATA, Moriyuki, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
TAGUCHI, Keita, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
OKADA, Kazuaki, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- C21D 1/06** → (51) **C21D 1/00**
- C21D 1/773** → (51) **C21D 1/00**
- C21D 8/12** → (51) **C21D 9/56**
- C21D 9/32** → (51) **C21D 1/00**
- C21D 9/46** → (51) **C21D 9/56**
- C21D 9/46** → (51) **C22C 38/00**
- (51) **C21D 9/56** (11) **2 133 436 A1**
- C21D 8/12** **C21D 9/46**
- C21D 9/60**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08740220.2 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/057122 04.04.2008
-
- (87) WO 2008/126911 2008/43 23.10.2008
- (30) 05.04.2007 JP 2007099238
18.03.2008 JP 2008070241
- (54) • *DAUERGLÜHVERFAHREN FÜR BANDSTAHL MIT CURIE-PUNKT UND DAUERGLÜHGERÄT DAFÜR*
- *METHOD OF CONTINUOUS ANNEALING FOR STEEL STRIP WITH CURIE POINT AND CONTINUOUS ANNEALING APPARATUS THEREFOR*
- *PROCÉDÉ DE RECUI CONTINU POUR FEUILLARD D'ACIER À POINT DE CURIE, ET APPAREIL DE RECUI CONTINU POUR CELUI-CI*
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
- (72) KOGA, Shigenobu, Tokyo 100-8071, JP
KATAOKA, Takaharu, Tokyo 100-8071, JP
HAMAYA, Tsuyoshi, Tokyo 100-8071, JP
MOCHINAGA, Hiroaki, Tokyo 100-8071, JP
ATAKE, Makoto, Tokyo 100-8071, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C21D 9/60** → (51) **C21D 9/56**
- C22B 7/00** → (51) **H01L 31/0392**
- C22B 34/12** → (51) **C25C 3/28**
- C22C 9/00** → (51) **F16C 33/12**
- C22C 9/01** → (51) **F16C 33/12**
- C22C 9/02** → (51) **F16C 33/12**
- (51) **C22C 9/04** (11) **2 133 437 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08017100.2 (22) 29.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 11.06.2008 CN 200810110818
09.09.2008 US 207136
10.09.2008 US 208043
- (54) • *Zinn- und bleifreie sowie frei schneidbare Magnesiumblechlegierung und Herstellungsverfahren dafür*
- *Tin-free lead-free free-cutting magnesium brass alloy and its manufacturing method*
- *Alliage de laiton en magnésium de décolletage sans plomb et sans étain, et son procédé de fabrication*
- (71) Xiamen LOTA International Co., Ltd, 61 Xing Nan Road, Xing Lin Industrial District Jimei 361022 Xiamen, CN
- (72) Chuankai, Xu, Xiamen City, Fujian Province, CN
Zhenqing Hu, Xiamen City, Fujian Province, CN
Siqi Zhang, Changsha City, Hunan Province, CN
- (74) Peter, Kenneth William, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- (51) **C22C 9/04** (11) **2 133 438 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08017101.0 (22) 29.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 11.06.2008 CN 200810110819
10.09.2008 US 208117

- (54) • *Bleifreie und frei schneidbare Phosphorblechlegierung und Herstellungsverfahren dafür*
- *Lead-free free-cutting phosphorus brass alloy and its manufacturing method*
- *Alliage de laiton phosphoreux de décolletage sans plomb et son procédé de fabrication*
- (71) Xiamen LOTA International Co., Ltd, 61 Xing Nan Road, Xing Lin Industrial District Jimei 361022 Xiamen, CN
- (72) Chuankai Xu, Xiamen City Fujian Province, CN
Zhenqing Hu, Xiamen City Fujian Province, CN
Siqi Zhang, Changsha City Hunan Province, CN
- (74) Peter, Kenneth William, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C22C 9/04 → (51) **F16C 33/12**

C22C 9/06 → (51) **F16C 33/12**

C22C 13/00 → (51) **F16C 33/12**

- (51) **C22C 21/00** (11) **2 133 439 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07739422.9 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/055981 23.03.2007
- (87) WO 2008/117365 2008/40 02.10.2008
- (54) • *ALUMINIUMLEGIERUNG ZUM DRUCKGIESSEN UND FORMKÖRPER*
- *ALUMINUM ALLOY FOR DIE CASTING AND MOLDED ARTICLE*
- *ALLIAGE D'ALUMINIUM POUR COULÉE SOUS PRESSION ET ARTICLE MOULÉ*
- (71) Tanaka Sangyo CO., LTD, 18-12 Higashi-ogu 4-chome Arakawa-ku Tokyo 116-0012, JP
- (72) TANAKA, Kenji, Tokyo 116-0012, JP
ASAMI, Takao, Sakado-shi Saitama 350-0212, JP
TAKEUCHI, Kiyoto, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0051, JP
FUJIWARA, Yutaka, Yama-gun Fukushima 969-3393, JP
TAKAHASI, Koukiti, Yama-gun Fukushima 969-3393, JP
MANOME, Tadanori, Tokyo 110-0005, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

C22C 33/02 → (51) **H01F 41/02**

- (51) **C22C 38/00** (11) **2 133 440 A1**
- C22C 38/28** **C22C 38/50**
- F24H 9/00** **C21D 9/46**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07849900.1 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069324 26.09.2007
- (87) WO 2008/120409 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007088124
- (54) • *FERRITISCHER NICHTROSTENDER STAHL FÜR WARMWASSERBEHÄLTER MIT GESCHWEISSTER STRUKTUR UND WARMWASSERBEHÄLTER*
- *FERRITIC STAINLESS STEEL FOR WARM-WATER VESSEL WITH WELDED STRUCTURE, AND WARM-WATER VESSEL*

- *ACIER INOXYDABLE FERRITIQUE POUR UN RÉCIPIENT POUR EAU CHAUDE AVEC UNE STRUCTURE SOUDÉE, ET RÉCIPIENT POUR EAU CHAUDE*
- (71) NISSHIN STEEL CO., LTD., 4-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8366, JP
- (72) ADACHI, Toshiro, Shunan-shi Yamaguchi 746-0023, JP
NONOMURA, Akihiro, Shunan-shi Yamaguchi 746-0023, JP
YAMAMOTO, Osamu, Shunan-shi Yamaguchi 746-0023, JP
TOMIMURA, Kouki, Shunan-shi Yamaguchi 746-0023, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 133 441 A1**
C21D 9/46 **C22C 38/38**
C22C 38/58

- (25) Ja (26) En
- (21) 08721669.3 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054253 04.03.2008
- (87) WO 2008/108487 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 JP 2007058432
- (54) • *HOCHFESTE, HEISSGEWALZTE STAHLPLATTE MIT EXZELLENTER NIEDRIGTEMPERATURFESTIGKEIT FÜR EIN SPIRALROHR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *HIGH-STRENGTH HOT-ROLLED STEEL PLATE EXCELLENT IN LOW-TEMPERATURE TOUGHNESS FOR SPIRAL PIPE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *TÔLE EN ACIER LAMINÉE À CHAUD DE GRANDE RÉSISTANCE ET D'UNE EXCELLENTE TÉNACITÉ À BASSE TEMPÉRATURE POUR CONDUITE SPIRALE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-3 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) YOKOI, Tatsuo, Tokyo 100-8071, JP
ABE, Hiroshi, Tokyo 100-8071, JP
YOSHIDA, Osamu, Tokyo 100-8071, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 133 442 A1**
C22C 38/28

- (25) Ja (26) En
- (21) 08739231.2 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056113 28.03.2008
- (87) WO 2008/123422 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007092144
- (54) • *STAHL MIT GERINGEM LEGIERUNGSANTEIL, NAHTLOSES STAHLROHR FÜR EIN ÖLBOHRLÖCH UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES NAHTLOSEN STAHLROHRS*
- *LOW-ALLOY STEEL, SEAMLESS STEEL PIPE FOR OIL WELL, AND PROCESS FOR PRODUCING SEAMLESS STEEL PIPE*
- *ACIER FAIBLEMENT ALLIÉ, CONDUIT EN ACIER SANS SOUDURE POUR Puits DE PÉTROLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CONDUIT EN ACIER SANS SOUDURE*
- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) TOMOMATSU, Kuniaki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
OMURA, Tomohiko, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

- ARAI, Yuji, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- ABE, Toshiharu, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C22C 38/00** (11) **2 133 443 A1**
C22C 38/22

- (25) Ja (26) En
- (21) 08739237.9 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056119 28.03.2008
- (87) WO 2008/123425 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007092938
- (54) • *STAHL MIT GERINGEM LEGIERUNGSANTEIL FÜR EIN ROHR FÜR ÖLBOHRLÖCHER UND NAHTLOSES STAHLROHR*
- *LOW ALLOY STEEL FOR THE PIPE FOR OIL WELL USE AND SEAMLESS STEEL PIPE*
- *ACIER FAIBLEMENT ALLIÉ POUR UN CONDUIT DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN Puits DE PÉTROLE ET CONDUIT EN ACIER SANS SOUDURE*
- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) OMURA, Tomohiko, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
ARAI, Yuji, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
TOMOMATSU, Kuniaki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
ABE, Toshiharu, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C22C 38/22 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/28 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/38 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/50 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/58 → (51) **C22C 38/00**

C23C 8/22 → (51) **C21D 1/00**

C23C 10/22 → (51) **C21D 1/00**

(51) **C23C 14/04** (11) **2 133 444 A1**
C23C 14/12

- (25) En (26) En
- (21) 08165683.7 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *MASKENSTÜTZE, MASKENANORDNUNG UND ANORDNUNG MIT MASKENSTÜTZE UND MASKE*
- *MASK SUPPORT, MASK ASSEMBLY, AND ASSEMBLY COMPRISING A MASK SUPPORT AND A MASK*
- *SUPPORT DE MASQUE, ENSEMBLE DE MASQUE, ET ENSEMBLE COMPORTANT UN SUPPORT DE MASQUE ET UN MASQUE*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Landgraf, Heike, 63486 Bruchkoebel, DE
Schuessler, Uwe, 63743 Aschaffenburg, DE
Bangert, Stefan, 36396 Steinau, DE

- (74) Lermer, Christoph, et al, LangRaible IP Law Firm Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE
(62) 08103619.6 / 2 110 455

C23C 14/12 → (51) **C23C 14/04**

- (51) **C23C 14/56** (11) **2 133 445 A1**
H01L 21/00
(25) En (26) En
(21) 08157866.8 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Beschichtungssystem und Verfahren zur Beschichtung eines Substrats*
• *Coating System and Method for Coating a Substrate*
• *Système de revêtement et procédé de revêtement d'un substrat*
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Kopalal, Erkan, 61130 Nidderau, DE
(74) Lermer, Christoph, et al, LangRaible IP Law Firm Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

C23C 16/02 → (51) **C30B 29/24**

C23C 16/34 → (51) **C30B 29/24**

C23C 18/16 → (51) **B32B 27/00**

- (51) **C25C 3/08** (11) **2 133 446 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07845955.9 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2007/003625 17.12.2007
(87) WO 2008/106849 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 CN 200710010523
(54) • *ELEKTROLYSEZELLEN FÜR ALUMINIUM MIT KATHODENKOHLENSTOFFBLÖCKEN MIT HETEROTYPISCHER STRUKTUR*
• *ELECTROLYTIC CELLS FOR ALUMINUM HAVING CATHODE CARBON BLOCKS WITH HETEROTYPIC STRUCTURE*
• *CELLULE ÉLECTROLYTIQUE DE PRODUCTION D'ALUMINIUM COMPORTANT UNE CATHODE DE BLOCS DE CARBONE DE STRUCTURE HÉTÉROTYPIQUE*

- (71) Shenyang Beiye Metallurgical Technology Co., Ltd., No. 63, Wanliutang Road Dongling District Shenyang, Liaoning 110015, CN
Northeastern University Engineering & Research Institute Co., Ltd., No. 73, Xiaoxi Road Shenhe District Shenyang, Liaoning 110013, CN

- Northeastern University, No.11, Lane 3 Wenhua Road, Heping District Shenyang Liaoning 110004, CN

- (72) Feng, Naixang, Shenyang, Lianing 110004, CN
(74) Chapman, Paul Gilmour, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **C25C 3/28** (11) **2 133 447 A1**
C22B 34/12

- (25) En (26) En
(21) 09010252.6 (22) 16.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU LV MC NL PT SE SK TR

- (30) 16.08.2001 AU PR712101
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Produkten aus Titan und Titanlegierungen*

- *Method of manufacturing titanium and titanium alloy products*
• *Procédé de fabrication de produits en titane et en alliages de titane*

- (71) Metalysis Limited, Unit 2, Farfield Park, Manvers Way Wath Upon Dearne Rotherham S63 5DB, GB

- (72) Strezov, Les, New South Wales 2289, AU Ratchev, Ivan, New South Wales 2298, AU Osborn, Steve, New South Wales 2280, AU Mukunthan, Kannappar, New South Wales 2287, AU

- (74) Goodman, Simon John Nye, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 02766921.7 / 1 425 439

- (51) **C25D 5/48** (11) **2 133 448 A1**
C25D 17/00 **C25D 21/12**
H05K 1/05

- (25) Ja (26) En
(21) 08721206.4 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/053786 03.03.2008
(87) WO 2008/108341 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 JP 2007052568

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER OBERFLÄCHEN-AUFGERAUHTEN KUPFERPLATTE UND OBERFLÄCHENAUFGERAUHTE KUPFERPLATTE*

- *PRODUCTION METHOD AND DEVICE OF SURFACE ROUGHENED COPPER PLATE, AND SURFACE ROUGHENED COPPER PLATE*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DISPOSITIF POUR RUGOSIFIER LA SURFACE D'UNE PLAQUE EN CUIVRE ET PLAQUE EN CUIVRE À SURFACE RUGOSIFIÉE*

- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP

- (72) WATANABE, Hajime, Inukami-gun Shiga 522-0242, JP
ISHIHAMA, Sadao, Tokyo 116-0001, JP
YAMAMOTO, Kiyoteru, Tokyo 100-8322, JP
IMAI, Takahiro, Inukami-gun Shiga 522-0242, JP

- OYOSHI, Toshihiro, Tokyo 100-8322, JP

- (74) Kleimann, Tobias, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C25D 5/56 → (51) **B32B 27/00**

C25D 17/00 → (51) **C25D 5/48**

C25D 21/12 → (51) **C25D 5/48**

C30B 25/18 → (51) **C30B 29/24**

- (51) **C30B 29/12** (11) **2 133 449 A1**
C01F 17/00 **C09K 11/00**
C09K 11/85

- (25) Ja (26) En
(21) 08704540.7 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/052221 05.02.2008
(87) WO 2008/096889 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 JP 2007028141
15.02.2007 JP 2007035285

- (54) • *IOD-EINKRISTALL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES IOD-EINKRISTALLS UND SZINTILLATOR MIT DEM IOD-EINKRISTALL*

- *IODIDE SINGLE CRYSTAL, METHOD FOR PRODUCTION THE IODIDE SINGLE CRYSTAL, AND SCINTILLATOR COMPRISING THE IODIDE SINGLE CRYSTAL*

- *MONOCRISTAL DE IODURE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU MONOCRISTAL DE IODURE ET SCINTILLATEUR COMPRENANT LE MONOCRISTAL DE IODURE*

- (71) Sakai Chemical Industry Co., Ltd., 1-23, Ebisunocho-nishi 1-chome, Sakai-ku Sakai-shi Osaka 590-8502, JP

- (72) SHIMAMURA, Kiyoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
GARCIA VILLORA, Encarnacion Antonia, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP

- KITAMURA, Kenji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP

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

- (51) **C30B 29/24** (11) **2 133 450 A1**
C23C 16/02 **C23C 16/34**
C30B 25/18 **C30B 29/38**
H01L 21/205

- (25) Ja (26) En
(21) 08721552.1 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/054134 07.03.2008
(87) WO 2008/126532 2008/43 23.10.2008
(30) 14.03.2007 JP 2007065079

- (54) • *SUBSTRAT FÜR EPITAKTISCHES AUFWACHSEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NITRIDVERBINDUNGSHALBLEITER-EINKRISTALLE*

- *SUBSTRATE FOR EPITAXIAL GROWTH AND METHOD FOR PRODUCING NITRIDE COMPOUND SEMICONDUCTOR SINGLE CRYSTAL*

- *SUBSTRAT POUR CROISSANCE ÉPITAXIALE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MONOCRISTAL DE SEMI-CONDUCTEUR À COMPOSÉ NITRURE*

- (71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP

- (72) TAKAKUSAKI, Misao, Toda-shi Saitama 335-8502, JP
MORIOKA, Satoru, Toda-shi Saitama 335-8502, JP

- SHIMIZU, Takayuki, Toda-shi Saitama 335-8502, JP

C30B 29/38 → (51) **C30B 29/24**

- (51) **D01F 6/70** (11) **2 133 451 A1**
D04H 1/42 **D04H 1/72**

- (25) Ja (26) En
(21) 08738984.7 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/055834 27.03.2008
(87) WO 2008/123345 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 JP 2007096979
06.04.2007 JP 2007100116
20.09.2007 JP 2007243373

- (54) • *ANTIBAKTERIELLE NANOFASER*
• *ANTIBACTERIAL NANOFIBER*
• *NANOFIBRE ANTIBACTÉRIENNE*

- (71) Nishinbo Industries, Inc., 31-11, Nihonbashi Ningyocho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8650, JP

- (72) IMASHIRO, Yasuo, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
SASAKI, Naokazu, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP

OGUSHI, Yukiko, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
IIZUKA, Mami, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **D01H 1/42** (11) **2 133 452 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010699.0 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Einrichtung zum Schutz der Kanten von Separatoren einer Ringspinnmaschine und Ringspinnmaschine*
• *Device to protect edges from separators on a ring spinning machine and ring spinning machine*
• *Dispositif de protection des bords de séparateurs d'un continu à filer et continu à filer*
(71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
(72) Nägeli, Robert, 8451 Kleinandelfingen, CH

(51) **D04H 1/42** (11) **2 133 453 A1**
A61F 13/496 **B32B 5/26**
D04H 1/70

(25) Ja (26) En
(21) 08722678.3 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055362 24.03.2008
(87) WO 2008/123169 2008/42 16.10.2008
(80) 30.03.2007 JP 2007094903
(54) • *ELASTISCHER VLIESTOFF*
• *NONWOVEN STRETCH FABRIC*
• *TISSU EXTENSIBLE NON TISSÉ*
(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) MITSUNO, Satoshi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
GODA, Hiroki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Sperling, Rüdiger, et al, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

D04H 1/42 → (51) **D01F 6/70**

D04H 1/42 → (51) **D06N 3/00**

D04H 1/70 → (51) **D04H 1/42**

D04H 1/72 → (51) **D01F 6/70**

(51) **D04H 3/00** (11) **2 133 454 A1**
A47L 13/16 **D04H 3/10**

(25) Ja (26) En
(21) 08738845.0 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055600 25.03.2008
(87) WO 2008/117805 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007078526
(54) • *ENDLOSFASERMISCHVLIESTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MIXED CONTINUOUS FIBER NONWOVEN FABRIC AND PROCESS FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *TISSU NON TISSÉ À FIBRES CONTINUES VARIÉES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) MATSUBARA, Akio, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
MOTOMURA, Shigeyuki, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

D04H 3/00 → (51) **D06N 3/00**

D04H 3/10 → (51) **D04H 3/00**

(51) **D06F 39/00** (11) **2 133 455 A1**
D06F 35/00

(25) De (26) De
(21) 09100323.6 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2008 DE 102008028030
(54) • *Verfahren und Einrichtung zum Bestimmen von Schaum in einer Waschmaschine*
• *Method and device for detecting foam in a washing machine*
• *Procédé et dispositif de détermination de mousse dans un lave-linge*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Schulze, Ingo, 16341 Panketal, DE

(51) **D06F 39/02** (11) **2 133 456 A1**

(25) En (26) En
(21) 08158287.6 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Haushaltswasch- und/oder Trocknungsmaschine mit Multifunktionswaschmittelspender und entsprechendes Betriebsverfahren*
• *Laundry washing and/or drying machine with a multifunction detergent dispenser, and relative operating method*
• *Machine à laver et/ou séchage avec distributeur de détergent multifonction, et procédé de fonctionnement relatif*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Fairy, Jean, 08000 Charleville-Mézières, FR
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **D06F 39/02** (11) **2 133 457 A1**

(25) En (26) En
(21) 08158288.4 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Haushaltswasch- und/oder Trocknungsmaschine mit Multifunktionswaschmittelspender und entsprechendes Betriebsverfahren*
• *Laundry washing and/or drying machine with a multifunction detergent dispenser, and relative operating method*
• *Machine à laver et/ou séchage avec distributeur de détergent multifonction, et procédé de fonctionnement relatif*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Fairy, Jean, 08000 Charleville-Mézières, FR

(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **D06F 39/12** (11) **2 133 458 A1**

(25) En (26) En
(21) 08158290.0 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Waschmaschine mit herausnehmbarem Waschhilfszubehör*
• *Laundering machine with an extractable laundry supporting accessory*
• *Machine à laver avec accessoire supportant du linge extractible*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Tengstrand, Eric, 112 39 Stockholm, SE
Dahlberg, Peter, 98142 Kiruna, SE
(74) Nardonì, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 58/02** (11) **2 133 459 A1**
D06F 58/04

(25) En (26) En
(21) 08010696.6 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Wäschetrockner*
• *Laundry dryer*
• *Séchoir à linge*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Dal, Ben Diego, 33080 Zoppola (PN), IT
Castiglione, Massimo, 33080 Fiume Veneto (PN), IT
(74) Schröer, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

D06F 58/04 → (51) **D06F 58/02**

(51) **D06F 58/28** (11) **2 133 460 A2**

(25) En (26) En
(21) 09012535.2 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.06.2006 KR 20060052681
12.01.2007 KR 20070003716

(54) • *Wäschetrockner*
• *Laundry dryer*
• *Séchoir à linge*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Bae, Sang Hun, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-901, KR
Son, Chang Woo, Buk-gu Busan 616-775, KR
Choi, Chul Jin, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
Kim, Dong Hyun, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-769, KR
Son, Young Bok, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-837, KR
Kim, Heung Jae, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-941, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(62) 07793152.5 / 2 027 327

D06L 3/12 → (51) **C11D 3/42**

(51) **D06M 13/292** (11) **2 133 461 A1**
D06M 13/325 **D06M 13/332**
D06M 13/46 **D06M 13/463**
D06M 15/507 **C08K 5/521**
C08L 67/02 **D06M 15/61**
D21H 17/10 **D21H 17/53**
D21H 17/56 **D21H 21/34**

(25) De (26) De
(21) 08010665.1 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Zusammensetzung für die Behandlung von Fasermaterialien, insbesondere mittels Ausziehverfahren*
• *Compound for treating fibrous material, in particular by the method of extraction*
• *Composition pour le traitement de matières fibreuses, en particuliers à l'aide d'un procédé d'extraction*

(71) Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH, Rehlinger Strasse 1, 86462 Langweid a. Lech, DE
(72) Dermeik, Salman, Dr., 86157 Augsburg, DE
Lemmer, Karl-Heinz, 86156 Augsburg, DE
Braun, Reinhold, 86830 Schwabmünchen, DE
Nassl, Walter, 86444 Affing, DE

D06M 13/325 → (51) **D06M 13/292****D06M 13/332** → (51) **D06M 13/292****D06M 13/46** → (51) **D06M 13/292****D06M 13/463** → (51) **D06M 13/292**

(51) **D06M 15/233** (11) **2 133 462 A1**
D06M 15/41 **D06M 101/40**

(25) Ja (26) En
(21) 08722363.2 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054969 18.03.2008

(87) WO 2008/123066 2008/42 16.10.2008

(30) 23.03.2007 JP 2007076495

- (54) • *KAUTSCHUKARMIERENDES CARBONFASERKORD UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *RUBBER-REINFORCING CARBON FIBER CORD AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *CORDON EN FIBRE DE CARBONE DE RENFORCEMENT DE CAOUTCHOUC ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Toho Tenax Co., Ltd., 2-1 Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP

(72) MURAYAMA, Naomitsu, Ibaraki-shi Osaka 567-0006, JP

FURUKAWA, Masatsugu, Ibaraki-shi Osaka 567-0006, JP

(74) Hallybone, Huw George, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

D06M 15/41 → (51) **D06M 15/233****D06M 15/507** → (51) **D06M 13/292****D06M 15/61** → (51) **D06M 13/292****D06M 101/40** → (51) **D06M 15/233**

(51) **D06N 3/00** (11) **2 133 463 A1**
D04H 1/42 **D04H 3/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08739161.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056037 28.03.2008

(87) WO 2008/120702 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 JP 2007094588

30.03.2007 JP 2007094589

30.03.2007 JP 2007094590

30.03.2007 JP 2007094591

30.03.2007 JP 2007094592

30.03.2007 JP 2007094593

(54) • *LEDERARTIGES LAKEN MIT KORNPRESSUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *LEATHER-LIKE SHEET BEARING GRAIN FINISH AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*

• *FEUILLE RESSEMBLANT À DU CUIR ET POSSÉDANT UN APPRÊT GRANULEUX, ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FABRIQUER CETTE FEUILLE*

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP

(72) TANAKA, Jiro, Okayama-shi Okayama 702-8601, JP

YAMASAKI, Tsuyoshi, Okayama-shi Okayama 702-8601, JP

ANDO, Yoshiyuki, Okayama-shi Okayama 702-8601, JP

MAKIYAMA, Norio, Okayama-shi Okayama 702-8601, JP

NAKAYAMA, Kimio, Kurashiki-shi Okayama 713-8103, JP

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

D06P 1/16 → (51) **D06P 5/00**

(51) **D06P 5/00** (11) **2 133 464 A1**
B32B 27/00 **B41J 2/01**
B41M 5/00 **B41M 5/50**
B41M 5/52 **B44C 1/17**
D06P 1/16 **D21H 27/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08739048.0 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055919 27.03.2008

(87) WO 2008/120681 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 JP 2007090011

22.01.2008 JP 2008011443

(54) • *VERFAHREN ZUM TROCKENTRANSFERDRUCK VON SYNTHESFASERMATERIAL MIT DISPERSIONSFARBSTOFF SOWIE TRANSFERPAPIER*

• *METHOD OF DRY TRANSFER PRINTING OF SYNTHETIC FIBROUS MATERIAL WITH DISPERSE DYE AND TRANSFER PAPER*

• *PROCÉDÉ D'IMPRESSION PAR TRANSFERT À SEC D'UN MATÉRIAU DE FIBRE SYNTHÉTIQUE AVEC UN COLORANT DISPERSÉ ET UN PAPIER DE TRANSFERT*

(71) NORITSU KOKI CO., LTD., 579-1 Umehara, Wakayama-shi, Wakayama 640-8550, JP

(72) TERAU, Hisashige, Osaka-shi Osaka 532-0002, JP

YAMADA, Eiji, Takatsuki-shi Osaka 569-1047, JP

HAMADA, Takashi, Souraku-gun Kyoto 619-0246, JP

YAMAMOTO, Genshi, Souraku-gun Kyoto 619-0238, JP

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

(51) **D21F 3/02** (11) **2 133 465 A1**
D21F 3/04

(25) De (26) De
(21) 09158484.7 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 DE 102008002373

(54) • *Pressanordnung*

• *Press device*

• *Agencement de presse*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Gronych, Daniel, 89522 Heidenheim, DE
Kleiser, Georg, Dr., 73540 Heubach, DE
Koplin, Robert, 90762 Fürth, DE

D21F 3/04 → (51) **D21F 3/02**

(51) **D21F 5/02** (11) **2 133 466 A2**
D21G 1/02

(25) De (26) De
(21) 09160467.8 (22) 18.05.2009

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

(30) 14.06.2008 DE 102008028454

(54) • *Heizwalze und Verfahren zum Betreiben einer Heizwalze*

• *Heated roller and method for operating same*

• *Cylindre de chauffage et procédé de fonctionnement d'un cylindre de chauffage*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Hißen, Axel, 47803 Krefeld, DE
Schnyder, Eugen, 5622 Waltenschwil, CH
Wiemer, Peter, Dr. rer. nat., 41532

Korschenbroich, DE

Schneid, Josef, 88267 Vogt, DE

Hermesen, Thomas, 47661 Issum, DE

Baader, Uwe, Dr., 42111 Wuppertal, DE
Rüsing, Frank, 42477 Radepornwald, DE

D21G 1/02 → (51) **D21F 5/02****D21H 17/10** → (51) **D06M 13/292****D21H 17/53** → (51) **D06M 13/292****D21H 17/56** → (51) **D06M 13/292****D21H 21/34** → (51) **D06M 13/292****D21H 27/00** → (51) **D06P 5/00**

(51) **E01B 9/30** (11) **2 133 467 A1**
E01B 9/48

(25) De (26) De
(21) 09100336.8 (22) 12.06.2009

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

(30) 13.06.2008 DE 102008028092

(54) • *Seitenverstellbare Schienenbefestigung*

• *Laterally adjustable fixing of a rail to a sleeper*

• *Fixation du rail à la traverse ajustable latéralment*

(71) Wirthwein AG, Walter Wirthwein Straße 2-10, 97993 Creglingen, DE

(72) Wirthwein, Udo, 97993 Creglingen, DE
Süß, Jochaim, Dr.-Ing., 01259 Dresden, DE

(74) Effert, Udo, Effert und Kollegen Patentanwälte Groß-Berliner-Damm 73 E, 12487 Berlin, DE

(51) **E01B 9/40** (11) **2 133 468 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09100335.0 (22) 12.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 13.06.2008 DE 102008028093
 (54) • *Stützpunkt und Befestigung für Schienen
 auf einer Holzschwelle*
 • *Support point and attachment for rails to a
 wooden sleeper*
 • *Base et fixation de rail à une traverse en
 bois*
 (71) Wirthwein AG, Walter Wirthwein Straße 2-10,
 97993 Creglingen, DE
 (72) Wirthwein, Udo, 97993, Creglingen, DE
 Dr.-Ing. Süß, Joachim, 01259, Dresden, DE
 (74) Effert, Udo, Effert und Kollegen Patentan-
 wälte Groß-Berliner-Damm 73 E, 12487
 Berlin, DE

E01B 9/48 → (51) **E01B 9/30**

(51) **E01B 29/16** (11) **2 133 469 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09382091.8 (22) 09.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 10.06.2008 ES 200801748
 (54) • *Maschine zum Abladen und Positionierung
 von Schienen auf Schwellen von Eisen-
 bahnschienen*
 • *Machine for unloading and positioning rails
 on crossties in railway tracks*
 • *Machine pour décharger et positionner des
 rails sur des traverses dans les chemins de
 fer*
 (71) Tecsa Empresa Constructora, S.A., C/ Padre
 Damián 14, 28036 Madrid, ES
 (72) Valero Sin, Rafael, 28036 Madrid, ES
 (74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, IPAMARK, S.
 L. Paseo de la Castellana 72 1°, 28046
 Madrid, ES

(51) **E01C 11/22** (11) **2 133 470 A1**
E03F 3/04
 (25) De (26) De
 (21) 09007831.2 (22) 15.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 14.06.2008 DE 102008028446
 (54) • *Entwässerungsrinnenelement*
 • *Drainage element*
 • *Élément de caniveau de drainage*
 (71) Haas, Robert, Moosfeldstraße 9, 82275
 Emmering, DE
 (72) Haas, Robert, 82275 Emmering, DE
 (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentan-
 wälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **E01C 13/02** (11) **2 133 471 A2**
 (25) NI (26) En
 (21) 09162412.2 (22) 10.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 10.06.2008 NL 1035565
 (54) • *System zum Speichern von Wasser unter
 einem Sportplatz*
 • *System for storing water under a sports
 field*
 • *Système de stockage d'eau sous un terrain
 de sport*
 (71) Gebr. Kraaijeveld B.V., Middelweg 1, NL-
 2992 SP Barendrecht, NL
 (72) van der Laan, Jan Johannes, 3312 JA,
 Dordrecht, NL

(74) van Kooij, Adriaan, Arnold & Siedsma
 Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
 (51) **E01C 23/06** (11) **2 133 472 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09450114.5 (22) 09.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 09.06.2008 AT 9262008
 (54) • *Verfahren zur Sanierung von Straßen*
 • *Method for renovating roads*
 • *Procédé de rénovation de routes*
 (71) Terra-Mix Bodenstabilisierungs GmbH,
 Schönaich 96, 8521 Wettmannstätten, AT
 (72) Fürpass, Johannes, 8551 Wernersdorf, AT
 (74) Gibler & Poth Patentanwälte OEG, Dor-
 otheergasse 7, 1010 Wien, AT

E01F 15/04 → (51) **E04H 17/14**

(51) **E01H 1/05** (11) **2 133 473 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08010782.4 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Kehrbürstenabdeckung und Kehrfahrzeuge
 mit einer solchen Kehrbürstenabdeckung*
 • *Sweeping brush cover and sweeping
 machine with such a cover*
 • *Capot de brosse de balayage et balayeuse
 équipée d'un tel capot*
 (71) Boschung Engineering AG, Bahnhofstrasse
 34, 3185 Schmitten, CH
 (72) Boschung, Marcel, 1680 Romont, CH
 Wuillemin, Kurt, 1752 Villars-sur Glâne, CH
 (74) Schalch, Rainer, et al, c/o E. Blum & Co.
 Patentanwälte Vorderberg 11, 8044 Zürich,
 CH

(51) **E01H 1/10** (11) **2 133 474 A2**
C11D 1/66 **C11D 3/00**
C11D 3/12 **C11D 3/10**
 (25) En (26) En
 (21) 09007776.9 (22) 12.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 12.06.2008 IT RM20080308
 (54) • *Mehrzweckfahrzeug für die Wiederherstel-
 lung von normalen Strassenbedingungen
 nach Kraftfahrzeugunfällen*
 • *Multi-purpose vehicle, for re-establishment
 of normal road conditions, after car
 accidents*
 • *Véhicule multi-usage pour le rétablisse-
 ment de conditions de route normales
 après un accident de voitures*
 (71) Sicurezza e Ambiente S.p.A., Largo Ferruccio
 Mengaroni 25, 00133 Rome, IT
 (72) Cacciotti, Angelo, 00133 Rome, IT
 (74) Zizzari, Massimo, et al, Studio Zizzari P.le
 Roberto Ardigò, 42, 00142 Roma, IT

E02D 5/34 → (51) **E21B 7/00**

(51) **E03B 7/07** (11) **2 133 475 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08010806.1 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Wassersparvorrichtung*
 • *Water saving device*
 • *Appareil d'économie d'eau*

(71) Jordan, Fergus, Localita Piazzano 13, 06069
 Tuoro Sul Trasemino (PG), IT
 (72) Jordan, Fergus, 06069 Tuoro Sul Trasemino
 (PG), IT
 (74) Roufosse, Micheline C., Avenue Reine Marie
 Henriette 107, 1190 Bruxelles, BE

(51) **E03C 1/06** (11) **2 133 476 A1**
A47K 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 08252022.2 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Duschkopfhalter-Adapter*
 • *A shower-head holder adapter*
 • *Adaptateur de support de pommeau de
 douche*
 (71) DLP Limited, First Floor, Millennium House
 Victoria Road, Douglas, Isel of Man IM2
 4RW, GB
 (72) Felmeri, Ian Douglas, Castletown Isle of Man
 IM9 1BD, GB
 (74) Games, Robert Harland, Albright Patents
 Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham
 GL50 1TA, GB

(51) **E03D 9/03** (11) **2 133 477 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 09161820.7 (22) 03.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 12.06.2008 IT RE20080050
 (54) • *Ausgabevorrichtung von aktiven Substan-
 zen für WCs*
 • *A dispenser of active substances for WCs*
 • *Distributeur de substances actives pour
 WC*
 (71) RE.LE.VI. S.p.a., Via Postumia, 1, 46040
 Rodigo (Mantova), IT
 (72) Pagani, Fabio, 46040 Rodigo (MANTOVA), IT
 (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. CORRADINI
 & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100
 Reggio Emilia, IT

(51) **E03D 11/02** (11) **2 133 478 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08007789.4 (22) 22.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 27.02.2008 KR 20080017910
 (54) • *Vorrichtung zur Analyse von Urinbestand-
 teilen mittels ATR und Verfahren dafür*
 • *Apparatus for analyzing components of
 urine by using atr and method thereof*
 • *Appareil d'analyse de composants d'urine
 en utilisant ATR et procédé associé*
 (71) Jsm Healthcare Inc, E-902 Bundang Techno-
 park 151 Yatab-dong Bundang-gu Seong-
 nam City, Kyunggi-do 463-070, KR
 (72) Kim, Dong Soo, Seongnam-si Gyeonggi-do
 463-500, KR
 (74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert
 Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
 mer-Ring 15, 80539 München, DE

E03F 3/04 → (51) **E01C 11/22**

(51) **E04B 1/00** (11) **2 133 479 A2**
E04B 2/90 **F16B 5/06**
 (25) NI (26) En
 (21) 09162369.4 (22) 10.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 NL 1035568
- (54) • *Verfahren und Anker zum Aufhängen von Bauteilen von einem Boden*
• *Method and anchor for suspending structural parts from a floor*
• *Procédé et ancre pour suspendre des éléments structuraux d'un plancher*
- (71) Olde Hanter Holding B.V., Zutphenstraat 12, 7575 EJ Oldenzaal, NL
- (72) Olde Hanter, Johannes Gerardus Jozef Maria, 7575 EJ Oldenzaal, NL
- (74) Bakker, Hendrik, Octrooibureau Mink B.V. Twentepoort Oost 61-25, 7609 RG Almelo, NL

(51) E04B 1/26 (11) 2 133 480 A1 F16B 25/00

- (25) De (26) De
(21) 08022085.8 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 11.06.2008 DE 102008027873
- (54) • *Verfahren zur Verbindung von zwei Holzbauteilen*
• *Method for connecting two wooden components*
• *Procédé destiné à la liaison de deux composants en bois*
- (71) Wieland, Heinz, Sonnenfeldstrasse 6, 9050 Appenzell, CH
- (72) Wieland, Heinz, 9050 Appenzell, CH
- (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-gasse 10, 89073 Ulm, DE

(51) E04B 1/26 (11) 2 133 481 A2 F16B 25/00

- (25) De (26) De
(21) 09007281.0 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 DE 102008027873
- (54) • *Verbindung von zwei Holzbalken*
• *Connection of two wood trusses*
• *Liaison de deux poutres en bois*
- (71) Wieland, Heinz, Sonnenfeldstrasse 6, 9050 Appenzell, CH
- (72) Wieland, Heinz, 9050 Appenzell, CH
- (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-gasse 10, 89073 Ulm, DE

(51) E04B 1/26 (11) 2 133 482 A2 F16B 25/00

- (25) De (26) De
(21) 09007657.1 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 DE 102008027873
19.12.2008 EP 08022085
- (54) • *Verfahren zur Verbindung von zwei Holzbauteilen*
• *Method for connecting two wooden components*
• *Procédé destiné à la liaison de deux composants en bois*
- (71) Wieland, Heinz, Sonnenfeldstrasse 6, 9050 Appenzell, CH
- (72) Wieland, Heinz, 9050 Appenzell, CH
- (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-gasse 10, 89073 Ulm, DE

(51) E04B 1/74 (11) 2 133 483 A1

- (25) Ja (26) En
(21) 07767447.1 (22) 18.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/062639 18.06.2007
- (87) WO 2008/114467 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 JP 2007068673
- (54) • *DACHISOLIERFLÄCHENGEBILDE UND DIESES VERWENDENDEN DACH*
• *ROOF INSULATION SHEET AND ROOF USING SAME*
• *FEUILLE D'ISOLATION DE TOIT ET TOIT ASSOCIE*
- (71) Sawaya Co., Ltd., 3-18-30 Ekinishihon-machi Kanazawa-Shi, Ishikawa 920-0025, JP
- (72) OZAKI, Toshiro, Kanazawa-Shi Ishikawa 920-0025, JP
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

E04B 2/90 → (51) E04B 1/00**(51) E04C 1/40 (11) 2 133 484 A1 C04B 41/82**

- (25) Zh (26) En
(21) 08700668.0 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/000119 17.01.2008
- (87) WO 2008/095401 2008/33 14.08.2008
- (30) 02.02.2007 CN 200710026697
- (54) • *KERAMISCHE VERBUNDPLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COMPOSITE CERAMIC TILE AND METHOD FOR PREPARING IT*
• *TUILE CÉRAMIQUE COMPOSITE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Feng, Jiansheng, Room 701, No.2, Courtyard 3 Meihua Cun Zhongshan Yi Road Yuexiu District Guangzhou, Guangdong 510080, CN
- (72) Feng, Jiansheng, Guangdong 510080, CN
- (74) Hryszkiewicz, Danuta, Kancelaria Patentowa Ul. Jana z Kolna 38, 75-204 Koszalin, PL

E04C 2/06 → (51) C04B 41/50**E04C 2/288 → (51) E04F 13/02****E04C 2/34 → (51) B27D 5/00****(51) E04D 1/34 (11) 2 133 485 A1 E04D 12/00**

- (25) De (26) De
(21) 08010521.6 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Steildach-Eindeck-System mit Verbindung zwischen Dachlatten und Abdeck-Mittel sowie Befestigungsverfahren*
• *Cover system for steep pitched roof with connection between roof battens and roof covering elements, and method of attachment*
• *Système de recouvrement pour toit à forte pente avec une liaison entre des lattes et des éléments de recouvrement, et procédé de fixation*
- (71) Gruss, Christoph, Dorfstrasse 7, 07768 Gumperda, DE
- (72) Gruss, Christoph, 07768 Gumperda, DE
- (74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

E04D 5/10 → (51) H01L 31/048**E04D 12/00 → (51) E04D 1/34****E04F 11/18 → (51) E04H 17/14****E04F 13/00 → (51) F24F 5/00****(51) E04F 13/02 (11) 2 133 486 A2 E04F 13/14 E04C 2/288**

- (25) De (26) De
(21) 09007798.3 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 DE 102008027986
- (54) • *Monolithisches Leichtbauprofil aus einem Leichtbauplaststoff*
• *Monolithic lightweight profile made of light building material*
• *Un profilé monolithique pour construction légère en matériau de construction léger*
- (71) Deutsche Amphibolin-Werke von Robert Murjahn Stiftung & Co KG, Rossdorfer Strasse 50, 64372 Ober-Ramstadt, DE
- (72) Mende, Herbert, 64385 Reichelsheim, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) E04F 13/08 (11) 2 133 487 A2 E04F 13/12

- (25) Fi (26) En
(21) 09162390.0 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 FI 20085574
- (54) • *Anordnung für Fassadenplatten*
• *Arrangement for a facade*
• *Agencement pour des plaques de façade*
- (71) Al Design Oy, Laaksotörmäntie 7, 69730 Tunkkari, FI
- (72) Lapinkorpi, Janne, 69700, VETELI, FI
- (74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

E04F 13/12 → (51) E04F 13/08**E04F 13/14 → (51) E04F 13/02****E04F 15/02 → (51) B44C 5/04****(51) E04H 6/34 (11) 2 133 488 A2**

- (25) It (26) En
(21) 09007610.0 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 IT MI20081057
- (54) • *Automatisches System zum Parken von Kraftfahrzeugen und entsprechende Kraftfahrzeughandhabungseinrichtung*
• *Automatic system for parking motor vehicles and motor vehicle handling device therefor*
• *Système automatique de garage de véhicules et dispositif correspondant de manipulation de véhicule*
- (71) Locatelli, Alessandro, Via Benedetto Marcello, 4, 24129 Bergamo, IT
- (72) Locatelli, Alessandro, 24129 Bergamo, IT
- (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) E04H 17/14 (11) 2 133 489 A1 E04F 11/18 E01F 15/04

- (25) Zh (26) En

(21) 07721457.5 (22) 15.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2007/001884 15.06.2007
 (87) WO 2008/106840 2008/37 12.09.2008
 (30) 05.03.2007 CN 200710020486
 (54) • **ZIERGLIED FÜR SPERRE**
 • *DECORATIVE MEMBER FOR A BARRIER*
 • *ÉLÉMENT DÉCORATIF POUR UNE BARRIÈRE*
 (71) Wuxi Dif Technology Co., Ltd, Room 408 District 4 Science and Technology Park No.7 Changjiang Road New District, Wuxi, Jiangsu 214028, CN
 (72) ZHU, Alan, Wuxi, Jiangsu 214028, CN
 (74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastside One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **E05B 17/20** (11) **2 133 490 A2**
E05B 65/08
 (25) It (26) En
 (21) 09162000.5 (22) 05.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 10.06.2008 IT B020080366
 (54) • *Aushebesicherungsvorrichtung für Schiebetüren oder -fenster*
 • *Anti-lifting device for sliding doors or windows*
 • *Dispositif anti-relevage pour fenêtres ou portes coulissantes*
 (71) GSG INTERNATIONAL S.p.A., Via Tubertini, 1, 40054 Budrio (Bologna), IT
 (72) Lambertini, Marco, 40068 San Lazzaro Di Savena (Bologna), IT
 (74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

E05B 27/00 → (51) **E05B 35/00**

(51) **E05B 35/00** (11) **2 133 491 A1**
E05B 27/00
 (25) De (26) De
 (21) 09007687.8 (22) 10.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 13.06.2008 DE 102008028135
 (54) • *Profilschliesszylinder mit zugehörigem Schlüssel*
 • *Profile lock cylinder with associated key*
 • *Serrure cylindrique profilée et clé correspondante*
 (71) BKS GmbH, Heidestrasse 71, D-42549 Velbert, DE
 (72) Ziaja, Klaus, 42555 Velbert, DE
 Nguyen, Toan, 42579 Heiligenhaus, DE
 (74) Füssel, Michael, et al, Dr. Sturies, Eichler & Füssel Patentanwaltskanzlei Lönsstrasse 55, 42289 Wuppertal, DE

(51) **E05B 47/06** (11) **2 133 492 A1**
E05C 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 08252028.9 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verriegelungsmechanismus*
 • *Lock mechanism*
 • *Mécanisme de verrouillage*
 (71) PBT (IP) Limited, 1 Astra Centre, Edinburgh Way, Harlow, Essex CM20 2BN, GB

(72) Powell, Simon, 76790 Etretat, FR
 (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

(51) **E05B 47/06** (11) **2 133 493 A1**
E05B 53/00
 (25) En (26) En
 (21) 08275024.1 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verriegelungsmechanismus*
 • *Lock mechanism*
 • *Mécanisme de verrouillage*
 (71) PBT (IP) Limited, 1 Astra Centre, Edinburgh Way, Harlow, Essex CM20 2BN, GB
 (72) Powell, Simon, 76790, Etretat, FR
 (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

E05B 53/00 → (51) **E05B 47/06**

E05B 65/08 → (51) **E05B 17/20**

(51) **E05B 65/10** (11) **2 133 494 A2**
E05B 63/24 **E05C 1/04**
 (25) De (26) De
 (21) 09160201.1 (22) 14.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 10.06.2008 CH 8812008
 (54) • *Sicherheitsverriegelungsvorrichtung mit Fluchtentriegelungseinrichtung*
 • *Safety lock device with escape locking device*
 • *Dispositif de verrouillage de sécurité doté d'un dispositif de déverrouillage de secours*
 (71) Pilz Auslandsbeteiligungen GmbH, Felix-Wankel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
 (72) Schmid, Max, 7323 Wangs, CH
 Mahdi, Fouad, 7402 Bonaduz, CH
 (74) Hasler, Erich, c/o Riederer Hasler & Partner, Patentanwälte AG, Elestastrasse 8 Postfach, 7310 Bad Ragaz, CH

(51) **E05B 65/12** (11) **2 133 495 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09003443.0 (22) 10.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 09.06.2008 DE 202008007673 U
 05.08.2008 DE 102008036356
 (54) • *Kraftfahrzeugschloß*
 • *Motor vehicle lock*
 • *Serrure de véhicule automobile*
 (71) Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Strasse 42, 42369 Wuppertal, DE
 (72) Brose, Simon, 45525 Hattingen, DE
 Fang, Shiqing, 42899 Remscheid, DE
 (74) Gottschald, Jan, Patentanwaltskanzlei Gottschald Kaiserswerther Markt 51, 40489 Düsseldorf, DE

(51) **E05B 65/12** (11) **2 133 496 A2**
E05B 65/20
 (25) De (26) De
 (21) 09006690.3 (22) 19.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 DE 102008028391
 (54) • *Türaußengriff, insbesondere für Fahrzeuge*
 • *External door handle, in particular for vehicles*
 • *Poignée extérieure de porte, en particulier pour véhicules*
 (71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
 (72) Lennhof, Ralf, 58093 Hagen, DE
 Pfeiffer, Sascha, 42285 Wuppertal, DE

(51) **E05B 65/20** (11) **2 133 497 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09159849.0 (22) 11.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 14.06.2008 DE 102008028469
 (54) • *Kraftfahrzeugschlöß*
 • *Vehicle door lock*
 • *Serrure de porte de véhicule automobile*
 (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
 (72) Bland, Timothy, Solihull, B90 8AJ, GB
 (74) Dörfler, Thomas, Ford-Werke GmbH Patentabteilung NH/364 Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE

E05B 65/20 → (51) **E05B 65/12**

E05C 9/00 → (51) **E05B 47/06**

(51) **E05C 9/04** (11) **2 133 498 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09007355.2 (22) 03.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 12.06.2008 DE 202008007871 U
 (54) • *Stulpschiene und Fenster oder Tür mit einer Stulpschiene*
 • *Cuff bar and window or door with same*
 • *Rail embouti et fenêtre ou porte dotée d'un rail embouti*
 (71) Mayer & Co., Alpenstrasse 173, 5020 Salzburg, AT
 (72) Macheiner, Andreas, 5023 Salzburg, AT
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **E05D 15/06** (11) **2 133 499 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 08425418.4 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Wagen für freitragendes Schiebeter und Herstellungsverfahren dafür*
 • *Trolley for a slidable cantilever gate and process for its manufacture*
 • *Chariot pour barrière coulissante en porte à faux et son procédé de fabrication*
 (71) Fratelli Comunello S.p.A., Via Cassola, 64, 36027 Rosa (Vicenza), IT
 (72) Comunello, Franco, 36027 Rosà (Vicenza), IT
 (74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste 49, 35121 Padova, IT

(51) **E05D 15/06** (11) **2 133 500 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09162270.4 (22) 09.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 12.06.2008 DE 102008027937

- (54) • *Schiebetüranlage*
• *Sliding door assembly*
• *Installation de porte coulissante*
- (71) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (72) De Pilla, Salvatore, 71292, Friolzheim, DE

- (51) **E05D 15/10** (11) **2 133 501 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08010807.9 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Anlenkung für eine Schwenkschiebetür*
• *Linkage for a sliding swinging door*
• *Articulation pour une porte pivotante coulissante*
- (71) Edscha AG, Hohenhagener Strasse 26-28, 42855 Remscheid, DE
- (72) Le Griffon, Jean-Bernard, 56130 La Roche Bernard, FR
- (74) Sparing, Rolf Klaus, et al, Bonnekamp & Sparing, Patentanwälte, Goltsteinstrasse 19, 40211 Düsseldorf, DE

E05F 15/14 → (51) **F16H 19/04**

- (51) **E05F 15/16** (11) **2 133 502 A1**
 (25) Es (26) En
 (21) 08736707.4 (22) 26.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) ES 2008/000105 26.02.2008
- (87) WO 2008/104623 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 ES 200700523
09.08.2007 ES 200702248
09.08.2007 ES 200702249
- (54) • *SCHLISSVORRICHTUNG FÜR PERSONENTÜREN BEI GARGENKIPPTOREN*
• *CLOSURE DEVICE FOR MAN-DOORS IN OVERHEAD GARAGE DOORS*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE DES PORTES PIÉTONNES COMPRISES DANS DES PORTAILS BASCULANTS DE GARAGES*
- (71) Nuñez Morcillo, Juan Manuel, Murcia 14-Bajo, 02612 Munera, Albacete, ES
Jimenez Del Amo, Pedro, Real 51, 02612 Munera Albacete, ES
Carlos Blazquez, Jesús Luis, Olmos 29, 02612 Munera, Albacete, ES
- (72) JIMENEZ DEL AMO, Pedro, 02612 Munera (Albacete), ES
CARLOS BLAZQUEZ, Jesús Luis, 02612 Munera (Albacete), ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

- (51) **E06B 3/72** (11) **2 133 503 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09161110.3 (22) 26.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 10.06.2008 DE 202008007716 U
- (54) • *Türfüllung und Tür*
• *Door panel and door*
• *Panneau de porte et porte*
- (71) Rodenberg Türsysteme AG, Osterkamp 3, 32457 Porta Westfalica, DE
- (72) Lange, Ralf, 32457 Porta Westfalica, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **E06B 7/02** (11) **2 133 504 A1**
F24F 11/047
 (25) En (26) En
 (21) 08157828.8 (22) 09.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Belüftungsmodul*
• *Ventilation unit*
• *Unité de ventilation*
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Phaff, Johan Cornelis, 2286 AL Rijswijk, NL
Knoll, Bastiaan, 2671 DR Naaldwijk, NL
Van der Linden, Marius Leonardus Robertus, 2661 RV Bergschenhoek, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **E06B 9/68** (11) **2 133 505 A2**
H02P 23/00 **E06B 9/72**
E06B 9/72

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09360031.0 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 FR 0853799

- (54) • *Verschlussvorrichtung in Form von Behang, Faltschirm oder Rollläden und mit elektrischem Antriebsmotor*
• *Closing device with a shutter or a folding or rolling blind powered by an electric motor*
• *Dispositif de fermeture à tablier ou store repliable ou enroulable et à moteur d'entraînement électrique*
- (71) BUBENDORFF, Société Anonyme 24, rue de Paris, 68220 Attenschwiller, FR
- (72) Jacquin, Dominique, 68130 Carspach, FR
Delpy, Vincent, 68300 Saint Louis, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

E06B 9/72 → (51) **E06B 9/68**

- (51) **E06B 9/84** (11) **2 133 506 A2**
H02P 6/18

- (25) En (26) En
- (21) 09007769.4 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 GB 0810784

- (54) • *Motorisierte Barrierenrolle*
• *Motorised barrier roller*
• *Rouleau motorisé à barrière*
- (71) Coopers Fire Limited, Edward House Penner Road, Havant Hampshire P09 1QZ, GB
- (72) Cooper, Paul Andrew, Rowlands Castle Hampshire P09 6BS, GB
Ford, Victoria Louise, Southsea Hampshire P04 0BZ, GB
- (74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

- (51) **E21B 7/00** (11) **2 133 507 A1**
E21B 7/26 **E02D 5/34**

- (25) De (26) De
- (21) 08010846.7 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Bohrvorrichtung und Bohrvorrichtung*
• *Drilling device and drilling method*

- *Dispositif et procédé de forage*
- (71) BAUER Maschinen GmbH, Wittelsbacherstrasse 5, 86529 Schrobenhausen, DE
- (72) Stötzer, Erwin Emil, 86551 Aichach, DE
Harthäuser, Werner Josef, 86637 Wertingen, DE
- (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

- (51) **E21B 7/02** (11) **2 133 508 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08010845.9 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Bauarbeitsgerät mit ausfahrbarem Mast und Verfahren zum Betrieb eines solchen Bauarbeitsgerätes*
• *Construction device with extendable mast and method for operation of same*
• *Appareil de construction doté d'un mât télescopique et procédé de fonctionnement d'un tel appareil*
- (71) BAUER Maschinen GmbH, Wittelsbacherstrasse 5, 86529 Schrobenhausen, DE
- (72) Stötzer, Erwin Emil, 86551 Aichach, DE
Weixler, Leonhard, 86672 Thierhaupten, DE
- (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

E21B 7/26 → (51) **E21B 7/00**

- (51) **E21B 33/12** (11) **2 133 509 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08104394.5 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Packer und Dichtung für unverrohrte Bohrlöcher*
• *Open hole packer and seal*
• *Joint et garniture d'étanchéité de trou en decouvert*
- (71) Flo Tech Holdings Limited, PO Box 958 Morgan & Morgan Building Pasea Estate, Road Town Tortola, VG
- (72) Flo Tech Holdings Limited, PO Box 958 Morgan & Morgan Building Pasea Estate, Road Town Tortola, VG
- (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

E21B 43/12 → (51) **H02K 3/28**

- (51) **E21D 20/02** (11) **2 133 510 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09159594.2 (22) 07.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 09.06.2008 DE 102008002303
- (54) • *Adaptervorrichtung zum Setzen eines selbstbohrenden, chemisch verankerbaren Befestigungselementes*
• *Adapter for setting a self-drilling chemically anchored attachment element*
• *Adaptateur pour installer un élément de fixation autoperceur ancré chimiquement*
- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
- (72) Bayerl, Michael, 86842 Türkheim, DE
Heemann, Kay, 86916 Kaufering, DE
Ludwig, Wolfgang, 86874 Zaisertshofen, DE

(51) **F01C 1/02** (11) **2 133 511 A1**
F02B 53/00
(25) It (26) En
(21) 08425411.9 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verbrennungsspiralmotor*
• *Internal combustion scroll engine*
• *Moteur à volutes à combustion interne*
(71) Energeticamente Rinnovabili SRL, Via Spalato No. 72/A, 10141 Torino, IT
(72) Fiori, Ascanio, 10129 Torino, IT
Nespoli, Luca, 10137 Torino, IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

F01C 1/356 → (51) **F01C 11/00**

(51) **F01C 11/00** (11) **2 133 512 A1**
F01C 1/356 **F01C 13/04**
F01C 20/26 **F04C 23/02**
F25B 1/00 **F25B 1/04**
F25B 11/02

(25) Ja (26) En
(21) 08710468.3 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000315 22.02.2008
(87) WO 2008/108062 2008/37 12.09.2008
(30) 01.03.2007 JP 2007051002

(54) • *ZWEISTUFIGE ROTATIONSEXPANSIONS-VORRICHTUNG, EXPANSIONSVORRICHTUNGSINTEGRIERTER VERDICHTER UND KÄLTEZYKLUSVORRICHTUNG*
• *TWO-STAGE ROTARY TYPE EXPANDER, EXPANDER-INTEGRATED COMPRESSOR, AND REFRIGERATION CYCLE DEVICE*
• *DÉTENDEUR DE TYPE ROTATIF À DEUX ÉTAGES, COMPRESSEUR À DÉTENDEUR INTÉGRÉ ET DISPOSITIF DE CYCLE DE RÉFRIGÉRATION*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) OGATA, Takeshi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAGUCHI, Hidetoshi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
HASEGAWA, Hiroshi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAKAHASHI, Yasufumi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OKAICHI, Atsuo, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

F01C 13/04 → (51) **F01C 11/00**

F01C 20/26 → (51) **F01C 11/00**

(51) **F01D 5/00** (11) **2 133 513 A2**
F01D 25/16 **F01D 25/18**

(25) En (26) En
(21) 09250804.3 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 10.06.2008 US 136300
(54) • *Lageranordnung*
• *Bearing system*
• *Système de palier*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Dobek, Louis J., Somers, CT 06071, US
Metzger, Mark A., South Windsor, CT 06074, US
Daly, David M., Manchester, CT 06040, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 17/16** (11) **2 133 514 A2**

(25) En (26) En
(21) 09251452.0 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2008 US 138370

(54) • *Integriertes Aktuormodul für Gasturbinenmotor*
• *Integrated actuator module for gas turbine engine*
• *Module d'actuateur intégré pour moteur à turbine à gaz*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Suci, Gabriel L., Glastonbury, CT 06033, US
Dye, Christopher M., Glastonbury, CT 06033, US
Merry, Brian D., Andover, CT 06232, US
Elder, James S., South Windsor, CT 06074, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 25/16 → (51) **F01D 5/00**

F01D 25/18 → (51) **F01D 5/00**

F01K 9/00 → (51) **F01K 23/10**

(51) **F01K 23/10** (11) **2 133 515 A1**
F01K 9/00 **F02C 3/30**
F02C 6/18 **F02C 7/143**
F02C 7/224

(25) Ja (26) En
(21) 07741439.9 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/058003 11.04.2007
(87) WO 2008/047489 2008/17 24.04.2008
(54) • *ENERGIEVERSORGUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE ERDGASVERFLÜSSIGUNGSANLAGE*
• *POWER SUPPLY EQUIPMENT FOR NATURAL GAS LIQUEFACTION PLANT*
• *ÉQUIPEMENT D'ALIMENTATION POUR UNE INSTALLATION DE LIQUÉFACTION DE GAZ NATUREL*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) TAGAWA, Hisato, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
MARUSHIMA, Shinya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
HORITSUGI, Mutsumi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

F01K 25/10 → (51) **F02G 5/00**

F01L 1/08 → (51) **F01L 13/00**

F01L 1/18 → (51) **F01L 13/00**

F01L 1/30 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01L 1/34** (11) **2 133 516 A1**
F02M 39/02 **F02M 59/10**

(25) Ja (26) En
(21) 08739931.7 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056825 31.03.2008
(87) WO 2008/123613 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 JP 2007097651
(54) • *STEUERUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE CONTROLLER*
• *CONTRÔLEUR DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
DENSO CORPORATION, 1, Showa-cho 1-chome Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
(72) EIRAKU, Akira, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YAMAGUCHI, Jouji, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F01L 1/34** (11) **2 133 517 A1**
F01L 1/344 **F01M 1/16**

(25) En (26) En
(21) 09007753.8 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.06.2008 JP 2008154564
(54) • *Ölzufuhrvorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Oil supplying apparatus for vehicle*
• *Appareil d'alimentation en huile pour véhicule*

(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
(72) Ono, Hisashi, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
Nishida, Yuki, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F01L 1/344 → (51) **F01L 1/34**

F01L 1/46 → (51) **F01L 9/02**

(51) **F01L 9/02** (11) **2 133 518 A1**
F01L 1/46

(25) De (26) De
(21) 09005578.1 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.06.2008 DE 102008027650
(54) • *Ventilsteuerung für ein Gaswechselventil in einer Brennkraftmaschine*
• *Valve control for a gas exchange valve in a combustion engine*
• *Commande de soupape pour une soupape d'échange de gaz dans un moteur à combustion interne*

(71) MAN Diesel SE, Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE
(72) König, Nikolaus, 82278 Althegnenberg, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **2 133 519 A1**
F01L 1/08 **F01L 1/18**
F01L 1/30

(25) Ja (26) En

- (21) 07828374.4 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/068601 18.09.2007
- (87) WO 2008/114469 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 JP 2007068130
- (54) • VENTILTRIEB FÜR VERBRENNUNGSMOTOR
- VALVE GEAR FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- COMMANDE DE SOUPAPE POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) TAKEMURA, Shinichi, 1-1, Morinosatooyama Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- AOYAMA, Shunichi, 1-1, Morinosatooyama Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- FUKAMI, Toru, 1-1, Morinosatooyama Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- ARINAGA, Tsuyoshi, 1-1, Morinosatooyama Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- SUGIYAMA, Takanobu, 1-1, Morinosatooyama Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F01M 1/08** (11) **2 133 520 A1**
F01M 11/02
- (25) De (26) De
- (21) 09165085.3 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • Kolben für einen Zylinder eines Grossmotors sowie Schmiervorrichtung und Schmierverfahren mit einem solchen Kolben
- Piston for a cylinder of a large motor, lubricating device and method with such a piston
- Piston pour un cylindre d'un moteur de grande cylindrée ainsi que le dispositif et le procédé de lubrification prévu pour ce piston
- (71) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
- (72) Räss, Konrad, 8457, Humlikon, CH
- Stark, Matthias, 8400, Winterthur, CH
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

- F01M 1/08** → (51) **F01P 3/08**
- F01M 1/16** → (51) **F01L 1/34**
- F01M 5/00** → (51) **F01P 3/02**
- F01M 5/02** → (51) **F01P 3/02**
- F01M 11/02** → (51) **F01M 1/08**
- F01M 11/02** → (51) **F01P 3/02**
- F01M 11/03** → (51) **F16H 57/04**

- (51) **F01M 13/02** (11) **2 133 521 A2**
F02F 1/24
- (25) En (26) En
- (21) 09002536.2 (22) 23.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 10.06.2008 JP 2008152335
- (54) • Durchblasgas-Rückführungsstruktur für einen Verbrennungsmotor
- Blow-by gas recirculation structure for internal combustion engine
- Structure de recyclage de gaz de soufflage d'un moteur à combustion interne
- (71) Aichi Machine Industry Co. Ltd., 2-12, Kawanami-cho, Atsuta-ku, Nagoya-shi, Aichi 456-8601, JP
- (72) Sagata, Munehiro, Nagoya-shi Aichi 456-8601, JP
- Nishiyama, Koji, Nagoya-shi Aichi 456-8601, JP
- (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **F01N 3/02** (11) **2 133 522 A1**
B01D 39/20 **B01D 46/00**
B01D 53/94 **B01J 35/04**
B28B 11/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 08739051.4 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055922 27.03.2008
- (87) WO 2008/123369 2008/42 16.10.2008
- (30) 27.03.2007 JP 2007082291
- (54) • VERSIEGELTE WABENSTRUKTUR
- SEALED HONEYCOMB STRUCTURE
- STRUCTURE EN NID D'ABEILLES ÉTANCHE
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) ICHIKAWA, Yukihito, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- ITO, Koichi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- TOKUNAGA, Takeshi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **F01N 3/02** (11) **2 133 523 A1**
F01N 11/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09160012.2 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 FR 0853913
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Überwachung der Unversehrtheit einer Keramikstruktur eines Partikelfilters
- Device and method for monitoring the integrity of a ceramic particle filter structure
- Dispositif et procédé pour surveiller l'intégrité d'une structure céramique de filtre à particules
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Crehan, Gabriel, 75019 Paris, FR

- F01N 3/02** → (51) **B01D 39/20**
- F01N 3/02** → (51) **B01J 35/04**
- F01N 3/02** → (51) **B32B 7/02**
- F01N 3/04** → (51) **F01N 3/08**

- (51) **F01N 3/08** (11) **2 133 524 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/04**
F02D 45/00
- (25) Ja (26) En

- (21) 08738964.9 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055797 19.03.2008
- (87) WO 2008/120649 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007086481
- (54) • VORRICHTUNG ZUR ABGASREINIGUNG IN EINEM VERBRENNUNGSMOTOR
- APPARATUS FOR PURIFYING EXHAUST GAS IN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- APPAREIL DESTINE A PURIFIER LES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) TANAI, Yutaka, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- ODA, Tomihisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- ITOH, Kazuhiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- TOSHIOKA, Shunsuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- ITOH, Takekazu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **F01N 3/08** (11) **2 133 525 A1**
B01D 53/44 **B01D 53/56**
B01D 53/62 **B01D 53/74**
B01D 53/86 **F01N 3/28**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08739850.9 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056743 28.03.2008
- (87) WO 2008/120819 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007093716
- (54) • ABGASREINIGUNGSGERÄT
- EXHAUST GAS PURIFYING APPARATUS
- APPAREIL DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (71) National University Corporation Toyohashi University of Technology, 1, Hibiyaoka 1-chome, Tempaku-cho Toyohashi-shi, Aichi 441-8580, JP
- Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) MIZUNO, Akira, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
- SATO, Satoshi, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
- YAMAUCHI, Hiroki, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
- TOUCHARD, Gerard, 86550 Mignoloux-Beauvoir, FR
- MATSUBARA, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- F01N 3/08** → (51) **F01N 3/36**

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 133 526 A1**
F02D 41/10 **F02D 41/14**
F02D 45/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 08722924.1 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056065 28.03.2008
- (87) WO 2008/123412 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007094667

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG DER KATALYTISCHEN BEEINTRÄCHTIGUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
 - *CATALYST DEGRADATION DETERMINATION DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 - *DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE DÉGRADATION DE CATALYSEUR POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) ENDO, Yoshiyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F01N 3/20** (11) **2 133 527 A1**
B01D 53/94

- (25) De (26) De
(21) 09100242.8 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 DE 102008002286
- (54) • *Abgasnachbehandlungseinrichtung für eine Brennkraftmaschine mit einem SCR-Katalysator und Verfahren zum Betreiben einer Brennkraftmaschine*
- *Exhaust gas treatment device for a combustion engine with an SCR catalytic converter and method for operating a combustion engine*
 - *Dispositif de post-traitement des gaz d'échappement pour un moteur à combustion interne doté d'un catalyseur SCR et procédé de fonctionnement d'un moteur à combustion interne*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Riegger, Peter, 88662 Ueberlingen, DE
- Gloeckle, Markus, 70192 Stuttgart, DE

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/36**

F01N 3/28 → (51) **B01J 35/04**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/08**

(51) **F01N 3/36** (11) **2 133 528 A1**
B01D 53/86 **B01D 53/94**
F01N 3/08 **F01N 3/20**
F02D 41/04 **F02D 43/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08740147.7 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/057045 03.04.2008
- (87) WO 2008/123629 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 JP 2007099199
- (54) • *ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
- *EXHAUST PURIFICATION DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 - *DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) YOSHIDA, Kohei, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- ASANUMA, Takamitsu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- NISHIOKA, Hiromasa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F01N 11/00** (11) **2 133 529 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09162295.1 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 JP 2008154214
- (54) • *Verschlechterungsbestimmungsvorrichtung für einen Katalysator, und Katalysatorverschlechterungsbestimmungsverfahren*
- *Deterioration determination device for catalyst, and catalyst deterioration determining method*
 - *Dispositif de détermination de la détérioration d'un catalyseur, procédé de détermination de la détérioration d'un catalyseur*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Iida, Jun, Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F01N 11/00** (11) **2 133 530 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09162606.9 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 JP 2008154214
20.06.2008 JP 2008161493
- (54) • *Verschlechterungsbestimmungsvorrichtung und Verfahren für eine Vorrichtung zur Abgasreduzierung*
- *Deterioration determination device and method for exhaust emission reduction device*
 - *Dispositif de détermination de la détérioration et procédé pour un dispositif de réduction des émissions d'échappement*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 1-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Iida, Jun, Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F01N 11/00** (11) **2 133 531 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09162611.9 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 JP 2008154214
20.06.2008 JP 2008161491
- (54) • *Katalysator-Zersetzungsbestimmungsvorrichtung und -verfahren*
- *Catalyst deterioration-determination device and method*
 - *Dispositif et procédé de détermination de la détérioration d'un catalyseur*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Iida, Jun, Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/02**

(51) **F01P 3/02** (11) **2 133 532 A2**

- F02F 1/38** **F01M 5/00**
F01M 5/02 **F01M 11/02**
- (25) En (26) En

- (21) 09160901.6 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.06.2008 JP 2008150011

- (54) • *Ölwärmetauschervorrichtung in einem Zylinderkopf*
- *Oil Heat Exchange Apparatus in a Cylinder Head*
 - *Dispositif d'échange de chaleur d'huile dans une culasse*
- (71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) NETSU, Hironao, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **F01P 3/08** (11) **2 133 533 A1**
F01M 1/08

- (25) En (26) En
(21) 09002225.2 (22) 17.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 12.06.2008 JP 2008154465
16.12.2008 JP 2008320118
- (54) • *Kolbenkühlstruktur*
- *Piston cooling structure*
 - *Structure de refroidissement à piston*
- (71) Aichi Machine Industry Co. Ltd., 2-12, Kawanami-cho, Atsuta-ku, Nagoya-shi, Aichi 456-8601, JP
- (72) Sagata, Munehiro, Nagoya-shi Aichi, 456-8601, JP
- Masuda, Takafumi, Nagoya-shi Aichi, 456-8601, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F01P 3/22** (11) **2 133 534 A1**
F01P 7/16 **F01P 5/10**
F01P 5/12

- (25) En (26) En
(21) 09162210.0 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 US 136193
- (54) • *Blasensieden-Kühlsystem und -verfahren*
- *Nucleate boiling cooling system and method*
 - *Système et procédé de refroidissement d'ébullition nucléée*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Vuk, Carl T., Denver IA Iowa 50622, US
- (74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

F02B 23/00 → (51) **F02B 23/06**

(51) **F02B 23/06** (11) **2 133 535 A1**
F02B 23/00 **F02F 3/26**

- (25) Ja (26) En
(21) 08739817.8 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056710 03.04.2008
- (87) WO 2008/126771 2008/43 23.10.2008
- (30) 06.04.2007 JP 2007100644
06.04.2007 JP 2007100645

- (54) • *DIREKTEINSPRITZMOTOR*
• *DIRECT FUEL-INJECTION ENGINE*
• *MOTEUR À INJECTION DIRECTE DE CARBURANT*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) SONO, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
UCHIMOTO, Tatsuya, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
YAMAYA, Yukihisa, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
IKEYA, Kenichiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
TAJIMA, Yutaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
SHIBATA, Mitsuhiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
SASAKI, Nobuhiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

F02B 27/02 → (51) F02D 9/08

- (51) **F02B 29/04** (11) **2 133 536 A1**
F02B 37/24
- (25) De (26) De
(21) 09007327.1 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 DE 102008028194
- (54) • *Ladeluftkühler-Enteisung*
• *Charge air cooler deicing*
• *Dégivrage de refroidisseur d'air de suralimenta-tion*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Wolf, Rainer, 85055 Ingolstadt, DE
- (74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

F02B 29/08 → (51) F02D 9/08

F02B 37/24 → (51) F02B 29/04

F02B 53/00 → (51) F01C 1/02

F02B 63/02 → (51) B25C 1/08

F02C 3/30 → (51) F01K 23/10

F02C 6/18 → (51) F01K 23/10

F02C 7/143 → (51) F01K 23/10

F02C 7/224 → (51) F01K 23/10

- (51) **F02C 7/277** (11) **2 133 537 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09162221.7 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 US 137303
- (54) • *Druckluftturbinenstarter-Zusammenbau mit zwei Betriebsmodi*
• *Bi-modal air turbine starter assembly*
• *Ensemble d'un démarreur de turbine à air comprimé avec deux modes d'opération*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Libera, Tony, Morristown, NJ 07962-2245, US
Zeiner, Peter, Morristown, NJ 07962-2245, US

- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F02D 9/08** (11) **2 133 538 A1**
F02D 9/10 **F02B 29/08**
F16K 1/22 **F02B 27/02**

- (25) De (26) De
(21) 08010512.5 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Gasführendes Drehventil mit Torsionsfeder*
• *Throttle valve provided with torsion spring*
• *Vanne à papillon dotée d'un ressort de torsion*
- (71) Hofmann, Arno, Godobertusweg 11, 63571 Gelnhausen, DE
- (72) Hofmann, Arno, 63571 Gelnhausen, DE
- (74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm Weiland Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **F02D 9/10** (11) **2 133 539 A2**
F16K 27/02 **B29C 45/14**

- (25) De (26) De
(21) 09007518.5 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 DE 102008027888
24.01.2009 DE 202009000926 U
- (54) • *Drosselklappenstützen mit Drosselklappe*
• *Throttle valve support with throttle valve*
• *Manchons de clapets d'étranglement dotés d'un clapet d'étranglement*
- (71) Apel, Helga, Lohkamp 6, 59394 Nordkirchen, DE
- (72) Apel, Helga, 59394 Nordkirchen, DE
- (74) Hoffmeister, Helmut, Dr. Hoffmeister & Bischof Patentanwalt und Rechtsanwalt Goldstraße 36, 48147 Münster, DE

F02D 9/10 → (51) F02D 9/08

F02D 29/02 → (51) B60W 10/26

F02D 29/02 → (51) B60W 20/00

F02D 41/04 → (51) F01N 3/36

F02D 41/04 → (51) F02M 47/00

- (51) **F02D 41/06** (11) **2 133 540 A1**
F02D 41/38
- (25) Ja (26) En
(21) 08721226.2 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053806 04.03.2008
- (87) WO 2008/111422 2008/38 18.09.2008
- (30) 05.03.2007 JP 2007054596
05.03.2007 JP 2007054597
- (54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZSTEUERVORRICHTUNG FÜR DIESELMOTOR*
• *FUEL INJECTION CONTROL DEVICE FOR DIESEL ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR DIESEL*
- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (72) YUZAKI, Keiichiro, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
OOTANI, Tomohiro, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
ASAI, Gou, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP

- (74) Dieckhoff, Beate, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, D-52074 Aachen, DE

F02D 41/06 → (51) F02D 41/38

F02D 41/10 → (51) F01N 3/20

F02D 41/14 → (51) F01N 3/20

- (51) **F02D 41/20** (11) **2 133 541 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08711972.3 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053243 26.02.2008
- (87) WO 2008/108214 2008/37 12.09.2008
- (30) 01.03.2007 JP 2007051993
01.03.2007 JP 2007051994
- (54) • *ELEKTRONISCHER STEUERREGLER*
• *ELECTRONIC CONTROL GOVERNOR*
• *RÉGULATEUR DE VITESSE ÉLECTRO-NIQUE*
- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (72) KUSAKA, Hokuto, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
SHIOMI, Hideo, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
TAKAGAWA, Isao, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
- (74) Dieckhoff, Beate, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, D-52074 Aachen, DE

F02D 41/22 → (51) F02M 47/00

- (51) **F02D 41/38** (11) **2 133 542 A1**
F02D 41/06 **F02D 45/00**
F02M 47/02
- (25) Ja (26) En
(21) 08721225.4 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053805 04.03.2008
- (87) WO 2008/108348 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 JP 2007054777
- (54) • *DIESELMOTOR*
• *DIESEL ENGINE*
• *MOTEUR DIESEL*
- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chaya-machi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8311, JP
- (72) YUZAKI, Keiichiro, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
OOTANI, Tomohiro, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
- (74) Dieckhoff, Beate, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, D-52074 Aachen, DE

F02D 41/38 → (51) F02D 41/06

F02D 41/38 → (51) F02M 47/00

F02D 43/00 → (51) F01N 3/36

F02D 45/00 → (51) F01N 3/08

F02D 45/00 → (51) F01N 3/20

F02D 45/00 → (51) F02D 41/38

F02F 1/24 → (51) F01M 13/02

F02F 1/38 → (51) F01P 3/02

F02F 3/26 → (51) F02B 23/06

(51) **F02G 1/044** (11) **2 133 543 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09159508.2 (22) 06.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 06.05.2008 CH 1812008
 (54) • *Stirlingmotor und Stromerzeugungsanlage
 mit einem solchen Stirlingmotor*
 • *Stirling motor and electricity generation
 assembly with same*
 • *Moteur à cycle de Stirling et installation de
 production de courant dotée d'un tel
 moteur à cycle de Stirling*
 (71) Haldimann, Ernst, Ernst Haldimann Ener-
 gietechnik Ebnetstrasse 13, 8308 Ilnau, CH
 (72) Haldimann, Ernst, 8308 Ilnau, CH

(51) **F02G 5/00** (11) **2 133 544 A1**
F01K 25/10 **F02G 5/04**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08739579.4 (22) 01.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/056466 01.04.2008
 (87) WO 2008/126723 2008/43 23.10.2008
 (30) 06.04.2007 JP 2007100358
 (54) • **ABWÄRME NUTZENDE VORRICHTUNG
 FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**
 • **WASTE HEAT-USING DEVICE FOR INTER-
 NAL COMBUSTION ENGINE**
 • **DISPOSITIF À CHALEUR RÉSIDUELLE
 POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
 (71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-
 saki-shi Gunma 372-8502, JP
 (72) KASUYA, Junichiro, Ise-saki-shi Gunma 372-
 8502, JP
 KANOY, Yasuaki, Ise-saki-shi Gunma 372-
 8502, JP
 (74) Feldmeier, Jürgen, Prüfer & Partner GbR
 Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479
 München, DE

F02G 5/04 → (51) **F02G 5/00**

(51) **F02K 7/06** (11) **2 133 545 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09290411.9 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 10.06.2008 FR 0803210
 (54) • *Motor mit pulsierender Detonation*
 • *Pulsed detonation engine*
 • *Moteur à détonations pulsées*
 (71) MBDA France, 37 bld de Montmorency,
 75016 Paris, FR
 (72) Daniau, Emeric, 18400 St Florent sur Cher,
 FR
 Falempin, François, 78730 Saint-Arnoult, FR
 Bobo, Etienne, 18000 Bourges, FR
 Minard, Jean-Pierre, 18340 Soye en Sep-
 taine, FR
 (74) Hauer, Bernard, Bloch & Bonnetat 23bis, rue
 de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **F02M 25/07** (11) **2 133 546 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08158084.7 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Abgasrückführungsvorrichtung und Fahr-
 zeug*
 • *Exhaust gas recirculation device and vehi-
 cle*

• *Dispositif de recirculation des gaz
 d'échappement et véhicule*
 (71) Kia Motors Corporation, 231, Yangjae-dong
 Seocho-ku, Seoul 137-938, KR
 Hyundai Motor Company, 231, Yangjae-dong
 Seoncho-ku, Seoul 137-938, KR
 Hyundai Motor Europe Technical Center
 GmbH, Hyundai-Platz, 65428 Rüsselsheim,
 DE
 (72) Hoffmann, Stefan, 65428, Rüsselsheim, DE
 (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise
 & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
 Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **2 133 547 A1**
F02D 9/10
 (25) En (26) En
 (21) 08158166.2 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Abgasrückführungssystem*
 • *Exhaust gas recirculation system*
 • *Système de recyclage de gaz d'échappe-
 ment*
 (71) Perkins Engines Company Limited, Frank
 Perkins Way, Eastfield Peterborough PE1
 5NA, GB
 (72) O De Almeida, Eduardo, Petersborough PE1
 5NA, GB
 Wotherspoon, Jim, Petersborough PE1 5NA,
 GB
 Chambers, Tim X., Petersborough PE1 5NA,
 GB
 Wilkie, Rober C., Petersborough PE1 5NA,
 GB
 (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de
 Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **F02M 25/07** (11) **2 133 548 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08158172.0 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Gasmischsystem*
 • *Gas Mixing system*
 • *Système de mélange de gaz*
 (71) Perkins Engines Company Limited, Frank
 Perkins Way, Eastfield Peterborough PE1
 5NA, GB
 (72) O De Almeida, Eduardo, Petersborough PE1
 5NA, GB
 Wotherspoon, Jim, Petersborough PE1 5NA,
 GB
 Chambers, Tim X., Petersborough PE1 5NA,
 GB
 Wilkie, Rober C., Petersborough PE1 5NA,
 GB
 (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de
 Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **F02M 25/07** (11) **2 133 549 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09158138.9 (22) 17.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 10.06.2008 DE 102008027490
 (54) • *Ventilsystem*
 • *Valve system*
 • *Système d'aération*
 (71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1,
 41460 Neuss, DE
 (72) Vitt, Stefan, 41472 Neuss, DE

Joepen, Hans-Georg, 41239 Mönchenglad-
 bach, DE
 Sari, Osman, 41516 Grevenbroich, DE
 Kohnen, Wolfgang, 52477 Alsdorf, DE
 (74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder
 Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **F02M 35/024** (11) **2 133 550 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09006062.5 (22) 04.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 10.06.2008 DE 102008027507
 (54) • *Filterelement mit einem 2-K-Rahmen*
 • *Filter element with a 2K frame*
 • *Élément de filtre doté d'un cadre 2 K*
 (71) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469
 Weinheim, DE
 (72) Felber, Uwe, 69518 Abtsteinach, DE
 Stahl, Ulrich, 69514 Laudenbach, DE
 Marin, Claudio, 68789 St. Leon-Rot, DE

F02M 39/02 → (51) **F01L 1/34**

(51) **F02M 47/00** (11) **2 133 551 A1**
F02D 41/04 **F02D 41/22**
F02D 41/38 **F02M 51/00**
F02M 59/20
 (25) Ja (26) En
 (21) 08871012.4 (22) 09.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/068812 09.10.2008
 (87) WO 2009/090782 2009/30 23.07.2009
 (30) 18.01.2008 JP 2008009549
 (54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES
 DRUCKS IN DER DRUCKSPEICHERKAM-
 MER EINES DRUCKSPEICHER-BRENN-
 STOFFEINSPRITZERS UND
 DRUCKSTEUERGERÄT**
 • **METHOD FOR CONTROLLING PRESSURE
 IN PRESSURE ACCUMULATOR CHAMBER
 OF PRESSURE ACCUMULATION TYPE
 FUEL INJECTOR, AND PRESSURE CON-
 TROLLER**
 • **PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA PRES-
 SION DANS LA CHAMBRE D'ACCUMULA-
 TEUR DE PRESSION D'UN INJECTEUR DE
 CARBURANT DU TYPE À ACCUMULATION
 DE PRESSION, ET RÉGULATEUR DE
 PRESSION**
 (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
 Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
 JP
 (72) OHTA, Yuji, Nagasaki-shi Nagasaki 851-
 0392, JP
 YAMADA, Tomohide, Sagamihara-shi Kana-
 gawa 229-1193, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F02M 47/02** (11) **2 133 552 A1**
F02M 61/16 **F02M 51/06**
F02M 63/00
 (25) De (26) De
 (21) 09100243.6 (22) 22.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 13.06.2008 DE 102008002419
 (54) • *Kraftstoffinjektor*
 • *Fuel injector*
 • *Injecteur de carburant*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE

(72) Magel, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen, DE

F02M 47/02 → (51) **F02D 41/38**

F02M 51/00 → (51) **F02M 47/00**

F02M 51/06 → (51) **F02M 47/02**

(51) **F02M 55/00** (11) **2 133 553 A1**
F02M 55/02 **B21K 1/16**
B21K 21/12

(25) En (26) En
(21) 09162461.9 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 IT VR20080068

(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Rohres für Zufuhr von Kraftstoff an einen Verbrennungsmotor*
• *A process for obtaining a pipe for supplying fuel to an internal combustion engine*
• *Procédé de fabrication d'un tuyau d'alimentation de carburant pour moteur à combustion interne*

(71) Chesini Meccanica s.r.l., Via Ponte Verde, 9, 37141 Montorio (VR), IT

(72) Chesini, Natale, 37141, Montorio - Verona, IT

(74) Reniero, Cirillo Silvano, Dr. Reniero & Associati S.r.l. Patents Piazza Bra, 28, 37121 Verona, IT

F02M 55/02 → (51) **F02M 55/00**

F02M 59/10 → (51) **F01L 1/34**

F02M 59/20 → (51) **F02M 47/00**

F02M 61/16 → (51) **F02M 47/02**

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

(51) **F02P 19/02** (11) **2 133 554 A1**
F23Q 7/22 **H02H 11/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08721175.1 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053755 03.03.2008
(87) WO 2008/108330 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 JP 2007054263

(54) • **GLÜHKERZENANSTEUERORRICHTUNG**
• **GLOW PLUG DRIVE DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE BOUGIE DE PRÉCHAUFFAGE**

(71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP

(72) SUGIMOTO, Hitoshi, Higashi-Matsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
TAKASHIMA, Yoshiaki, Higashi-Matsuyama-shi Saitama 355-8603, JP

TANAKA, Yutaka, Higashi-Matsuyama-shi Saitama 355-8603, JP

(74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F03B 7/00 → (51) **F03B 17/06**

(51) **F03B 13/20** (11) **2 133 555 A1**
F03B 13/22 **F03D 9/00**

(25) En (26) En
(21) 08010590.1 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Wellenenergieumwandler sowie Verfahren zur Umwandlung von Wellenenergie*
• *Water elevation type wave energy converter and method of conversion of wave energy*
• *Convertisseur d'énergie houlomotrice du type élévation d'eau et procédé de conversion d'énergie houlomotrice*

(71) Molloy, Pdraig, Ballygarriff, Craughwell, Co. Galway, IE

(72) Molloy, Pdraig, Co. Galway, IE

(74) Lucey, Michael, PURDYLUCEY Intellectual Property Suite 138-139 The Chapel Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE

F03B 13/22 → (51) **F03B 13/20**

(51) **F03B 17/00** (11) **2 133 556 A1**
F16J 10/00

(25) Es (26) En
(21) 08723808.5 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) MX 2008/000026 25.02.2008
(87) WO 2008/105646 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 MX MX07000093

(54) • **VERBESSERUNGEN FÜR DEN BETRIEB EINES DRUCKGENERATORS**
• **IMPROVEMENTS TO THE OPERATION OF A PRESSURE GENERATOR**
• **AMÉLIORATIONS APPORTÉES AU FONCTIONNEMENT D'UN GÉNÉRATEUR DE PRESSION**

(71) Olvera Diaz, Luis, Fray Bartolome de Olmedo 119 Col. Quintas del Marques, Queretaro 76047, MX

(72) Olvera Diaz, Luis, Queretaro 76047, MX

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

(51) **F03B 17/06** (11) **2 133 557 A2**
F03B 7/00

(25) En (26) En
(21) 09162440.3 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 JP 2008152384
23.04.2009 JP 2009104591

(54) • *Energieerzeugungsanlage des Wasserrad-Typs*
• *Water wheel type power generator*
• *Installation hydroélectrique du type roue hydraulique*

(71) Japan System Planning Co., Ltd., 2-21-12, Sasazuka, Shibuya-ku Tokyo 151-0073, JP

(72) Kumano, Katsuyuki, Tokyo 151-0073, JP

(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bjuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **F03D 1/00** (11) **2 133 558 A2**

(25) En (26) En
(21) 09161632.6 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.06.2008 US 135992

(54) • *System und Verfahren zum Transport von Windturbinenteilen auf einem Transportschiff*
• *System and method for transporting wind turbine tower sections on a shipping vessel*
• *Système et procédé de transport de sections de tour d'éolienne sur un navire de transport*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Wessel, Thomas, 48429, Rheine, DE

Scott, Peter, 49124, Georgsmarienhütte, DE
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 3/04** (11) **2 133 559 A1**

(25) En (26) En
(21) 08157855.1 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung zur Stromerzeugung mittels Windenergie*

• *Apparatus for generating electric power using wind energy*

• *Appareil pour générer du courant avec l'énergie éolienne*

(71) Chung, Chun-Neng, No. 656, Jhongyuan Lane Jhuwei Village, Neipu Township, Pingtung County, TW

(72) Chung, Chun-Neng, Neipu Township, Pingtung County, TW

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **F03D 7/02** (11) **2 133 560 A1**
F03D 9/02

(25) En (26) En
(21) 08158057.3 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Windturbine und Stromversorgungssystem*
• *Wind turbine and power supply system*
• *Éolienne et système d'alimentation*

(71) Flexenclosure AB, Särnmarksgatan 7, 531 30 Lidköping, SE

(72) Kalén, Hans, 614 90, Söderköping, SE

(74) Fritsche, Daniel, et al, Awapatent AB Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **F03D 7/02** (11) **2 133 561 A2**
F03D 9/02

(25) Es (26) En
(21) 09007595.3 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.06.2008 ES 200801740

(54) • *Windkraftanlage und Verfahren zur Modifizierung der Schaufelteilung in einer Windkraftanlage*
• *Wind power installation and method of modifying the blade pitch in a wind power installation*

• *Installation d'éolienne et procédé de modification de pas de pale dans une installation d'éolienne*

(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Avenida. Ciudad de la Innovación 9-11, 31621 Sarriguren, ES

(72) Andresen, Björn, 48170 Zamudio, ES

(51) **F03D 7/02** (11) **2 133 562 A2**
F03D 11/00

(25) En (26) En
(21) 09161878.5 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 US 138776

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Messen der Luftstrombedingung an einer Windturbinenschaufel*

- *Method and apparatus for measuring air flow condition at a wind turbine blade*
 - *Procédé et appareil de mesure de la condition de débit d'air sur la pale d'une éolienne*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Herr, Stefan, Greenville, SC 29601, US
 Leclair, Ryan Michael, Wilton, NY 12831, US
 Winslow, Christopher, Schenectady, NY 12345, US
 Simpson, Alexander, 80803 Munchen, DE
 Haertel, Carlos, 81247 Munchen, DE
 Maeder, Thierry, 80805 Munchen, DE
 (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

F03D 7/02 → (51) **F03D 11/00**

- (51) **F03D 7/04** (11) **2 133 563 A1**
F03D 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 08010478.9 (22) 09.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren zur Bestimmung einer Gondelneigung*
 • *Method for the determination of a nacelle-inclination*
 • *Procédé de détermination d'une inclinaison de la nacelle*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Egedal, Per, 7400 Herning, DK

F03D 9/00 → (51) **F03B 13/20**

F03D 9/02 → (51) **F03D 7/02**

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 133 564 A2**
F03D 7/02
 (25) En (26) En
 (21) 09161879.3 (22) 03.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 US 139337
 (54) • *Überwachung der Anströmwinkel des Winds und Windturbinen-Kontrollsystem*
 • *System for the monitoring of the wind incidence angle and the control of the wind turbine*
 • *Système de surveillance de l'angle d'incidence du vent et de commande d'éolienne*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Pierce, Kirk Gee, Simpsonville, SC 29681, US
 Herr, Stefan, Greenville, SC 29601, US
 Leclair, Ryan, Michael, Wilton, NY 12831, US
 Winslow, Christopher J., Schenectady, NY 12345, US
 (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

F03D 11/00 → (51) **F03D 7/02**

F03D 11/00 → (51) **F03D 7/04**

F03G 7/00 → (51) **B81B 3/00**

- (51) **F03G 7/06** (11) **2 133 565 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09161949.4 (22) 04.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 09.06.2008 JP 2008150349
 (54) • *Formspeicherlegierungssystem*
 • *Shape memory alloy actuator system*
 • *Système d'actionneur en alliage à mémoire de forme*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
 (72) Takahashi, Masaya, Tokyo, Tokyo 151-0072, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **F03G 7/06** (11) **2 133 566 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 09162374.4 (22) 10.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 10.06.2008 JP 2008151740
 (54) • *Formspeicherlegierungsaktuator*
 • *Shape memory alloy actuator*
 • *Actionneur en alliage à mémoire de forme*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
 (72) Takahashi, Masaya, Tokyo 151-0072, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

F04B 7/02 → (51) **F04F 13/00**

F04B 9/117 → (51) **F04F 13/00**

- (51) **F04B 17/00** (11) **2 133 567 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 08019879.9 (22) 14.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (30) 10.06.2008 DE 202008007730 U
 (54) • *Elektrischer Schwingantrieb*
 • *Electrical vibration drive*
 • *Commande oscillante électrique*
- (71) Richter, Siegfried, Himmelreich 9, 88605 Sauldorf-Rast, DE
 (72) Richter, Siegfried, 88605 Sauldorf-Rast, DE
 (74) Neymeyer, Franz, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **F04B 25/00** (11) **2 133 568 A1**

- F04B 25/02**
 (25) De (26) De
 (21) 08010771.7 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (54) • *Mehrstufiger Kolbenkompressor*
 • *Multi-stage piston compressor*
 • *Compresseur à piston à plusieurs étages*
- (71) J.P. Sauer & Sohn Maschinenbau GmbH, Brauner Berg 15, 24159 Kiel, DE
 (72) Schulz, Harald, 24159 Kiel, DE
 Tittel, Roland, 24214 Gettorf, DE
 (74) Hemmer, Arndt, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

F04B 25/02 → (51) **F04B 25/00**

- (51) **F04B 39/00** (11) **2 133 569 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07828835.4 (22) 28.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069094 28.09.2007
 (87) WO 2008/108019 2008/37 12.09.2008
 (30) 06.03.2007 JP 2007055209
 (54) • *INTEGRIERTER ELEKTRISCHER VERDICHTER*
 • *INTEGRATED ELECTRIC COMPRESSOR*
 • *COMPRESSEUR ÉLECTRIQUE INTÉGRÉ*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
 (72) TANAKA, Masaharu, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP
 NAKANO, Koji, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP
 NAKAGAMI, Takashi, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP
 HATTORI, Makoto, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
 TAKASHIGE, Takayuki, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
 NIWA, Kazuki, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
 KAMITANI, Hiroyuki, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
 (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F04C 2/107** (11) **2 133 570 A1**
F04C 18/107

- (25) Ja (26) En
 (21) 08704096.0 (22) 29.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051314 29.01.2008
 (87) WO 2008/108122 2008/37 12.09.2008
 (30) 08.03.2007 JP 2007058753
 (54) • *ROTORANTRIEBSMECHANISMUS, WELLENLICHTUNGSSTRUKTUR FÜR EINE EXZENTERWELLE UND PUMPVORRICHTUNG*
 • *ROTOR DRIVE MECHANISM, SHAFT SEAL STRUCTURE FOR ECCENTRIC SHAFT, AND PUMP DEVICE*
 • *MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT DE ROTOR, STRUCTURE DE JOINT D'ARBRE POUR ARBRE EXCENTRIQUE, ET DISPOSITIF DE POMPE*
- (71) Heishin Sobi Kabushiki Kaisha, 1-1-54 Misakihonmachi Hyogo-ku Kobe-shi, Hyogo 652-0852, JP
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **F04C 18/02** (11) **2 133 571 A2**
F04C 23/00

- (25) En (26) En
 (21) 09162173.0 (22) 08.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 JP 2008150746
 (54) • *Motorbetriebener Verdichter*
 • *Motor-driven compressor*
 • *Compresseur motorisé*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
 (72) Egawa, Satoru, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
 Suitou, Ken, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

Nakamura, Shinya, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F04C 18/107 → (51) **F04C 2/107**

F04C 23/00 → (51) **F04C 18/02**

F04C 23/02 → (51) **F01C 11/00**

F04D 15/00 → (51) **H02P 21/00**

F04D 19/04 → (51) **F16D 1/076**

(51) **F04D 29/02** (11) **2 133 572 A1**
F04D 29/28 **F04D 29/42**
F04D 29/70

(25) En (26) En
(21) 08158132.4 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Zentrifugalkompressor für Flüssiggasumgebungen und Herstellungsverfahren dafür*
• *Centrifugal compressor for wet gas environments and method of manufacture*
• *Compresseur centrifuge pour des environnements de gaz humides et procédé de fabrication*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Cerretelli, Ciro, 80331, Munich, DE
Gharabih, Emad Ahmad Obaid, 85748, Garching b. Munich, DE
Schmitz, Michael Bernard, 85354, Freising, DE

Wolfe, Christopher Edward, Niskayuna, NY 12309, US
Varanasi, Kipa Kiran, Clifton Park, NY 12065, US

(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F04D 29/28 → (51) **F04D 29/02**

(51) **F04D 29/32** (11) **2 133 573 A1**
F04D 29/54

(25) En (26) En
(21) 08010816.0 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Schaufel für einen Axialflusskompressor*
• *Vane or blade for an axial flow compressor*
• *Aube ou pale pour un compresseur à flux axial*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Li, Yan Sheng, LN6 8TU Lincoln, GB

F04D 29/42 → (51) **F04D 29/02**

F04D 29/54 → (51) **F04D 29/32**

(51) **F04D 29/70** (11) **2 133 574 A2**

(25) De (26) De
(21) 09007655.5 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.06.2008 DE 102008027940

(54) • *Räumliches Schutzgitter für Axiallüfter und Verfahren zur Herstellung des Schutzgitters*

• *Spatial protective guard for axial fans and method of producing the protective guard*
• *Grille de protection spatiale pour ventilateurs axiaux et procédé de fabrication de la grille de protection*

(71) Stadtmüller, Uwe, Silvanerweg, 15-3, 74676 Niedernhall, DE

(72) Stadtmüller, Uwe, 74676 Niedernhall, DE

(74) Schuster, Müller & Partner, Patentanwälte Wiederholdstrasse 10, 70174 Stuttgart, DE

F04D 29/70 → (51) **F04D 29/02**

(51) **F04F 13/00** (11) **2 133 575 A1**
B01D 61/06 **F04B 9/117**
F04B 7/02

(25) En (26) En
(21) 08166098.7 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.06.2008 KR 20080054470

(54) • *Automatische Kolbenvorrichtung zur Energierückgewinnung*
• *Self-reciprocating energy recovery device*
• *Dispositif de récupération d'énergie auto-alternatif*

(71) Korea Institute Of Machinery & Materials, 171, Jang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR

(72) Ham, Young-Bog, 305-509, Daejeon, KR
Park, Sang-Jin, 305-340, Daejeon, KR

(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **F15B 15/18** (11) **2 133 576 A2**
F15B 15/20 **B61F 5/30**
F16F 9/19 **F16F 9/43**
F16F 9/48

(25) De (26) De
(21) 09006975.8 (22) 25.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.06.2008 DE 102008027474

(54) • *Stellglied sowie Drehgestellsteuerung*
• *Actuator and bogie control*
• *Actionneur et commande de bogie*

(71) Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH, Pfänderstrasse 50-52, 88161 Lindenberg/Allgäu, DE

(72) Gaile, Anton, Dipl.-Ing., 88299 Leutkirch, DE

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F15B 15/20 → (51) **F15B 15/18**

F16B 5/06 → (51) **E04B 1/00**

F16B 11/00 → (51) **B21D 39/02**

(51) **F16B 21/08** (11) **2 133 577 A1**

(25) En (26) En
(21) 09162333.0 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 DE 202008007783 U

(54) • *In einem Loch befestigbares Halteelement*
• *Holding element fastenable in a hole*
• *Système récepteur AMPS utilisant une architecture FI de niveau zéro*

(71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US

(72) Schließner, Lothar, 35394, Gießen, DE
(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

F16B 25/00 → (51) **E04B 1/26**

F16B 41/00 → (51) **B23Q 1/28**

(51) **F16C 1/02** (11) **2 133 578 A1**

(25) En (26) En
(21) 09007485.7 (22) 05.06.2009

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

(30) 11.06.2008 JP 2008152819

(54) • *Rotationsübertragungsmechanismus und optische Abtastsonde*
• *Rotation transmitting mechanism and optical scanning probe*
• *Mécanisme de transmission par rotation et sonde de balayage optique*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP

(72) Cui, Shengfu, Ashigara-kami-gun Kanagawa, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **F16C 17/04** (11) **2 133 579 A2**
F16C 17/10 **F16C 33/10**

(25) En (26) En
(21) 09006536.8 (22) 14.05.2009

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

(30) 10.06.2008 JP 2008151145

(54) • *Rotationsmaschine mit waagerechter Welle*
• *Horizontal shaft type rotary machine*
• *Machine tournante à arbre horizontal*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Hattori, Kenichi, Tokyo 100-8220, JP
Kakimoto, Tadaaki, Tokyo 100-8220, JP

(74) Semba, Akitomi, Tokyo 100-8220, JP
Fugane, Keiji, Tokyo 100-8220, JP

Hemmi, Makoto, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

F16C 17/10 → (51) **F16C 17/04**

F16C 19/18 → (51) **B60B 35/14**

F16C 19/18 → (51) **G01P 3/487**

F16C 33/10 → (51) **F16C 17/04**

(51) **F16C 33/12** (11) **2 133 580 A1**
C22C 9/00 **C22C 9/01**

C22C 9/02 **C22C 9/04**
C22C 9/06 **C22C 13/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08721940.8 (22) 12.03.2008

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

(86) JP 2008/054524 12.03.2008

(87) WO 2008/111617 2008/38 18.09.2008

(30) 12.03.2007 JP 2007062592

(54) • *GLEITLAGER*
• *SLIDE BEARING*
• *PALIER À GLISSEMENT*

(71) Taiho Kogyo Co. Ltd., 65, Midorigaoka 3-chome Toyota-shi, Aichi 471-0853, JP

(72) SUGA, Shigeyuki, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP

WADA, Hitoshi, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
TOMIKAWA, Takashi, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

F16C 33/78 → (51) **G01P 3/487**

F16C 35/063 → (51) **B60B 35/14**

F16C 41/00 → (51) **G01P 3/487**

(51) **F16D 1/076** (11) **2 133 581 A2**
F04D 19/04
(25) De (26) De
(21) 09006431.2 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2008 DE 102008028199
(54) • *Verbindungselement*
• *Connecting element*
• *Élément de liaison*
(71) Pfeiffer Vacuum GmbH, Berlinerstrasse 43, 35614 Asslar, DE
(72) Stanzel, Jörg, 35583 Wetzlar, DE
Watz, Robert, 35781 Weilburg, DE

F16D 3/20 → (51) **F16D 3/224**

F16D 3/223 → (51) **F16D 3/224**

(51) **F16D 3/224** (11) **2 133 582 A1**
F16D 3/20 **F16D 3/223**
(25) Ja (26) En
(21) 08711789.1 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053015 22.02.2008
(87) WO 2008/114574 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007073461
(54) • *HOMOKINETISCHES KREUZGELENK*
• *CONSTANT VELOCITY UNIVERSAL JOINT*
• *JOINT UNIVERSEL À VITESSE CONSTATANTE*
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) KOBAYASHI, Masazumi, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16D 23/02** (11) **2 133 583 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010533.1 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Synchronring*
• *Synchronous ring*
• *Anneau synchrone*
(71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13, 86956 Schongau, DE
(72) Echtler, Peter, 86956 Schongau, DE
(74) Kitzhofer, Thomas, et al, Prinz & Partner Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **F16D 25/12** (11) **2 133 584 A1**
F16D 48/02
(25) Ja (26) En
(21) 08739114.0 (22) 21.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055985 21.03.2008
(87) WO 2008/114890 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007072931
(54) • *KUPPLUNGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND KUPPLUNGSSTEUERUNGSVERFAHREN*
• *CLUTCH CONTROL DEVICE, AND CLUTCH CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'EMBRAYAGE, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'EMBRAYAGE*
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) KAWAMOTO, Yoshinobu, Kanagawa 243-0123, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16D 27/118** (11) **2 133 585 A1**
F16D 48/06

(25) Ja (26) En
(21) 08739942.4 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056839 01.04.2008
(87) WO 2008/123621 2008/42 16.10.2008
(30) 02.04.2007 JP 2007096036
(54) • *KLAUENKUPPLUNGSAKTUATOR*
• *DOG CLUTCH ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR D'EMBRAYAGE A CRABOTS*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) UMENO, Takaji, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
INAGUMA, Yukio, Nagoya-shi Aichi 467-0042, JP
YAMAUCHI, Tomokazu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SASAKI, Shoichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16D 48/02 → (51) **F16D 25/12**

F16D 48/06 → (51) **F16D 27/118**

(51) **F16D 65/097** (11) **2 133 586 A1**
(25) En (26) En
(21) 09169828.2 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.11.2006 JP 2006323710
14.12.2006 JP 2006336785
14.12.2006 JP 2006336786
(54) • *Scheibenbremsen-Abstandsscheibe*
• *Disc brake shim plate*
• *Plateau de calage de frein à disque*
(71) Nissin Kogyo Co., Ltd., 840, Kokubu, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
(72) Noguchi, Toru, Ueda-shi Nagano 386-8505, JP
Magario, Akira, Uedi-shi Nagano 386-8505, JP
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 07254661.7 / 1 927 779

(51) **F16D 65/097** (11) **2 133 587 A1**
(25) En (26) En
(21) 09169829.0 (22) 30.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.11.2006 JP 2006323710
14.12.2006 JP 2006336785
14.12.2006 JP 2006336786
(54) • *Scheibenbremsen-Abstandsscheibe*
• *Disc brake shim plate*
• *Plateau de calage de frein à disque*
(71) Nissin Kogyo Co., Ltd., 840, Kokubu, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
(72) Noguchi, Toru, Ueda-shi Nagano 386-8505, JP
Magario, Akira, Uedi-shi Nagano 386-8505, JP
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 07254661.7 / 1 927 779

(51) **F16D 69/02** (11) **2 133 588 A1**
F16D 69/04

(25) De (26) De
(21) 08010532.3 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Reibring und Verfahren zur Herstellung eines Reibrings*
• *Friction ring and method for manufacturing a friction ring*
• *Anneau de friction et procédé de fabrication d'un anneau de friction*
(71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13, 86956 Schongau, DE
(72) Echtler, Peter, 86956 Schongau, DE
Fürguth, Werner, 87640 Biessenhofen/Altdorf, DE
(74) Kitzhofer, Thomas, et al, Prinz & Partner Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

F16D 69/04 → (51) **F16D 69/02**

(51) **F16F 1/13** (11) **2 133 589 A2**
(25) En (26) En
(21) 09012525.3 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.12.2004 JP 2004364417
01.04.2005 JP 2005106918
(54) • *Federabstandhalter für eine Aufhängungseinheit*
• *Spacer for coil spring*
• *Espaceur à ressort pour unité de suspension*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Oohashi, Satoshi, Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 05027655.9 / 1 672 241

F16F 1/38 → (51) **B60N 2/06**

F16F 9/19 → (51) **F15B 15/18**

F16F 9/43 → (51) **F15B 15/18**

F16F 9/48 → (51) **F15B 15/18**

(51) **F16F 13/14** (11) **2 133 590 A2**
(25) De (26) De
(21) 09007641.5 (22) 10.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 DE 102008028115
(54) • Lager
• Bearing
• Support
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469
Weinheim, DE
(72) Erl, Andreas, 16761 Henningsdorf, DE
Ebert, Michael, 13055 Berlin, DE
Djahani, Majid, 14469 Potsdam, DE

(51) **F16G 13/04** (11) **2 133 591 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162290.2 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 JP 2008151319
(54) • Zahnkette
• Silent chain
• Chaîne à dents
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) FUJIWARA, Akira, Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

(51) **F16H 3/00** (11) **2 133 592 A2**
F16H 37/04
(25) De (26) De
(21) 09159374.9 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 DE 102008002295
(54) • Mehrgruppengetriebe eines Kraftfahrzeu-
ges
• Motor vehicle multi-group drive
• Boîte de vitesse à plusieurs groupes d'un
véhicule automobile
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
(72) Dittrich, Alan, 78464 Konstanz, DE
Hoffmann, Rayk, 88048 Friedrichshafen, DE

(51) **F16H 3/08** (11) **2 133 593 A2**
F16H 57/00
(25) De (26) De
(21) 09159375.6 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 DE 102008002294
(54) • Anordnung zur Rasselreduzierung bei
einem Getriebe
• Assembly for reducing rattle in a trans-
mission system
• Agencement de réduction des tremble-
ments dans une boîte de vitesse
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
(72) Hoffmann, Rayk, 88048 Friedrichshafen, DE

(51) **F16H 19/04** (11) **2 133 594 A1**
B60J 7/057 **E05F 15/14**
(25) Ja (26) En
(21) 07832004.1 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072274 16.11.2007
(87) WO 2008/059956 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 JP 2006311354
(54) • ANTRIEBSEINRICHTUNG
• DRIVE DEVICE

• DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT
(71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131
Stockdorf, DE
(72) BUTSUEN, Tsukasa, Higashihiroshima-shi
Hiroshima 739-0038, JP
MEIER, Bernhard Alois, 85551, DE
(74) Bosch, Matthias, et al, Bosch Jehle Paten-
tanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13,
80639 München, DE

F16H 25/24 → (51) **B60N 2/06**

F16H 37/04 → (51) **F16H 3/00**

(51) **F16H 49/00** (11) **2 133 595 A1**
(25) De (26) De
(21) 09007537.5 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 DE 102008027407
(54) • Getriebe zur Umsetzung von Bewegungen
• Gearbox for converting movements
• Engrenage de conversion de mouvements
(71) Slongo, Joachim, Dipl.-Ing., Simone-de-
Beauvoir-Straße 9, 85049 Ingolstadt, DE
(72) Slongo, Joachim, Dipl.-Ing., 85049 Ingol-
stadt, DE
(74) Witzany, Manfred, Patentanwalt Falken-
strasse 4, 85049 Ingolstadt, DE

F16H 57/00 → (51) **F16H 3/08**

(51) **F16H 57/04** (11) **2 133 596 A2**
F01M 11/03
(25) De (26) De
(21) 09007560.7 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 DE 102008027662
(54) • Ölwanne mit Ölfilter
• Oil basin with oil filter
• Vanne d'huile dotée d'un filtre à huile
(71) IBS Filtran Kunststoff-/Metallerzeugnisse
GmbH, Industriestrasse 19, 51597 Mors-
bach, DE
(72) Beer, Markus, 51597 Morsbach, DE
Stausberg, Wolfgang, 51597 Morsbach, DE
Sahm, Dietmar, 51580 Reichshof, DE
Piehik, Andreas, 57258 Freudenberg, DE
Theres, Michael, 51579 Morsbach, DE
(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius
Patentanwälte Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

(51) **F16H 61/06** (11) **2 133 597 A2**
(25) En (26) En
(21) 09162018.7 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 JP 2008152365
(54) • Hydrauliksteuervorrichtung für Automatik-
getriebe
• Hydraulic control apparatus for automatic
transmission
• Appareil de contrôle hydraulique pour une
transmission automatique

(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi Shi-
zuoka 417-8585, JP
(72) Saitou, Yuuji, Shizuoka 417-8585, JP
Endo, Goh, Shizuoka 417-8585, JP
Sato, Osamu, Shizuoka 417-8585, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **F16H 61/12** (11) **2 133 598 A2**
(25) En (26) En
(21) 09006876.8 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 JP 2008151521
(54) • Automatikgetriebe und Steuerverfahren
dafür
• Automatic transmission and control
method thereof
• Transmission automatique et son procédé
de contrôle
(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shi-
zuoka 417-8585, JP
(72) Nagashima, Fumitaka, Fuji-shi Shizuoka 417-
8585, JP
Tasaka, Hajime, Fuji-shi Shizuoka 417-8585,
JP
Shinso, Yoshihide, Fuji-shi Shizuoka 417-
8585, JP
(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Paten-
tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543
München, DE

(51) **F16H 61/24** (11) **2 133 599 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007540.9 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 JP 2008150602
(54) • Bedienungsvorrichtung für manuelle
Handschaltgetriebe
• Operating device for manual transmission
apparatus
• Dispositif de fonctionnement pour appareil
de transmission manuel

(71) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho,
Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(72) Matsushita, Ryuichi, Nishio-shi, Aichi-ken,
JP
Yoshida, Kazuo, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
Honma, Ryuji, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
Nishi, Yoshinori, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street,
Leicester, LE1 6RX, GB

(51) **F16H 61/24** (11) **2 133 600 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007541.7 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 JP 2008150609
(54) • Bedienungsvorrichtung für manuelle
Handschaltgetriebe
• Operating device for manual transmission
apparatus
• Dispositif de fonctionnement pour appareil
de transmission manuel

(71) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho,
Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(72) Matsushita, Ryuichi, Nishio-shi, Aichi-ken,
JP
Yoshida, Kazuo, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
Yoneda, Tetsuzou, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street,
Leicester, LE1 6RX, GB

F16H 61/40 → (51) **A01D 41/127**

(51) **F16H 63/30** (11) **2 133 601 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251487.6 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 JP 2008150858

- (54) • *Getriebe und entsprechendes Herstellungsverfahren*
• *Transmission and manufacturing method thereof*
• *Transmission et son procédé de fabrication*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Kodera, Hiroaki, Aichi-ken, 471-8571, JP
Nagai, Kazunari, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

- (51) **F16H 63/36** (11) **2 133 602 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251488.4 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 JP 2008151705
- (54) • *Getriebe*
• *Transmission*
• *Transmission*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Nagai, Kazunari, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **F16H 63/42** (11) **2 133 603 A1**
F16H 61/04
(25) En (26) En
(21) 09251510.5 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 JP 2008151120
18.09.2008 JP 2008239473
- (54) • *Steuervorrichtung und Steuerverfahren für ein Fahrzeug mit manuellem Schaltgetriebe*
• *Control apparatus and control method for manual transmission-mounted vehicle*
• *Appareil et procédé de contrôle pour véhicule à transmission manuelle*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) Ohkubo, Tadanao, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **F16J 3/04** (11) **2 133 604 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010588.5 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Balg mit einem sich axial erstreckenden Druckausgleichselement*
• *Bellows with an axially stretching pressure equalisation element*
• *Soufflet avec un égalisateur de pression s'étendant axialement*
- (71) Carl Freudenberg KG, Hönnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) Kritzer, Peter, 67147 Forst, DE
Scheidemann, Robert, 10489 Berlin, DE
Klenk, Thomas, 69214 Eppelheim, DE
Schirmer, Stefan, 31275 Lehrte, DE

F16J 10/00 → (51) **F03B 17/00**

- (51) **F16J 15/10** (11) **2 133 605 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08721907.7 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/054491 12.03.2008
(87) WO 2008/126597 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007094691
- (54) • *DICHTUNGSSTRUKTUR UND DICHTUNG*
• *SEALING STRUCTURE AND GASKET*
• *STRUCTURE D'ÉTANCHEITE ET JOINT STATIQUE*
- (71) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP
MAHLE Filter Systems Japan Corporation, 1-2 Ikebukuro 3-chome, Toshima-ku Tokyo 171-0014, JP
- (72) YOSHITSUNE, Shuji, Nihonmatsu-shi Fukushima 964-8533, JP
SUZUKI, Kiyohiro, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP
KAMEIKE, Manshu, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP
TANI, Seiji, Toshima-ku Tokyo 171-0014, JP
TANAKA, Hideki, Toshima-ku Tokyo 171-0014, JP
YOSHIDA, Shin, Toshima-ku Tokyo 171-0014, JP
SUDO, Masanori, Toshima-ku Tokyo 171-0014, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F16J 15/34** (11) **2 133 606 A2**
F16J 15/44
(25) En (26) En
(21) 09007202.6 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.05.2008 US 57497 P
08.05.2009 US 437917
- (54) • *Kassette und dazugehörige Verfahren*
• *Cartridge and related methods*
• *Cassette et procédés associés*
- (71) Delaware Capital Formation, Inc., 501 Silverside Road, Suite 5, Wilmington, Delaware 19809, US
- (72) Wood, Michael H., Ramsey, Indiana 47166, US
- (74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

- (51) **F16J 15/34** (11) **2 133 607 A1**
B25J 19/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305536.6 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 FR 0803332
- (54) • *Drehbare Dichtungsvorrichtung*
• *Device forming a sealed fitting with free rotation*
• *Dispositif formant raccord étanche à liberté de rotation*
- (71) Societe D'Innovations Techniques SIT, Z.I. Nord II, 86100 Chatellerault, FR
- (72) Garnier, André, 86200, LOUDUN, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

F16J 15/44 → (51) **F16J 15/34**

F16K 1/22 → (51) **F02D 9/08**

- (51) **F16K 1/226** (11) **2 133 608 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157852.8 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Drosselventil*
• *Butterfly valve*
• *Vanne papillon*
- (71) Chi Men Precision Co., Ltd., No. 11-1, Chu-Kuang 1st St., Kao-Hsiung County Tai-Liao Town, TW
- (72) Tsai, Chi-Lung, Tai-Liao Town, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **F16K 5/04** (11) **2 133 609 A1**
F16K 31/04 **B65B 39/00**
(25) En (26) En
(21) 08158256.1 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Präzisionsausgabeventil*
• *Precision dispense valve*
• *Soupape de distribution de précision*
- (71) Willcox Investments S.A., Avenue de la Faïencerie, 38 1510 Luxembourg, LU
- (72) McArdle, Eamon Joseph, 24047 Treviglio (Bergamo), IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

- (51) **F16K 7/02** (11) **2 133 610 A1**
B67D 1/14
(25) Ja (26) En
(21) 08739906.9 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056800 04.04.2008
(87) WO 2008/126798 2008/43 23.10.2008
(30) 05.04.2007 JP 2007099007
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DROSSELUNG EINES FLÜSSIGKEITSSTROMS*
• *DEVICE FOR CHOKING FLUID FLOW*
• *DISPOSITIF D'ÉTRANGLEMENT D'UN ÉCOULEMENT DE FLUIDE*
- (71) Asahi Breweries, Ltd., 3-7-1 Kyobashi Chuo-ku, Tokyo 104-8323, JP
Kyokko Electric Co, Ltd., 5-7-20 Motomachidori Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 650-0022, JP
- (72) KITANO, Junichi, Moriya-shi Ibaraki 302-0106, JP
WADA, Takashi, Kobe-shi Hyogo 650-0022, JP
KUSUNOKI, Takeshi, Kobe-shi Hyogo 650-0022, JP
- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Midlands Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

F16K 17/38 → (51) **A61M 16/10**

F16K 27/02 → (51) **F02D 9/10**

F16K 31/04 → (51) **F16K 5/04**

F16L 1/225 → (51) **B66C 23/52**

F16L 9/12 → (51) **C08F 10/00**

- (51) **F16L 11/112** (11) **2 133 611 A1**
F16L 25/00 **A61M 39/10**
(25) En (26) En
(21) 08425410.1 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Schläuche mit Anschlussstücken*
• *Hoses with connection portions*
• *Tuyaux avec parties de connexion*

- (71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Resca, Daniele, 41038 S. Felice Sul Panaro, IT
- Zucchi, Giuseppe, 41039 San Possidonio, IT
- Lodi, Marco, 41037 Mirandola, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F16L 13/14** (11) **2 133 612 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09007423.8 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 11.06.2008 DE 102008027812
- (54) • *Verfahren zur Verbindung von zwei Werkstücken sowie Pressfitting hierfür*
- *Method for connecting two workpieces and pressure fitting for same*
- *Procédé de raccordement de deux pièces usinées et raccord à presser correspondant*
- (71) NOVOPRESS GMBH PRESSEN UND PRESSWERKZEUGE & Co. KG., Scharnhorststrasse 1, 41460 Neuss, DE
- (72) Pasch, Horst, 47929 Grefrath, DE
- Pfeiffer, Heinrich, 41564 Kaarst, DE
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt Dipl.-Ing. Hellersbergstraße 18, 41460 Neuss, DE

F16L 13/14 → (51) **B21D 5/10**

(51) **F16L 19/02** (11) **2 133 613 A2**
F16L 19/028

(25) De (26) De
 (21) 09006894.1 (22) 22.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 11.06.2008 DE 102008027843
- (54) • *Verbindungselement und Anschlussverbindung, insbesondere zum Verbinden von Solarkollektoren*
- *Connection element and attachment, in particular for connecting solar collectors*
- *Élément de liaison et liaison de raccordement, notamment pour la liaison de collecteurs solaires*
- (71) Witzemann GmbH, Östliche Karl-Friedrich-Strasse 134, 75175 Pforzheim, DE
- (72) Abraham, Christoph, 75180 Pforzheim, DE
- Gehring, Matthias, 75334 Straubenhardt, DE
- Gloss, Andreas, 75223 Niefern-Öschelbronn, DE
- Klein, Tobias, 76137 Karlsruhe, DE
- (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

F16L 19/028 → (51) **F16L 19/02**

F16L 25/00 → (51) **F16L 11/112**

F16L 33/22 → (51) **B21D 5/10**

(51) **F16L 37/088** (11) **2 133 614 A1**
 (25) En (26) En

(21) 08158176.1 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Rohrkupplung*
- *Pipe coupling*
- *Couplage de tuyaux*
- (71) Desbeck N.V., Overijsesteenweg, 74, 1560 Hoeilaart, BE
- (72) Flamant, Jean-Pol, 1450 Chastre, BE
- De Rijcke, Ronald, 1437 Glabais, BE

- (74) Calvo de Nó, Rodrigo, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **F16L 37/113** (11) **2 133 615 A1**
 (25) De (26) De

(21) 09159443.2 (22) 05.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 13.06.2008 DE 102008028393
- (54) • *Frischluftanlage und Kupplungseinrichtung*
- *Fresh air assembly and coupling device*
- *Installation d'air frais et dispositif de couplage*
- (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) Stehling, Jürgen, 72654, Neckartenzlingen, DE
- Kaiser, Sven Alexander, 71336, Waiblingen, DE
- (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **F16L 37/50** (11) **2 133 616 A2**
 (25) De (26) De

(21) 09006775.2 (22) 20.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 11.06.2008 DE 102008027794
- (54) • *Vorrichtung zur Befestigung einer Gasleitung an einem Gasventil*
- *Device for attaching a gas line to a gas valve*
- *Dispositif de fixation d'une conduite de gaz sur une vanne de gaz*
- (71) Honeywell Technologies Sarl, Avenue de la Gottaz 34-36, 1110 Morges, CH
- (72) Trenz, Milos, 664 83 Domasov, CZ
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weillau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **F16L 55/035** (11) **2 133 617 A1**
 (25) En (26) En

(21) 09170685.3 (22) 26.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 27.06.2006 NL 1032064
- (54) • *Rohrschelle mit schwingungsisolierendem Einsatz*
- *Pipe clip with vibration-isolating insert*
- *Collier de serrage doté d'un insert d'isolation des vibrations*
- (71) J. van Walraven Holding B.V., Industrieweg 5, 3641 RK Mijdrecht, NL
- (72) van Walraven, Jan, 3641 GP Mijdrecht, NL
- (74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- (62) 07747343.7 / 2 032 887

F16L 55/10 → (51) **A61M 16/10**

(51) **F16L 55/16** (11) **2 133 618 A1**
F16L 58/06

(25) Ru (26) En
 (21) 07861030.0 (22) 15.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) RU 2007/000559 15.10.2007
- (87) WO 2008/115091 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 RU 2007110546
- (54) • *VERFAHREN ZUM SANIEREN EINER ROHRLEITUNG UND ROHRLEITUNG*

- *METHOD FOR RESTORING A PIPELINE AND A PIPELINE*
- *PROCEDE DE RESTAURATION DE CANALISATION ET CANALISATION ASSOCIEE*

- (71) Abuev, Alexander Gebekovich, Leninsky prospekt 109/1-3-432, Moscow 119421, RU
- Kravchenko, Dmitri Vladimirovich, Ul. B. Dorogomilovskaya 14-1-108, Moscow 121059, RU
- Snigur, Gennadi Nikolaevich, 3-ya ul. Marnynoi Roschi 4-3-100, Moscow 129594, RU
- (72) Abuev, Alexander Gebekovich, Moscow 119421, RU
- Kravchenko, Dmitri Vladimirovich, Moscow 121059, RU
- Snigur, Gennadi Nikolaevich, Moscow 129594, RU
- (74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

F16L 58/06 → (51) **F16L 55/16**

(51) **F16P 3/14** (11) **2 133 619 A1**
G01B 11/25 **G06T 7/00**

(25) De (26) De
 (21) 08104335.8 (22) 10.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Dreidimensionale Überwachung und Absicherung eines Raumbereichs*
- *Three-dimensional monitoring and securing of an area*
- *Surveillance tridimensionnelle et protection d'un domaine spatial*
- (71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Braune, Ingolf, 79194 Gundelfingen, DE
- Schmitz, Stephan, Dr., 79108 Freiburg, DE
- MacNamara, Shane, Dr., 79285 Ebringen, DE
- Hammes, Markus, Dr., 79104 Freiburg, DE
- (74) Hehl, Ulrich, SICK AG Intellectual Property Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

F21K 7/00 → (51) **F21V 29/00**

F21S 2/00 → (51) **H01J 5/50**

(51) **F21S 4/00** (11) **2 133 620 A1**
G09F 13/04

(25) De (26) De
 (21) 09007733.0 (22) 12.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 13.06.2008 DE 202008007888 U
- 13.12.2008 DE 202008016549 U
- (54) • *Leuchtdiodenkette*
- *Light diode chain*
- *Chaîne de diodes lumineuses*
- (71) Maier, Adolf, Wernberger Strasse 48, 92536 Pfreimd, DE
- (72) Maier, Adolf, 92536 Pfreimd, DE
- (74) Glück, Martin, et al, Postfach 100826, 93008 Regensburg, DE

(51) **F21S 8/00** (11) **2 133 621 A2**
F21V 7/00 **F21W 131/103**
F21Y 101/02 **F21Y 103/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09007244.8 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 JP 2008151098
- (54) • *Leuchtmodul für Ausssenbeleuchtung mit einer Vielzahl von LEDs*

- *Light source module for outdoor lighting comprising a plurality of LEDs*
 - *Module d'éclairage pour éclairage public comprenant une pluralité de LEDs*
- (71) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Takasago, Masako, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-8510, JP
Toda, Masahiro, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-8510, JP
Yamada, Hirokazu, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-8510, JP
Nezu, Kenji, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-8510, JP
Ono, Keisuke, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-8510, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **F21S 8/08** (11) **2 133 622 A1**
F21V 19/00 **H05K 1/18**
F21Y 101/02
- (25) En (26) En
(21) 08158122.5 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Straßenbeleuchtungsvorrichtung mit mehreren LED-Lichtquellen*
• *Street lighting apparatus with multiple LED-light sources*
• *Appareil d'éclairage des voies publiques avec plusieurs sources lumineuses DEL*
- (71) Schreder, Rue de Lusambo 67, 1190 Bruxelles, BE
- (72) Frankinet, Marc, 4460 Horion-Hozemont, BE
Lang, Vincent, 4400 Flemalle, BE
- (74) Leherte, Georges M.L.M., et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **F21V 1/20** (11) **2 133 623 A1**
F21V 1/26 **B32B 17/12**
G03B 23/20
- (25) Zh (26) En
(21) 09162576.4 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 CN 200810067843
- (54) • *Glaslampenschirm und Verfahren zur Herstellung davon*
• *Glass lampshade and method for producing the same*
• *Abat-jour en verre et son procédé de production*
- (71) Shenzhen Tronsin Illuminating Technique Ltd., 14/F Sangda Building 46 Huafa North Road, Futian, Shenzhen Guangdong 518031, CN
- (72) Chen, Haisheng, 518031, Shenzhen Guangdong, CN
Jiang, Naiqun, 518031, Shenzhen Guangdong, CN
Zhang, Chunping, 518031, Shenzhen Guangdong, CN
- (74) Korga, Leokadia, Kancelaria Rzecznika Patentowego ul. Bereniki 6/7, 44-117 Gliwice, PL

F21V 1/20 → (51) **F21V 1/26**

- (51) **F21V 1/26** (11) **2 133 624 A1**
F21V 1/20 **B32B 5/08**
B32B 17/00
- (25) Zh (26) En
(21) 09162569.9 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 CN 200810067844
- (54) • *Glaslampenschirm und Verfahren zur Herstellung davon*
• *Glass lampshade and method for producing the same*
• *Abat-jour en verre et son procédé de production*
- (71) Shenzhen Tronsin Illuminating Technique Ltd., 14/F Sangda Building 46 Huafa North Road, Futian, Shenzhen Guangdong 518031, CN
- (72) Chen, Haisheng, 518031, Shenzhen Guangdong, CN
Jiang, Naiqun, 518031, Shenzhen Guangdong, CN
Zhang, Chunping, 518031, Shenzhen Guangdong, CN
Liao, Hui, 518031, Shenzhen Guangdong, CN
- (74) Korga, Leokadia, Kancelaria Rzecznika Patentowego ul. Bereniki 6/7, 44-117 Gliwice, PL

F21V 1/26 → (51) **F21V 1/20**

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/00**

F21V 17/00 → (51) **G02B 7/02**

F21V 19/00 → (51) **F21S 8/08**

- (51) **F21V 29/00** (11) **2 133 625 A1**
F21K 7/00 F21Y 101/02
- (25) En (26) En
(21) 08010456.5 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *LED-Lampe mit hoher Wärmeableitungskapazität*
• *Light emitting diode lamp high heat-dissipation capacity*
• *Lampe à diode électroluminescente à capacité à forte dissipation thermique*
- (71) Chen, Hon-Wen, No. 3, Alley 8 Lane 86 Taishan Rd. Yilan City, Yilan County, TW
- (72) Chen, Hon-Wen, Yilan County, TW
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

- (51) **F21V 29/02** (11) **2 133 626 A1**
G03B 21/16
- (25) En (26) En
(21) 08104332.5 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Kühlanordnung für einen Lichtmodul*
• *Cooling arrangement for a light source module*
• *Dispositif de refroidissement pour module d'éclairage*
- (71) Martin Professional A/S, Olof Palmes Alle 18, 8200 Aarhus N, DK
- (72) Bjerre, Flemming Freese, 8000, Århus C, DK
- (74) Nielsen, Leif, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

- F21Y 103/00** → (51) **H01J 5/50**
- F23D 14/82** → (51) **A61M 16/10**
- F23J 13/02** → (51) **F23J 15/06**
- (51) **F23J 15/06** (11) **2 133 627 A2**
F23J 13/02
- (25) En (26) En
(21) 09162482.5 (22) 11.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 IT BG20080036
- (54) • *Vorrichtung zur Rückgewinnung der Rauchwärme und Entladung von Verbrennungsrauch für einen Boiler*
• *Device for recovery of the fume heat and discharge of combustion fumes for a boiler*
• *Dispositif de récupération de la chaleur de fumée et décharge des fumées de combustion pour chaudière*
- (71) Gropalli S.r.l., Loc. Pilastro di Gragnano, 29010 Gragnano Trebbiano (PC), IT
- (72) GROPPALLI, Luciano, I-29070, Agazzano (PC), IT
- (74) Giavarini, Francesco, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

F23Q 7/22 → (51) **F02P 19/02**

- (51) **F23R 3/06** (11) **2 133 628 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09250924.9 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 12.06.2008 US 137580
- (54) • *Lochmuster für Gasturbinenbrennkammer*
• *Hole pattern for gas turbine combustor*
• *Arrangement de trous pour chambre de turbine à gaz*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Shelley, Jonathan K., Menan Idaho, 83434, US
Burd, Steven W., Cheshire Connecticut, 06410, US
Cheung, Albert K., East Hampton Connecticut, 06424, US
Kozola, Stuart L., Plainville, MA 02762, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F24D 3/18** (11) **2 133 629 A1**
F24D 12/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08356081.3 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Kupplungsvorrichtung zwischen einer Wärmepumpe und einem Heizöl- oder Gas-Heizkessel*
• *Coupling device between a heat pump and an oil or gas boiler*
• *Dispositif de couplage entre une pompe à chaleur et une chaudière à fuel ou à gaz*
- (71) Surrel, Yves, 921, route du Sapin Vert, 38890 Saint Chef, FR
- (72) Surrel, Vincent, 921, route du Sapin Vert, 38890 Saint Chef, FR
- (74) Surrel, Yves, 38890 Saint Chef, FR

Surrel, Vincent, 38890 Saint Chef, FR
(74) Schmitt, John, Cabinet John Schmitt 9, rue Pizay, 69001 Lyon, FR

(51) **F24D 12/02** (11) **2 133 630 A2**
(25) En (26) En
(21) 09162519.4 (22) 11.06.2009

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

(30) 12.06.2008 IT BG20080037

- (54) • *Vorrichtung zur Rückgewinnung der Rauchwärme und Entladung von Verbrennungsrauch für einen Boiler*
• *Device for recovery of the fume heat and discharge of combustion fumes for a boiler*
• *Dispositif de récupération de la chaleur de fumée et décharge des fumées de combustion pour chaudière*

(71) Gropalli S.r.l., Loc. Pilastro di Gragnano, 29010 Gragnano Trebbiense (PC), IT

(72) Gropalli, Luciano, 29070 Agazzano (PC), IT

(74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

F24D 12/02 → (51) **F24D 3/18**

(51) **F24D 19/10** (11) **2 133 631 A2**
(25) En (26) En
(21) 09162664.8 (22) 15.06.2009

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

(30) 13.06.2008 JP 2008155893

(54) • *Heißwassererzeuger*

- *Hot water generator*
- *Générateur d'eau chaude*

(71) TLV Company, Limited, 881, Nagasuna, Noguchi-cho, Kakogawa-shi, Hyogo-ken 675-8511, JP

(72) Yumoto, Hideaki, Kakogawa-shi Hyogo-ken 675-0064, JP

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **F24D 19/10** (11) **2 133 632 A2**
(25) De (26) De
(21) 09005028.7 (22) 04.04.2009

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

(30) 11.06.2008 DE 202008007796 U

- (54) • *Solarthermische Anlage umfassend zumindest einen Sonnenkollektor*
• *Solar thermal device comprising at least one solar collector*
• *Installation thermique solaire comprenant au moins un collecteur solaire*

(71) PAW GmbH & Co. KG, Böcklerstrasse 11, 31789 Hameln, DE

(72) Heinke, Martin Karl, 31789 Hameln, DE Vehmeyer, Jörg, 32791 Lage, DE

(74) Jabbusch, Matthias, et al, Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE

(51) **F24F 5/00** (11) **2 133 633 A1**
C09K 5/06 **E04F 13/00**
F28D 20/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 09354026.8 (22) 09.06.2009

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

(30) 10.06.2008 FR 0803222

- (54) • *Wandverkleidung und Installation, die eine solche Verkleidung verwendet*

- *Parietal covering and installation using the covering*
- *Revêtement pariétal et installation utilisant le revêtement*

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment D "Le Ponant" 25 rue Leblanc 75015 Paris, FR

GERFLOR, 50, Cours de la République, 69100 Villeurbanne, FR

(72) Corgier, David, 73000 Chambéry, FR Ferlay, Charles, 69490 Pontcharra sur Turdine, FR

Julien, Hervé, 42110 Feurs, FR

(74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet HECKE 10 Rue d'Arménie Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

F24F 11/047 → (51) **E06B 7/02**

(51) **F24H 1/43** (11) **2 133 634 A1**
F24H 9/00

(25) Pl (26) En

(21) 08010795.6 (22) 11.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Feuerhitze austauscher für Flüssigkeitserhitzer*

- *Fire heat exchanger for liquid heaters*
- *Echangeur à feu nu pour chauffages de liquides*

(71) AIC S.A., ul. Rdestowa 41, 81-577 Gdynia, PL

(72) Siemienczuk, Tomasz, 81-577 Gdynia, PL Pacholski, Adam, 81-577 Gdynia, PL

(74) Proscinski, Jan, Oliwkowa 14D/ 35, Gdynia 81-589, PL

F24H 9/00 → (51) **C22C 38/00**

F24H 9/00 → (51) **F24H 1/43**

(51) **F24J 2/20** (11) **2 133 635 A2**
F24J 2/46

(25) De (26) De

(21) 09007128.3 (22) 28.05.2009

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

(30) 11.06.2008 DE 102008027797

- (54) • *Solarflachkollektor und dessen Herstellung*
• *Solar flat collector and production of same*
• *Collecteur plat solaire et sa fabrication*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Clement, Uwe, 73114 Schlat, DE von Garnier, Kai, 73779 Deizisau, DE

F24J 2/46 → (51) **F24J 2/20**

F24J 2/52 → (51) **H01L 31/042**

F25B 1/00 → (51) **B60H 1/32**

F25B 1/00 → (51) **F01C 11/00**

F25B 1/04 → (51) **F01C 11/00**

F25B 11/02 → (51) **F01C 11/00**

(51) **F25B 15/00** (11) **2 133 636 A1**
F25B 15/06 **F25B 37/00**
F25B 39/02

(25) En (26) En

(21) 09162208.4 (22) 08.06.2009

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

(30) 09.06.2008 ES 200801738

05.12.2008 ES 200803461

12.03.2009 ES 200900691

- (54) • *Absorber und Absorber-Verdampferanordnung für Absorptionsmaschinen und Lithiumbrom-Wasserabsorptionsmaschinen mit dem Absorber und der Absorber-Verdampferanordnung*

- *Absorber and absorber-evaporator assembly for absorption machines and lithium bromide - water absorption machines that integrate said absorber and absorber-evaporator assembly*

- *Absorbeur et ensemble absorbeur-évaporateur pour machines d'absorption et machines d'absorption d'eau bromure de lithium intégrant lesdits absorbeur et ensemble absorbeur-évaporateur*

(71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES

Universidad Politécnica de Madrid, C/ Ramiro de Maeztu 7, 28040 Madrid, ES

(72) Izquierdo Millan, Marcelo, 28033 Madrid, ES Martin Lazaro, Emilio, 28033 Madrid, ES

Palacios Lorenzo, Maria Esther, 28040 Madrid, ES

(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

F25B 15/06 → (51) **F25B 15/00**

F25B 37/00 → (51) **F25B 15/00**

F25B 39/02 → (51) **F25B 15/00**

(51) **F25B 40/00** (11) **2 133 637 A1**
(25) De (26) De
(21) 09007494.9 (22) 05.06.2009

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

(30) 11.06.2008 DE 102008027702

14.08.2008 DE 102008037819

(54) • *Kühl- und/oder Gefriergerät*

- *Refrigeration and/or freezer device*
- *Appareil de réfrigération et/ou de refroidissement*

(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE

(72) Straub, Mario, Dipl.-Ing., 88453 Erolzheim, DE

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F25B 49/00 → (51) **B60H 1/32**

(51) **F25C 5/00** (11) **2 133 638 A2**
(25) En (26) En
(21) 09011469.5 (22) 11.12.2006

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

(54) • *Kühlschrank mit einem Spender*

- *Refrigerator with a dispenser*
- *Réfrigérateur avec distributeur*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul 150-010, KR

(72) Jang, Heon-Jae, Gyingsangnam-do 641-110, KR

Chae, Seung-Beom, Gangwon-do 210-100, KR

Joung, Il-Wook, Gyungsangnam-do 621-830, KR

Park, Sang-Ho, Gyungsangnam-do 621-833, KR

Kwon, Yong-Chol, Gyung-sangnam-do 641-150, KR
Kim, Hyeon-Jin, Gyung-sangnam-do 641-711, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 06824095.1 / 2 092 256

(51) **F25C 5/00** (11) **2 133 639 A2**
(25) En (26) En
(21) 09011470.3 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Kühlschrank mit einem Spender*
• *Refrigerator with a dispenser*
• *Réfrigérateur avec distributeur*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-ku, Seoul 150-010, KR
(72) Jang, Heon-Jae, Gyung-sangnam-do 641-110, KR

Chae, Seung-Beom, Gangwon-do 210-100, KR
Joung, Il-Wook, Gyung-sangnam-do 621-830, KR
Park, Sang-Ho, Gyung-sangnam-do 621-833, KR
Kwon, Yong-Chol, Gyung-sangnam-do 641-150, KR
Kim, Hyeon-Jin, Gyung-sangnam-do 641-711, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 06824095.1 / 2 092 256

(51) **F25D 3/08** (11) **2 133 640 A2**
(25) De (26) De
(21) 09007293.5 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 DE 102008027536
(54) • *Behältnis zum Kühlen eines fluiden Mediums*
• *Container for cooling a fluid medium*
• *Réceptacle destiné à refroidir un milieu liquide*

(71) Nürnberg Gummi Babyartikel GmbH & Co. KG, Breitenloher Weg 6, 91166 Georgensgmünd, DE
(72) Bührlé, Matthäus, 91166 Georgensgmünd, DE
(74) Blaumeier, Jörg, LINDNER I BLAUMEIER Patent- und Rechtsanwältin Dr.-Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

(51) **F25D 5/00** (11) **2 133 641 A2**
(25) En (26) En
(21) 09011471.1 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Kühlschrank mit einem Spender*
• *Refrigerator with a dispenser*
• *Réfrigérateur avec distributeur*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-ku, Seoul 150-010, KR
(72) Jang, Heon-Jae, Gyung-sangnam-do 641-110, KR

Chae, Seung-Beom, Gangwon-do 210-100, KR
Joung, Il-Wook, Gyung-sangnam-do 621-830, KR
Park, Sang-Ho, Gyung-sangnam-do 621-833, KR
Kwon, Yong-Chol, Gyung-sangnam-do 641-150, KR

Kim, Hyeon-Jin, Gyung-sangnam-do 641-711, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 06824095.1 / 2 092 256

(51) **F25D 23/06** (11) **2 133 642 A2**
(25) De (26) De
(21) 09100320.2 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 DE 102008027469
(54) • *Kältegerät*
• *Cooling device*
• *Appareil frigorifique*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Laible, Karl-Friedrich, 89129 Langenau, DE

(51) **F25D 23/06** (11) **2 133 643 A2**
(25) En (26) En
(21) 09159313.7 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 IT PN20080048
(54) • *Kühlvorrichtung mit verbesserter Auskleidung*
• *Refrigeration apparatus with improved liner*
• *Appareil de réfrigération doté d'un revêtement amélioré*
(71) Karton S.p.A., Viale Europa 7, 33077 Sacile (PN), IT
(72) Bressan, Giovanni, 33077 Sacile (Pordenone), IT
(74) Giugni, Valter, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

F27B 7/20 → (51) **C10J 3/54**

F28D 15/02 → (51) **H01L 23/427**

F28D 20/02 → (51) **F24F 5/00**

(51) **F28F 13/12** (11) **2 133 644 A1**
C10G 9/20
(25) Zh (26) En
(21) 08715068.6 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/000626 28.03.2008
(87) WO 2008/116397 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 CN 200710064886
(54) • *RÖHRENSPALTOFEN*
• *A TUBE TYPE CRACKING FURNACE*
• *FOURNEAU DE CRAQUAGE DE TYPE TUBE*

(71) China Petroleum & Chemical Corporation, No. 6A Huixin East Street Chaoyang District, Beijing 100029, CN
Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical Corporation, 14 Beisanhuan East Road, Chaoyang District, Beijing 100013, CN
(72) WANG, Guoqing, Beijing 100013, CN
ZHANG, Lijun, Beijing 100013, CN
DU, Zhiguo, Beijing 100013, CN
CHEN, Shuo, Beijing 100013, CN
ZHANG, Zhaobin, Beijing 100013, CN
ZHOU, Cong, Beijing 100013, CN
ZHOU, Xianfeng, Beijing 100013, CN
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F41A 3/42** (11) **2 133 645 A2**
(25) De (26) De

(21) 09159523.1 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 DE 102008027709
(54) • *Verschluss für ein Repetiergewehr und Systemkasten für einen derartigen Verschluss*

• *Locking system for a repeater rifle and receiver for such a locking system*
• *Culasse pour fusils à répétition et boîte de culasse pour une telle culasse*
(71) Blaser Finanzholding GmbH, Ziegelstadel 1, 88316 Isny im Allgäu, DE
(72) Kneppeler, Mathias, 87545, Burgberg, DE
Rauch, Josef, 88260, Argenbühl, DE
Schwartzler, Hans-Peter, 88171, Weiler, DE
Rothärmel, Jürgen, 87452, Altusried, DE
Scherpf, Christian, 97776, Obersfeld, DE
(74) Charrier, Rapp & Liebau, Volkhardtstrasse 7, 86152 Augsburg, DE

(51) **F41A 3/42** (11) **2 133 646 A2**
(25) De (26) De
(21) 09159570.2 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 DE 202008007768 U
(54) • *Verschluss für ein Repetiergewehr und Lauf für einen derartigen Verschluss*
• *Locking system for a repeater rifle and gun barrel for such a locking system*
• *Culasse pour fusils à répétition et canon pour une telle culasse*

(71) Blaser Finanzholding GmbH, Ziegelstadel 1, 88316 Isny im Allgäu, DE
(72) Kneppeler, Mathias, 87545, Burgberg, DE
Schwartzler, Hans-Peter, 88171, Weiler, DE
Rothärmel, Jürgen, 87452, Altusried, DE
Zeh, Meinrad, 87480, Weitnau-Seltmans, DE
Scherpf, Christian, 97776, Obersfeld, DE
(74) Charrier, Rapp & Liebau, Volkhardtstrasse 7, 86152 Augsburg, DE

F41A 23/20 → (51) **F41A 23/24**

(51) **F41A 23/24** (11) **2 133 647 A2**
F41A 23/20 F41A 23/42
F41F 3/04
(25) De (26) De
(21) 09007295.0 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 DE 102008028137
(54) • *Waffenplattform*
• *Weapon platform*
• *Plateforme d'armes*

(71) Rheinmetall Defence Electronics GmbH, Brüggeweg 54, 28309 Bremen, DE
(72) Bruns, Thomas, 27751 Delmenhorst, DE
Hamberg, Frank, 27798 Hude, DE
Künzl, Thomas, 28844 Wehde, DE
Lechner, Martin, 28832 Achim, DE
Mannertz, Heiko, 27308 Holtum, DE
Mittelsdorf, Oliver, 28201 Bremen, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F41F 3/06 → (51) **B64D 7/00**

(51) **F41G 7/00** (11) **2 133 648 A1**
F41G 7/34
(25) De (26) De
(21) 09005089.9 (22) 07.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.04.2008 DE 102008017975
- (54) • *Unbemannter Flugkörper und Verfahren zur Flugführung*
• *Unmanned missile and method of flight control*
• *Missile sans équipage et procédé de conduite de vol*
- (71) LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH, Hagenauer Forst 27, 86529 Schrobenhausen, DE
- (72) Grabmeier, Michael, 83022 Rosenheim, DE
- (74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

F41G 7/34 → (51) **F41G 7/00**

- (51) **F41H 5/013** (11) **2 133 649 A2**
F41H 7/04
- (25) De (26) De
(21) 09162348.8 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 DE 102008027875
- (54) • *Panzerungseinrichtung für ein militärisches Fahrzeug*
• *Armour system for military vehicle*
• *Système de blindage pour véhicule militaire*
- (71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
- (72) Hahn, Michael, 35083, Wetter, DE
Pfnennig, Michael, 34128, Kassel, DE
- (74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Goethestraße 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

- (51) **F41H 5/04** (11) **2 133 650 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09007614.2 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 EP 08010542
- (54) • *Beschuss-sicheres und/oder stosswellensicheres Material sowie von diesem Material geschütztes Bauwerk*
• *A ballistic and/or blast protection material and a structure protected by such a material*
• *Matériau anti-balistique et/ou anti-souffle ainsi qu'une structure protégée par un tel matériau*
- (71) Scanfiber Composites A/S, Niels Bohrs Vej 11, 9870 Sindal, DK
- (72) Christensen, Eric Bundgaard, 9870 Sindal, DK
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **F41H 5/26** (11) **2 133 651 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09162544.2 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 DE 102008028366
- (54) • *Ausblickvorrichtung für Kampffahrzeuge*
• *Vision device for fighting vehicles*
• *Dispositif de vision pour véhicules de combat*
- (71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
- (72) Sprafke, Uwe, 34270, Schauenburg, DE
Frost, Walter, 34289, Zierenberg, DE
- (74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Goethestraße 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

F41H 7/04 → (51) **F41H 5/013**

- (51) **F41H 11/16** (11) **2 133 652 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09275042.1 (22) 11.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 GB 0810643
- (54) • *Minenräumgerät*
• *Mine detonating apparatus*
• *Appareil de déminage*
- (71) Firth, Charles Basil, 24 Bayswater Road, Jesmond, Newcastle-upon-Tyne NE2 3HS, GB
- (72) Firth, Charles Basil, Jesmond, Newcastle-upon-Tyne NE2 3HS, GB
- (74) Elsworth, Dominic Stephen, Hargreaves Elsworth 6 Charlotte Square, Newcastle-upon-Tyne NE1 4XF, GB

F42B 5/155 (11) **2 133 653 A2**
F42B 12/48

- (25) De (26) De
(21) 09007324.8 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 DE 102008028292
- (54) • *Nebelwurfkörper*
• *Smoke-producing projectile*
• *Projectile fumigène*
- (71) Diehl BGT Defence GmbH & Co. KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
- (72) Latour, Bartholomäus, 66606 St. Wendel, DE
Weis, Armin, 66386 St. Ingbert, DE
Aldenhoven, Alfred, 91126 Schwabach, DE
Klare, Manfred, 91245 Simmelsdorf, DE
- (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

F42B 12/20 (11) **2 133 654 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09007372.7 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 DE 102008027900
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Leistungssteuerung eines Gefechtskopfes*
• *Process and device for controlling the effect of a warhead*
• *Procédé et dispositif pour contrôler la puissance d'une tête de combat*
- (71) TDW Gesellschaft für verteidigungstechnische Wirksysteme mbH, Hagenauer Forst 27, 86529 Schrobenhausen, DE
- (72) Arnold, Werner, Dr., 85051 Ingolstadt, DE
Eisenreich, Norbert, Dr., 76229 Karlsruhe, DE
Kessler, Armin, 75239 Eisingen, DE
Langer, Gesa, 69190 Walldorf, DE
- (74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung LG-GSP2, 81663 München, DE

F42B 12/48 → (51) **F42B 5/155**

- (51) **F42B 30/02** (11) **2 133 655 A2**
F42B 14/02
- (25) En (26) En
(21) 09445014.5 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 SE 0801362

- (54) • *Projektile für Feuerwaffen*
• *Projectile for fire arms*
• *Projectile pour armes à feu*
- (71) Norma Precision AB, Jägargatan, 670 40 Amottfors, SE
- (72) Nilsson, Ake, 671 91 Arvika, SE
- (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

G01B 3/00 (11) **2 133 656 A1**
G01B 3/22

- (25) En (26) En
(21) 09162158.1 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 JP 2008152804
- (54) • *Bremsvorrichtung eines Messinstruments und Messinstrument*
• *Braking device of measuring instrument and measuring instrument*
• *Dispositif de freinage d'instrument de mesure et instrument de mesure*
- (71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
- (72) Furuta, Makoto, Gifu 509-9132, JP
Adachi, Kouichi, Gifu 509-9132, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01B 3/22 → (51) **G01B 3/00**

- (51) **G01B 9/02** (11) **2 133 657 A1**
G02F 1/01 **G02F 1/21**
- (25) En (26) En
(21) 09162016.1 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 JP 2008152238
- (54) • *Optische Phasenänderungsplatte*
• *Optical phase shifting plate*
• *Plaque de décalage de phase optique*
- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Nakacho 2-chome, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
- (72) Iemura, Koki, Tokyo 180-8750, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01B 9/02 (11) **2 133 658 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09162542.6 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 JP 2008155282
- (54) • *Laserinterferometer mit zwei Wellenlängen und Verfahren zur Einstellung der optischen Achse davon*
• *Two-Wavelength Laser Interferometer and Method of Adjusting Optical Axis in the Same*
• *Interféromètre de laser à deux longueurs d'onde, et procédé d'ajustement de l'axe optique dans celui-ci*
- (71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
- (72) Miyata, Kaoru, Ibaraki 305-0854, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01B 11/00 (11) **2 133 659 A1**
G01S 7/497 **G01S 17/06**

G01B 21/04 B23Q 17/22
G01C 15/00

(25) De (26) De
(21) 09007218.2 (22) 29.05.2009

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

(30) 12.06.2008 DE 102008027976

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ermittlung der Lage eines Sensors*
• *Method and device for determining the position of a sensor*
• *Procédé et dispositif destinés à la détermination de la position d'un capteur*

(71) Steinbichler Optotechnik GmbH, Am Bauhof 4, 83115 Neubuern, DE

(72) Mayer, Thomas, 83059 Kolbermoor, DE
Naßwetter, Thomas, 83131 Nußdorf am Inn, DE

Steinbichler, Marcus, 83115 Neubuern, DE
Weber, Andreas, 83022 Rosenheim, DE

(74) Kirchner, Veit, et al, Lorenz Seidler Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

G01B 11/00 → (51) **G06T 1/00**

(51) **G01B 11/02** (11) **2 133 660 A1**
G01B 11/24

(25) En (26) En
(21) 09162205.0 (22) 08.06.2009

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

(30) 13.06.2008 JP 2008155283

(54) • *Optisches Verschiebungsmessinstrument*
• *Optical displacement measuring instrument*
• *Instrument de mesure de déplacement optique*

(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP

(72) Miki, Yutaka, Kanagawa 213-8533, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01B 11/02 → (51) **G01F 22/00**

G01B 11/24 → (51) **G01B 11/02**

G01B 11/25 → (51) **F16P 3/14**

G01B 11/26 → (51) **G06T 1/00**

(51) **G01B 13/12** (11) **2 133 661 A1**
G01B 13/14

(25) De (26) De
(21) 08157854.4 (22) 09.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Messverfahren zum Messen einer Distanz von einer Basisfläche zu einer sich verjüngenden Fläche eines Körpers*
• *Measuring procedure for measuring a distance from a base surface to a regenerating body surface*
• *Procédé de mesure destiné à la mesure d'une distance entre une surface de base et une surface se rajeunissant d'un corps*

(71) Marposs AG, Bernstrasse 97, 3122 Kehrsatz, CH

(72) Egger, Hans, 3174, Thörishaus, CH
Tschannen, Werner, 3202, Frauenkappelen, CH

(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

G01B 13/14 → (51) **G01B 13/12**

G01B 21/04 → (51) **G01B 11/00**

G01C 19/60 → (51) **H01F 7/02**

(51) **G01C 21/00** (11) **2 133 662 A2**
G01C 21/16

(25) En (26) En
(21) 09162088.0 (22) 05.06.2009

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

(30) 09.06.2008 US 135900

(54) • *Navigationsverfahren und -system unter Verwendung von Geländemerkmale*
• *Methods and system of navigation using terrain features*
• *Procédés et système de navigation utilisant des propriétés du terrain*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Krishnaswamy, Kailash, Morristown, NJ 07962-2245, US

Soehren, Wayne A., Morristown, NJ 07962-2245, US

Lommel, Peter, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01C 21/16 → (51) **G01C 21/00**

G01C 21/20 (11) **2 133 663 A1**
A61H 3/06 **G08G 1/00**
G01S 5/14

(25) It (26) En
(21) 08425405.1 (22) 09.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Navigationsverfahren, insbesondere für Fussgänger, und entsprechendes System und Computerprogrammprodukt.*
• *Process for aiding navigation, in particular pedestrian navigation, and respective system and computer program product*
• *Procédé d'aide à la navigation, en particulier la navigation pédestre, et système et produit de programme informatique correspondant.*

(71) Il Village S.p.A., Lungo Dora Colletta, 67, 10153 Torino, IT

(72) De Paoli, Andrea c/o Village S.p.A, 10153 Torino, IT

(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) **G01C 21/26** (11) **2 133 664 A2**

(25) En (26) En
(21) 09006128.4 (22) 05.05.2009

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

(30) 11.06.2008 JP 2008153231

(54) • *Parkplatz-Führungssystem, Parkplatz-Führungsverfahren und Programm*
• *Parking lot guide system, parking lot guide method and program*
• *Système de guide de parc de stationnement, procédé et programme de parc de stationnement*

(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(72) Nagase, Kenji, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **G01D 18/00** (11) **2 133 665 A2**

(25) En (26) En
(21) 09007688.6 (22) 10.06.2009

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

(30) 11.06.2008 US 137290

(54) • *System und Verfahren zur objektiven Selbstdiagnose eines Messgerätkalibrierzustands*
• *System and method for objective self-diagnosis of measurement device calibration condition*
• *Système et procédé pour auto-diagnostic objectif de la condition d'étalonnage de dispositif de mesure*

(71) FLUKE CORPORATION, 6920 Seaway Boulevard P.O. Box 9090, Everett Washington 98206, US

(72) Delajoud, Pierre, Neuilly sur Seine 92200, FR
Girard, Martin, Paradise Valley, Arizona 85253, US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G01F 1/075** (11) **2 133 666 A1**
G01F 1/115 **G01F 3/22**

(25) En (26) En
(21) 08104321.8 (22) 09.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Membrandurchflussmesser mit rotierenden Magneten*
• *Diaphragm flow meter with rotating magnets*
• *Débitmètre à diaphragme avec aimants tournants*

(71) George Wilson Industries Limited, Barlow Road, Aldermans Green Industrial Estate Aldermans Green, Coventry Warwickshire CV2 2LD, GB

(72) Wurtzler, David, Coventry, Warwickshire CV2 2LD, GB

(74) Molony, Anna, Chapman Molony Thorpe House 17 Dormer Place, Leamington Spa CV32 5AA, GB

G01F 1/115 → (51) **G01F 1/075**

(51) **G01F 1/684** (11) **2 133 667 A1**

(25) En (26) En
(21) 09159347.5 (22) 04.05.2009

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

(30) 11.06.2008 JP 2008153367

(54) • *Luftstrommessvorrichtung*
• *Air flow measuring device*
• *Dispositif de mesure de débit d'air*

(71) Hitachi CO., LTD., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Kozawa, Masayuki, Tokyo 100-8220, JP

(74) Matias, Bruno M., MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01F 3/22 → (51) **G01F 1/075**

(51) **G01F 22/00** (11) **2 133 668 A1**
G01F 23/292 **G01B 11/02**
(25) De (26) De
(21) 08010702.2 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Zerstörungsfreie Messung des Füllvolumens eines mit einer Flüssigkeit gefüllten Behälters*
• *Destruction-free measuring of the fill volume of a container filled with fluid*
• *Mesure non destructive du volume de remplissage d'un récipient rempli de liquide*
(71) CSL Behring GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 41, 35041 Marburg, DE
(72) Hoberg, Karl, 35043 Marburg, DE

(51) **G01F 23/00** (11) **2 133 669 A1**
H01H 36/02
(25) En (26) En
(21) 09250661.7 (22) 09.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 10.03.2008 GB 0804363
(54) • *Stufensensorsysteme*
• *Level sensing systems*
• *Systèmes de détection du niveau*
(71) GSSC, Inc., 5148 113th Avenue, Clearwater, FL 33760, US
(72) Harper, Alan Roger, Cornwall, PL18 9AT, GB
(74) Brown, Michael Stanley, Alpha & Omega, Chine Croft, East Hill, Ottery St. Mary, Devon EX11 1PJ, GB

G01F 23/292 → (51) **G01F 22/00**

(51) **G01F 23/296** (11) **2 133 670 A1**
(25) De (26) De
(21) 09007387.5 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.06.2008 DE 102008027969
(54) • *Vorrichtung zum Erfassen eines Füllstands mit einem Dämpfungsbecher*
• *Device for detecting a fill level comprising a stillwell*
• *Dispositif de détermination d'un niveau de remplissage avec un boîtier d'amortissement*
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Buhrdorf, Dr. Andreas, 28329 Bremen, DE
Wirth, Alexander, 28321 Thedinghausen, DE
Claassen, Herbert, 28201 Bremen, DE
Zoyke, Ingo, 28816 Stuhr, DE
Sternberg, Michael, 27337 Blender, DE
Palloks, Jürgen, 26655 Westerstede, DE
Niemann, Dipl.-Ing. Thomas, 27753 Delmenhorst, DE
Stürmann, Dr. Jörg, 28209 Bremen, DE
(74) Siekmann, Gunnar, et al, Jabbusch Arendt & Siekmann Koppelstrasse 3, 26135 Oldenburg, DE

(51) **G01G 3/14** (11) **2 133 671 A2**
(25) En (26) En
(21) 09158413.6 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 JP 2008150594

(54) • *Mehrpunkt-Wiegevorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *A multi-point type weighing equipment and a manufacturing method for the same*
• *Équipement de pesage de type multipoint et son procédé de fabrication*
(71) TANITA CORPORATION, 14-2, Maeno-cho 1-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-0063, JP
(72) Honda, Akihisa, Tokyo 174-8630, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01G 17/08** (11) **2 133 672 A1**
A01K 1/00 **A01K 5/00**
(25) De (26) De
(21) 09007826.2 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 DE 202008007880 U
(54) • *Geflügelwaage*
• *Scales for weighing poultry*
• *Balance pour volaille*
(71) Big Dutchman International GmbH, Auf der Lage 2, 49377 Vechta, DE
(72) Grave, Johann, 49692 Schwichteler, DE
Südkamp, Bernard Heinrich, 49413 Dinklage, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **G01J 3/46** (11) **2 133 673 A1**
G01J 3/50 **A45D 44/00**
B01F 13/10
(25) En (26) En
(21) 08157926.0 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Farbabfragesystem für einen Friseur-Salon*
• *Color Consultation System for a Hair Salon*
• *Système de consultation couleur pour un salon de coiffure*
(71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64572 Darmstadt, DE
(72) Lankhof, John, 61389 Schmitten, DE
Hackl, Achim, 63456 Hanau, DE
Merz-Zähringer, Isabelle, 64297 Darmstadt, DE
Schmenger, Jürgen, 64331 Weiterstadt, DE

G01J 3/50 → (51) **G01J 3/46**

(51) **G01J 3/52** (11) **2 133 674 A1**
G01N 21/57
(25) En (26) En
(21) 08158241.3 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Stand zur visuellen Bewertung*
• *Visual Assessment Stand*
• *Support pour évaluation visuelle*
(71) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) Ashman, Eric, CONYERS, 30012, US
Gottenbos, Roelof Johannes Baptist, NL-2353 KG, LEIDERDORP, NL
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) **G01J 5/00** (11) **2 133 675 A1**
(25) Ja (26) En

(21) 08739397.1 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056283 25.03.2008
(87) WO 2008/123487 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007094131

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG ANOMALER MESSUNGEN FÜR EIN INFRAROTSTRAHLUNGSTHERMOMETER*
• *ABNORMAL MEASUREMENT DETECTION DEVICE AND METHOD FOR INFRARED RADIATION THERMOMETER*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE MESURE ANORMALE POUR UN THERMOMÈTRE À RAYONNEMENT INFRAROUGE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Meiwa E-Tec Co., Ltd., 16-1 Kakimoto-cho 7-chome Toyota-shi, Aichi 471-0855, JP
(72) FURUKAWA, Yuichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NAKAMURA, Shingo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OKADA, Yuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KAWAHARA, Fumio, Toyota-shi Aichi 471-0855, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G01K 17/04** (11) **2 133 676 A1**
(25) De (26) De
(21) 08158195.1 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Kalorimetrisches Verfahren*
• *Calorimetric method*
• *Procédé calorimétrique*
(71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH
(72) Schenker, Benedikt, 5303, Würenlingen, CH

(51) **G01L 3/10** (11) **2 133 677 A1**
B62D 5/04
(25) Ja (26) En
(21) 08739277.5 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056159 28.03.2008
(87) WO 2008/120739 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007087971
30.03.2007 JP 2007093386
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DREHMOMENTERFASSUNG*
• *TORQUE DETECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE COUPLE*
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) ARITA, Keizo, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
TAKAYAMA, Shingo, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
YOSHIDA, Kazuyuki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **G01L 23/10** (11) **2 133 678 A2**
G01L 23/22 **G01L 27/00**
(25) De (26) De
(21) 09157568.8 (22) 08.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 DE 102008027585
- (54) • *Kalibrierung der Piezoparameter für eine Zylinderinnendruckmessung mittels Piezoinjektoren*
- *Calibration of the piezo parameters for a measurement of internal cylinder pressure using piezo injectors*
- *Calibrage des piézoparamètres pour la mesure de pression interne d'un cylindre à l'aide de piézoinjecteurs*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Bachmaier, Georg, 80538, München, DE
Bergmann, Dominik, 83679, Sachsenkam, DE
Gerlich, Matthias, 80333, München, DE
Tump, Christian, 80469, München, DE

G01L 23/22 → (51) G01L 23/10

- (51) **G01L 27/00** (11) **2 133 679 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09158345.0 (22) 21.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 DE 102008002388
- (54) • *Verfahren zum Selbstabgleich einer Sensorvorrichtung und entsprechende Sensorvorrichtung*
- *Method for self-compensation of a sensor device and corresponding sensor device*
- *Procédé d'équilibrage d'un dispositif de capteur et dispositif de capteur correspondant*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Guenschel, Roland, 72770 Reutlingen, DE
Loidreau, Maxime, 72770 Reutlingen, DE

G01L 27/00 → (51) G01L 23/10

G01M 1/04 → (51) G01M 17/02

- (51) **G01M 3/28** (11) **2 133 680 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09162142.5 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 IT B020080365
- (54) • *Vorrichtung zur Erkennung von Wasserlecks*
- *Device for detecting water leaks*
- *Dispositif de détection de fuites d'eau*
- (71) Blueco S.r.l., Via Calzavecchio, 23, 40033 Casalecchio di Reno, (BO), IT
- (72) Lamberti, Alberto, 40137, BOLOGNA, IT
Guerrero, Massimo, 40137, BOLOGNA, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) G01M 17/02 (11) 2 133 681 A2 G01M 1/04

- (25) En (26) En
- (21) 09159885.4 (22) 11.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 JP 2008153107
- (54) • *Reifentestmaschine und Reifentestverfahren*
- *Tire testing machine and tire testing method*

- *Machine d'essai de pneus et procédé d'essai de pneus*
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Sumimoto, Yu, Takasago-shi Hyogo 676-8670, JP
Honke, Koichi, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Murakami, Masao, Takasago-shi Hyogo 676-8670, JP
Yoshikawa, Tetsuya, Takasago-shi Hyogo 676-8670, JP
Nonaka, Toshikatsu, Takasago-shi Hyogo 676-8670, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01N 1/22 → (51) G01N 1/24

- (51) **G01N 1/24** (11) **2 133 682 A2**
- (25) Fi (26) En
- (21) 09162357.9 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 FI 20085588
- (54) • *verfahren und vorrichtung zur messung des staubgehaltes*
- *Method and equipment for measuring dust formation*
- *Procédé et dispositif pour la mesure du contenu en poussière*
- (71) Lilja, Jarmo, Huringinkatu 1 B 30, 33800 Tampere, FI
Arvela, Pasi, Voionmaankatu 36 A 5, 33300 Tampere, FI
Pitkänen, Juhani, Ylisenkatu 1 B 18, 33710 Tampere, FI
Nikkilä, Arto, Tanhuankatu 27 as. 6, 33560 Tampere, FI
- (72) Lilja, Jarmo, 33800 Tampere, FI
Arvela, Pasi, 33300 Tampere, FI
Pitkänen, Juhani, 33710 Tampere, FI
Nikkilä, Arto, 33560 Tampere, FI
- (74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) G01N 1/28 (11) 2 133 683 A1 G02B 21/34 G01N 1/31

- (25) Ru (26) De
- (21) 08724077.6 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) RU 2008/000070 01.02.2008
- (87) WO 2008/097137 2008/33 14.08.2008
- (30) 09.02.2007 RU 2007105906
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR PLATZIERUNG HISTOLOGISCHER UND BIOLOGISCHER PROBEN*
- *DEVICE FOR PLACING HISTOLOGICAL AND BIOLOGICAL SAMPLES*
- *DISPOSITIF DE PLACEMENT D'ÉCHANTILLONS HISTOLOGIQUES ET BIOLOGIQUES*
- (71) Izvozhikov, Iliya Borisovich, ul. ZH.Duklo, 8-2-18, St. Petersburg, 194223, RU
- (72) KURAPOV, Anatoliy Ivanovitch, St.Petersburg, 195274, RU
- (74) Weber, Walter, Weber & Seidel Rechts- und Patentanwälte Handschuhsheimer Landstrasse 2a, 69120 Heidelberg, DE

G01N 1/31 → (51) G01N 1/28

G01N 15/06 → (51) G01N 1/24

- (51) **G01N 21/03** (11) **2 133 684 A1**
- G01N 21/35** **G01N 33/00**
- G08B 17/103** **G08B 17/117**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09162490.8 (22) 11.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 FR 0853880
- (54) • *Messzelle für Gerät zur Detektion von Gas in einer Atmosphäre*
- *Measurement cell for a device for detecting the presence of a gas in an atmosphere.*
- *Cellule de mesure pour appareil de détection de la présence d'un gaz dans une atmosphère*
- (71) Oldham, Zone Industrielle Est, rue Orfila, 62027 Arras Cedex, FR
- (72) Fosse, Romain, 62118 Roeux, FR
Gayraud, Olivia, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
Chevalier, Daniel, 62217 Beaurains, FR
Lefebvre, Ludovic, 62000 Dainville, FR
- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G01N 21/05 → (51) G01N 21/11

- (51) **G01N 21/11** (11) **2 133 685 A1**
- G01N 21/05** **G01N 21/27**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08722354.1 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054960 18.03.2008
- (87) WO 2008/114789 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 JP 2007071024
- (54) • *MESSVORRICHTUNG*
- *MEASURING APPARATUS*
- *APPAREIL DE MESURE*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) SAKAGUCHI, Yasunobu, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-0023, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G01N 21/27 → (51) C07C 25/22

G01N 21/27 → (51) G01N 21/11

G01N 21/35 → (51) A61B 5/00

G01N 21/35 → (51) G01N 21/03

- (51) **G01N 21/39** (11) **2 133 686 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08702857.7 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000125 01.02.2008
- (87) WO 2008/096524 2008/33 14.08.2008
- (30) 02.02.2007 JP 2007023830
25.07.2007 JP 2007192775
21.12.2007 JP 2007329645
- (54) • *LASER-GASANALYSATOR*
- *LASER GAS ANALYZER*
- *ANALYSEUR DE GAZ LASER*
- (71) Fuji Electric Systems Co., Ltd., 11-2, Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (72) HIRAYAMA, Noritomo, Hino-shi Tokyo 191-8502, JP
KOIZUMI, Kazuhiro, Hino-shi Tokyo 191-8502, JP

IIDA, Takashi, Hino-shi Tokyo 191-8502, JP
NAKAMURA, Yusuke, Tokyo 141-0032, JP
KANAI, Hideo, Tokyo 141-0032, JP
(74) Reichl, Wolfgang, MERH-IP Matias Erny
Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Straße 29,
80336 München, DE

(51) **G01N 21/53** (11) **2 133 687 A2**
(25) De (26) De
(21) 09007446.9 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.06.2008 DE 102008028058
(54) • *Auslaufüberwachung von Kläranlagen*
• *Leak monitoring for sewage treatment plants*
• *Surveillance d'écoulement de stations d'épuration*

(71) IP-Safetyfirst GmbH, Ketscher Landstrasse 8,
68804 Altlussheim, DE
(72) Pleus, Iris, 68804 Altlussheim, DE
Henkel, Eberhard, 68804 Altlussheim, DE
(74) Schmid, Rudolf, Patentanwalt Werderstrasse
23-25, 68165 Mannheim, DE

G01N 21/55 → (51) **G01N 21/64**

G01N 21/57 → (51) **G01J 3/52**

G01N 21/62 → (51) **B01L 3/00**

(51) **G01N 21/64** (11) **2 133 688 A1**
G01N 21/55
(25) En (26) En
(21) 08305244.9 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Nanoantenne und ihre Verwendungen*
• *Nanoantenna and uses thereof*
• *Nano-antenne et utilisations associées*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Gomez Rivas, Jaime, 75008 PARIS, FR
De Boer, Ruth, W. I., 75008 PARIS, FR
Janssen, Olaf, T. A., 75008 PARIS, FR
Narayanawamy, Arun, 75008 PARIS, FR
Van Dijk, Erik, 75008 PARIS, FR
Verschuuren, Marcus, A., 75008, PARIS, FR
(74) Roche, Denis, et al, Philips IP&S France
Société Civile SPID 33 rue de Verdun BP
313, 92156 Suresnes Cedex, FR

(51) **G01N 21/64** (11) **2 133 689 A1**
G01N 21/65
(25) En (26) En
(21) 09159071.1 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 US 125961
(54) • *Nachweis von Material auf der Basis von Raman-Streuung und laserinduzierter Fluoreszenz mittels tiefer Erregung*
• *Detection of materials based on raman scattering and laserincluded fluorescence by deep excitation*
• *Détection de matériaux à base de Raman améliorée et fluorescence à inclusion de laser par forte excitation*

(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105
North Market Street Suite 1217, Wilmington,
Delaware 19801, US
(72) Li, Eunice X.J, Arlington, VA 22201, US

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188
Stuttgart, DE

G01N 21/65 → (51) **G01N 21/64**

(51) **G01N 25/48** (11) **2 133 690 A1**
(25) En (26) En
(21) 08158196.9 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Wärmeanalyseinstrument mit dynamischer Leistungskompensation*
• *Thermoanalytical instrument with dynamic power compensation*
• *Instrument thermo-analytique avec compensation dynamique de puissance*

(71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606
Greifensee, CH
(72) Van de Kerkhof, Ernst, 6136 BD, Sittard, NL
Van Grinsven, Paul Pieter Willem, 3630,
Maasmechelen, BE

(51) **G01N 27/90** (11) **2 133 691 A2**
(25) En (26) En
(21) 09162688.7 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 US 61480 P
12.06.2009 US 483649
(54) • *Flexible Wirbelstrom-Array-Sonde mit hoher Auflösung*
• *High resolution and flexible eddy current array probe*
• *Sonde de réseau de courant de Foucault flexible et haute résolution*

(71) Olympus NDT, 48 Woerd Avenue, Waltham,
MA 02453, US
(72) Lepage, Benoit, QUEBEC CITY Québec G2B
5E7, CA
Faucher, Denis, QUEBEC CITY Québec G6V
6N4, CA

(74) Franzolin, Luigi, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G01N 33/00 → (51) **G01N 21/03**

G01N 33/15 → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01N 33/50** (11) **2 133 692 A1**
C12Q 1/26 **G01N 33/15**
(25) Ja (26) En
(21) 07806502.6 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/067029 31.08.2007
(87) WO 2008/056480 2008/20 15.05.2008
(30) 06.11.2006 JP 2006299978
(54) • *DIAGNOSEVERFAHREN FÜR FETTLIEBERKRANKHEIT, DIAGNOSEVORRICHTUNG, DIAGNOSEPROGRAMM, DIAGNOSEMITTEL UND VERFAHREN ZUR SUCHE NACH EINEM THERAPEUTISCHEN MITTEL GEGEN FETTLIEBERKRANKHEIT*
• *DIAGNOSIS METHOD FOR FATTY LIVER DISEASE, DIAGNOSIS APPARATUS, DIAGNOSIS PROGRAM, DIAGNOSTIC AGENT, AND METHOD FOR SCREENING FOR THERAPEUTIC AGENT FOR FATTY LIVER DISEASE*
• *PROCEDE, APPAREIL, PROGRAMME ET AGENT DE DIAGNOSTIC DE LA STEATOSE HEPATIQUE, ET PROCEDE DE CRIBLAGE D'AGENT THERAPEUTIQUE CONTRE LA STEATOSE HEPATIQUE*

(71) Genome Pharmaceuticals Institute Co., Ltd.,
27-8-1207, Hongou 1-chome Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0033, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-
chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
Imagine Global Care Corporation, Accord-
Shinjuku 3F 12-4 Shinjuku 2-chome Shin-
juku-ku, Tokyo 160-0022, JP
(72) SEKIMIZU, Kazuhisa, Tokyo 113-0033, JP
HAMAMOTO, Hiroshi, Tokyo 113-0033, JP
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler
Seltling Werner Deichmannhaus am Dom
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 133 694 A1**
G01N 33/574
(25) En (26) En
(21) 08075549.9 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(71) Yokohama City University, 22-2, Seto,
Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-
0027, JP

(72) NAKAJIMA, Atsushi, Yokohama-shi Kana-
gawa 2360004, JP
YONEDA, Masato, Yokohama-shi Kanagawa
2360004, JP
FUJITA, Koji, Yokohama-shi Kanagawa
2360004, JP
NAKAE, Dai, Yokohama-shi Kanagawa
2270055, JP
TAKAMURA, Takeji, Atsugi-shi Kanagawa
2430005, JP
TAKAHASHI, Masakazu, Ryugasaki-shi Ibar-
aki 3010043, JP
HATANAKA, Yutaka, Tokorozawa-shi, Sai-
tama 3590038, JP

(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JL,
GB

(51) **G01N 33/50** (11) **2 133 693 A1**
A23L 1/30 **A61K 35/64**
A61K 36/18 **A61K 45/00**
A61P 37/02 **G01N 33/15**
(25) Ja (26) En
(21) 08740206.1 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/057105 10.04.2008
(87) WO 2008/126905 2008/43 23.10.2008
(30) 10.04.2007 JP 2007102918
(54) • *BEURTEILUNGSVERFAHREN UND SCREE-
NINGVERFAHREN FÜR EINE SUBSTANZ
MIT AKTIVIERENDER/UNTERDRÜCKEN-
DER WIRKUNG AUF ANGEBORENE
IMMUNITÄT, MITTEL UND LEBENSMIT-
TELPRODUKT ZUR AKTIVIERUNG/UNTER-
DRÜCKUNG DES ANGEBORENEN
IMMUNMECHANISMUS UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *EVALUATION METHOD AND SCREENING
METHOD FOR SUBSTANCE HAVING
ACTION OF ACTIVATING/SUPPRESSING
INNATE IMMUNITY, AGENT AND FOOD
PRODUCT FOR ACTIVATING/SUPPRES-
SING INNATE IMMUNE MECHANISM AND
METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION ET PROCÉDÉ
DE SÉLECTION DE SUBSTANCE AYANT
UNE ACTION D'ACTIVATION ET DE SUP-
PRESSION DE L'IMMUNITÉ INNÉE,
D'AGENT ET DE PRODUIT ALIMENTAIRE
DESTINÉS À L'ACTIVATION ET À LA
SUPPRESSION DU MÉCANISME DE L'IM-
MUNITÉ INNÉE ET SON PROCÉDÉ DE
PRODUCTION*

(71) Genome Pharmaceuticals Institute Co., Ltd.,
27-8-1207, Hongou 1-chome Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0033, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-
chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
Imagine Global Care Corporation, Accord-
Shinjuku 3F 12-4 Shinjuku 2-chome Shin-
juku-ku, Tokyo 160-0022, JP
(72) SEKIMIZU, Kazuhisa, Tokyo 113-0033, JP
HAMAMOTO, Hiroshi, Tokyo 113-0033, JP
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler
Seltling Werner Deichmannhaus am Dom
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 133 694 A1**
G01N 33/574
(25) En (26) En
(21) 08075549.9 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

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

(86) JP 2007/067029 31.08.2007
(87) WO 2008/056480 2008/20 15.05.2008
(30) 06.11.2006 JP 2006299978
(54) • *DIAGNOSEVERFAHREN FÜR FETTLIEBERKRANKHEIT, DIAGNOSEVORRICHTUNG, DIAGNOSEPROGRAMM, DIAGNOSEMITTEL UND VERFAHREN ZUR SUCHE NACH EINEM THERAPEUTISCHEN MITTEL GEGEN FETTLIEBERKRANKHEIT*
• *DIAGNOSIS METHOD FOR FATTY LIVER DISEASE, DIAGNOSIS APPARATUS, DIAGNOSIS PROGRAM, DIAGNOSTIC AGENT, AND METHOD FOR SCREENING FOR THERAPEUTIC AGENT FOR FATTY LIVER DISEASE*
• *PROCEDE, APPAREIL, PROGRAMME ET AGENT DE DIAGNOSTIC DE LA STEATOSE HEPATIQUE, ET PROCEDE DE CRIBLAGE D'AGENT THERAPEUTIQUE CONTRE LA STEATOSE HEPATIQUE*

(71) Genome Pharmaceuticals Institute Co., Ltd.,
27-8-1207, Hongou 1-chome Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0033, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-
chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
Imagine Global Care Corporation, Accord-
Shinjuku 3F 12-4 Shinjuku 2-chome Shin-
juku-ku, Tokyo 160-0022, JP
(72) SEKIMIZU, Kazuhisa, Tokyo 113-0033, JP
HAMAMOTO, Hiroshi, Tokyo 113-0033, JP
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler
Seltling Werner Deichmannhaus am Dom
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 133 694 A1**
G01N 33/574
(25) En (26) En
(21) 08075549.9 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

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

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Erkennung von Bindege-webeepitopen*
• *Method for detection of stromal epitopes*
• *Procédé de détection d'épitopes stromaux*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
Charité - Universitätsmedizin Berlin, Schumannstrasse 20/21, 10117 Berlin, DE
(72) Menssen, Hans Dietrich, Dr., 10585 Berlin, DE
Willuda, Jörg, Dr., 13127 Berlin, DE
Duerkop, Horst, Prof. Dr., 12203 Berlin, DE

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/705**

(51) **G01N 33/543** (11) **2 133 695 A1**
G01N 33/78
(25) En (26) En
(21) 08158163.9 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Parathyroidhormonassay*
• *Parathyroid hormone assay*
• *Dosage d'hormones parathyroïdiennes*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 133 696 A1**
(25) En (26) En
(21) 08010524.0 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Sehr geringe Konzentrationen von Troponin I oder T zur Beurteilung eines kardio-vaskulären Risikos hinsichtlich der Ver-abreichung von Entzündungshemmern*
• *Very low concentrations of troponin I or T for assessing a cardiovascular risk with respect to the administration of anti-inflammatory drugs*
• *Concentrations très faibles de troponine I ou T pour évaluer un risque cardiovasculaire en fonction de l'administration de médicaments anti-inflammatoires*
(71) Spanuth, Eberhardt, Friedrichstrasse 26a, 69221 Dossenheim, DE
(72) Spanuth, Eberhardt, 69221 Dossenheim, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

G01N 33/78 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/92 → (51) **G06F 19/00**

G01N 35/02 → (51) **B01L 3/00**

(51) **G01P 3/38** (11) **2 133 697 A2**
(25) De (26) De
(21) 09405084.6 (22) 25.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 CH 8752008
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erfassen von Geschwindigkeiten einer Objektoberfläche*
• *Device and method for recording speeds of a surface of an object*
• *Dispositif et procédé d'enregistrement de vitesses d'une surface d'objet*
(71) Baumer Innotec AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH
(72) Tiedeke, Joachim, CH-8280 Kreuzlingen, CH Müller, Klaus Friedrich, 69120 Heidelberg, DE
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Gachnang AG Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

(51) **G01P 3/487** (11) **2 133 698 A1**
F16C 33/78 **F16C 41/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08739085.2 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055956 27.03.2008
(87) WO 2008/120694 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007088221
30.03.2007 JP 2007094089
(54) • *GERÄT ZUR ERFASSUNG DER DREHGE-SCHWINDIGKEIT UND WÄZLAGERVOR-RICHTUNG DAMIT*
• *ROTATION SPEED DETECTION DEVICE AND ROLLING BEARING DEVICE USING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE VITESSE DE ROTATION ET DISPOSITIF DE PALIER À ROULEMENT L'UTILISANT*
(71) JTEK Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) ISHII, Yasuhiko, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
MOTOHASHI, Nobutsuna, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Paten-tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **G01P 3/487** (11) **2 133 699 A1**
F16C 19/18 **F16C 41/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08739596.8 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056483 01.04.2008
(87) WO 2008/123523 2008/42 16.10.2008
(30) 02.04.2007 JP 2007096393
06.06.2007 JP 2007150467
06.06.2007 JP 2007150468
06.06.2007 JP 2007150469
08.06.2007 JP 2007152958
30.08.2007 JP 2007224632
(54) • *INSTALLATIONSSTRUKTUR FÜR ROTA-TIONSSENSOR UND NABENEINHEIT*
• *ROTATION SENSOR INSTALLATION STRUCTURE AND HUB UNIT*
• *STRUCTURE D'INSTALLATION DE CAP-TEUR DE ROTATION ET UNITÉ DE MOYEU*
(71) JTEK Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) MASUDA, Yoshinori, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
ISHIYAMA, Toshiya, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

G01P 5/26 → (51) **G01S 17/95**

(51) **G01P 15/03** (11) **2 133 700 A1**
A42B 3/04 **A42B 3/06**
G01P 15/18

(25) En (26) En
(21) 09251550.1 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2008 GB 0810705
(54) • *Sensorvorrichtung und Helm, der diese umfasst*
• *Sensor device & helmet incorporating same*
• *Dispositif de capteur et casque l'incorporant*
(71) Aspray, Matthew, 50 London Road, Cirence-ster GL7 1AG, GB
(72) Aspray, Matthew, Cirencester GL7 1AG, GB
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

G01P 15/18 → (51) **G01P 15/03**

(51) **G01R 15/09** (11) **2 133 701 A1**
G01R 19/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09354021.9 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 FR 0803249
(54) • *Strommessvorrichtung und Verarbei-tungseinheit, die diese Vorrichtung umfasst*
• *Current measurement device and proces-sing unit comprising such a device*
• *Dispositif de mesure de courant et unité de traitement comportant un tel dispositif*
(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Kalenine, Yvan, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
(74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle World Trade Center - E1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 9, FR

G01R 19/00 → (51) **G01R 15/09**

G01R 23/02 → (51) **G01R 25/00**

(51) **G01R 25/00** (11) **2 133 702 A1**
G01R 23/02 **H02H 3/26**

(25) Ja (26) En
(21) 07740493.7 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/057057 30.03.2007
(87) WO 2008/126240 2008/43 23.10.2008
(54) • *SYNCHRON-ZEIGERMESSEINRICHTUNG UND DIESE VERWENDEnde MESSEIN-RICHTUNG FÜR DIE PHASENWINKELDIF-FERENZ ZWISCHEN BUSSEN*
• *SYNCHRONOUS PHASOR MEASURING DEVICE AND INTER-BUS PHASE ANGLE DIFFERENCE MEASURING DEVICE EMPLOYING IT*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE VECTEUR DE PHASE SYNCHRONE ET DISPOSITIF DE MESURE DE DIFFÉRENCE D'ANGLE DE PHASE INTER-BUS L'EMPLOYANT*

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) SEKI, Kempei, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G01R 29/02 → (51) **H03K 5/00**

- (51) **G01R 29/08** (11) **2 133 703 A1**
G01R 31/12
- (25) De (26) De
- (21) 08010755.0 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Prüfanordnung zur Stossspannungsprüfung von elektrischen Hochspannungskomponenten*
- *Test assembly for surge voltage testing of electric high voltage components*
- *Dispositif d'essai pour des composants électriques à haute tension par tension de choc*
- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Steiger, Matthias, 06779 Schierau, DE
- (74) Partner, Lothar, et al, ABB AG GF-IP/PV1 Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

- (51) **G01R 31/06** (11) **2 133 704 A1**
G01R 31/12
- (25) De (26) De
- (21) 08010691.7 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Prüfanordnung zur Wechselspannungsprüfung von elektrischen Hochspannungskomponenten*
- *Test assembly for AC testing of electric high voltage components*
- *Dispositif d'essai pour des composants électriques à haute tension par courant alternatif*
- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Steiger, Matthias, 06779 Schierau, DE Wohlfahrt, Jürgen, Dipl.-Ing., 06114 Halle, DE
- (74) Partner, Lothar, et al, ABB AG GF-IP/PV1 Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

G01R 31/06 → (51) **H01F 27/40**

G01R 31/12 → (51) **G01R 29/08**

G01R 31/12 → (51) **G01R 31/06**

G01R 31/12 → (51) **H01F 27/34**

G01R 31/14 → (51) **H01F 27/40**

- (51) **G01R 31/28** (11) **2 133 705 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07740341.8 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/056903 29.03.2007
- (87) WO 2008/120362 2008/41 09.10.2008

- (54) • *FEHLERLOKALISIERUNGSEINRICHTUNG, FEHLERLOKALISIERUNGSVERFAHREN UND INTEGRIERTE SCHALTUNG*
- *FAULT LOCATING DEVICE, FAULT LOCATING METHOD, AND INTEGRATED CIRCUIT*
- *DISPOSITIF DE LOCALISATION DE DÉFAUT, PROCÉDÉ DE LOCALISATION DE DÉFAUT ET CIRCUIT INTÉGRÉ*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) OTAKE, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G01R 31/28 → (51) **H03K 5/00**

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 133 706 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09005895.9 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 KR 20080054424
- (54) • *Verfahren zur Vorhersage der verfügbaren verbleibenden Zeit auf einer Batterie in mobilen Vorrichtungen basierend auf Verwendungsmustern*
- *Method for predicting available time remaining on battery in mobile devices based on usage patterns*
- *Procédé de prédiction de la durée disponible restante sur une batterie dans des dispositifs mobiles en fonction des configurations d'utilisation*

- (71) Postech Academy-Industry Foundation, San 31, Hoyoja-dong, Nam-gu, Pohang-shi Kyungangbuk-do, KR
- (72) Hong, James Won-Ki, Nam-gu Pohang-shi Kyungangbuk-do, KR
- Kang, Joon-Myung, Nam-gu Pohang-shi Kyungangbuk, KR
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

G01R 31/36 → (51) **H02J 7/00**

G01R 33/20 → (51) **H01F 7/02**

G01R 33/561 → (51) **G01V 3/00**

G01S 3/801 → (51) **G01S 3/808**

- (51) **G01S 3/808** (11) **2 133 707 A2**
G01S 3/801
- (25) En (26) En
- (21) 09162379.3 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 JP 2008153483
- (54) • *Signalverarbeitungsrichtung, Signalverarbeitungsverfahren und Programm*
- *Signal processing apparatus, signal processing method, and program*
- *Appareil de traitement de signal, procédé de traitement de signal et programme*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Hiroe, Atsuo, TOKYO, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G01S 5/14 → (51) **G01C 21/20**

G01S 7/40 → (51) **G01S 13/78**

G01S 7/481 → (51) **G01S 17/95**

G01S 7/497 → (51) **G01B 11/00**

- (51) **G01S 11/10** (11) **2 133 708 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09157020.0 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 09.06.2008 JP 2008150461
- (54) • *Funkkommunikationsgerät und Frequenzversatzberechnungsverfahren*
- *Radio communication apparatus and frequency offset calculation method*
- *Appareil de communication radio et procédé de calcul de décalage de fréquence*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Ezaki, Takato, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G01S 13/00 (11) **2 133 709 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09012380.3 (22) 22.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.10.2003 US 697848
- 30.10.2003 US 697965
- (54) • *Erkennung eines verborgenen Objekts*
- *Detection of a concealed object*
- *Detection d'un objet caché*

- (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, Pacific Northwest Laboratories Intellectual Property Services 902 Battelle Boulevard P.O. Box 999, Richland, WA 99352, US
- (72) Keller, Paul E., Richland, WA 99352, US
- McMakin, Douglas L., Richland, WA 99352, US
- Hall, Thomas E., Kennewick, WA 99336, US
- Sheen, David M., Richland, WA 99352, US
- Severtsen, Ronald, H., Richland, WA 99352, US
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
- (62) 04817805.7 / 1 678 521

G01S 13/78 (11) **2 133 710 A1**
G01S 7/40

- (25) De (26) De
- (21) 09006688.7 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 DE 102008028261
- 23.12.2008 DE 102008062930
- (54) • *Verfahren zum Testen eines Transponders für den Flugfunk und Messsystem*
- *Method for testing a transponder for aircraft radio and measuring system*
- *Procédé de test d'un transpondeur pour service de radionavigation aérienne et système de mesure*

- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlidorfstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) Ostermeier, Jürgen, 82291 Mammendorf, DE
- (74) Beder, Jens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **G01S 13/82** (11) **2 133 711 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010824.4 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Abstandsmessung und Datenübertragung in einem Dauerstrich-Radarsystem*
• *Method for distance measuring and data transfer in a key down radar system*
• *Procédé de mesure de distance et transmission de données dans un système de radar à onde continue*
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Albert, Olaf, 1150 Wien, AT
Gila, Janos, Dr., 2340 Mödling, AT
Hladik, Reinhard, 1210 Wien, AT
Schiefer, Martin, 3100 St. Pölten, AT
Spandl, Manfred, 1210 Wien, AT

G01S 17/06 → (51) **G01B 11/00**
G01S 17/58 → (51) **G01S 17/95**
G01S 17/87 → (51) **G01S 17/95**
G01S 17/88 → (51) **G01S 17/95**

(51) **G01S 17/95** (11) **2 133 712 A1**
G01S 7/481 **G01S 17/88**
G01S 17/58 **G01S 17/87**
G01P 5/26
(25) En (26) En
(21) 09160572.5 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2008 US 138163
(54) • *Optische Luftdatensysteme und Verfahren*
• *Optical air data systems and methods*
• *Systèmes et procédés optiques de données d'air*
(71) OPHIR CORPORATION, 10184 West Belleview Avenue, Suite 200, Littleton, CO 80127, US
(72) Caldwell, Dr. Loren M., Ft. Collins, CO 80525, US
Tang, Dr. Shou-yu, Ft. Collins, CO 80528, US
Acott, Dr. Phillip E., Ft. Collins, CO 80524, US
Spaeth, Lisa G., Littleton, CO 80127, US
O'Brien, Martin, Conifer, CO 80433, US
(74) Hössle Kudlek & Partner, Postfach 33 04 29, 80064 München, DE

(51) **G01T 1/164** (11) **2 133 713 A1**
G01T 1/20 **G01T 1/17**
(25) En (26) En
(21) 08158267.8 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Ortung eines Interaktionspunktes*
• *Method, device and system for localizing an interaction point*
• *Procédé, dispositif et système de localisation d'un point d'interaction*
(71) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL, Pleinlaan 2, 1050 Brussel, BE
(72) Bruyndonckx, Peter, 3061, Leefdaal, BE
Tavernier, Stefaan, 1560, Hoeilaart, BE

(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
G01T 1/17 → (51) **G01T 1/164**
G01T 1/20 → (51) **G01T 1/164**
G01T 3/08 → (51) **H01L 31/115**

(51) **G01V 3/00** (11) **2 133 714 A1**
G01R 33/561
(25) En (26) En
(21) 09166628.9 (22) 23.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 24.05.1999 US 135645
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur parallelen Datenerfassung mittels eines MRI-Spulenarrays*
• *Method and apparatus for parallel data acquisition from an MRI coil array*
• *Procédé et appareil d'acquisition de données en parallèle à partir d'un réseau de bobines pour IRM*
(71) Kyriakos, Walid E., 7 Euston Street, Apt. 4, Brookline, MA 02446, US
Kacher, Daniel F., 58 Ridgemont Street, Apt. 2, Allston, MA 02134, US
(72) Kyriakos, Walid E., Brookline, MA 02446, US
Kacher, Daniel F., Allston, MA 02134, US
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE
(62) 00937692.2 / 1 188 072

G02B 1/04 → (51) **B29C 39/24**
G02B 1/10 → (51) **C09J 183/12**
G02B 5/00 → (51) **B32B 27/18**
G02B 5/00 → (51) **B60R 1/00**
G02B 5/04 → (51) **B32B 27/18**
G02B 5/22 → (51) **G02F 1/133**
G02B 5/32 → (51) **G02B 27/01**
G02B 6/00 → (51) **B32B 27/18**

(51) **G02B 6/08** (11) **2 133 715 A1**
(25) De (26) De
(21) 08104381.2 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Ablenken einer elektromagnetischen Strahlung, insbesondere eines Laserstrahls*
• *Device and method for deflecting an electromagnetic beam, in particular a laser beam*
• *Dispositif et procédé destinés à la déviation d'un rayonnement électromagnétique, en particulier d'un rayon laser*
(71) Pantec Biosolutions AG, Industriering 21, 9494 Ruggell, LI
(72) Bragagna, Thomas, A-6805 Feldkirch-Gisingen, AT
Gross, Simon, A-6844 Altach, AT
Gross, Anton, A-6842 Koblach, AT
Busse-Grawitz, Max Erick, CH-6055 Alpnach Dorf, CH
Fengels, Dirk, CH-6006 Luzern, CH

(74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH
G02B 6/138 (11) **2 133 716 A2**
(25) En (26) En
(21) 09162175.5 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 JP 2008152003
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Lichtwellenleitern*
• *Optical waveguide manufacturing method*
• *Procédé de fabrication de guide d'onde optique*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Shimizu, Yusuke, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

G02B 6/34 → (51) **H04B 10/158**
G02B 6/38 (11) **2 133 717 A2**
(25) De (26) De
(21) 09006781.0 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 DE 202008006934 U
(54) • *Gehäuse für Lichtwellenleiter-Ferrule*
• *Housing for fibre optic cable ferrule*
• *Boîtier pour ferrule à guide optique*
(71) Harting Electronics GmbH & Co. KG, Marienwerderstrasse 3, 32339 Espelkamp, DE
(72) Hoffmann, Rita, 32369 Rahden, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **2 133 718 A1**
H01S 5/022
(25) Ja (26) En
(21) 08712077.0 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053506 28.02.2008
(87) WO 2008/126495 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007092991
(54) • *LICHTQUELLENEINHEIT*
• *LIGHT SOURCE UNIT*
• *UNITÉ DE SOURCE DE LUMIÈRE*
(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
(72) ATARASHI, Yuichi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
NAGAI, Fumio, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G02B 6/42 → (51) **G02B 27/01**
G02B 6/44 (11) **2 133 719 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007475.8 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2008 US 157622
(54) • *Universalkabelschuh*
• *Universal cable bracket*
• *Support de câble universel*
(71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street, N.W., Hickory, NC 28601, US
(72) Kluwe, Wolf, 58638 Iserlohn, DE

Mures, Marcel G., Fort Worth Texas 76137, US
Prevratil, Karyne P., Watauga Texas 76148, US
Rodríguez, Diana, Fort Worth Texas 76140, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weillnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 7/00** (11) **2 133 720 A1**
G02B 5/32 G02B 27/09
G02B 27/48

(25) En (26) En
(21) 09008329.6 (22) 29.03.2006
(84) DE FR GB
(54) • *Anzeigevorrichtung mit Rekombination von elementären Spektralbildern durch Benutzung eines Drehregelten Rads*
• *Display apparatus with recombination of elementary spectral images using a rotation-controlled wheel*
• *Dispositif d'affichage d'images à recombinaison d'images spectrales élémentaires utilisant une roue à rotation contrôlée*
(71) SONY DEUTSCHLAND GMBH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
(72) Ripoll, Olivier, 70327 Stuttgart, DE
Kamm, Markus, 70327 Stuttgart, DE
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 06006609.9 / 1 840 611

(51) **G02B 7/00** (11) **2 133 721 A1**
B60Q 1/04

(25) De (26) De
(21) 09162406.4 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 DE 102008027721
(54) • *Optisches System, insbesondere Scheinwerfer, Sensor oder Kamera mit einem Ausgleichselement zur Kompensation thermischer Einflüsse*
• *Optical system, in particular headlamp, sensor or camera with a compensation element for compensating for thermal influences*
• *Système optique, notamment phare, capteur ou caméra, doté d'un élément d'équilibrage pour compenser les influences thermiques*
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Kalwa, Matthias, 59555 Lippstadt, DE

(51) **G02B 7/02** (11) **2 133 722 A1**
F21V 17/00

(25) De (26) De
(21) 09162408.0 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 DE 102008027721
(54) • *Optisches System mit einer Einrichtung zur Kompensation thermischer Einflüsse*
• *Optical system with a device for compensating for thermal influences*
• *Système optique doté d'un dispositif de compensation des influences thermiques*
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Kalwa, Matthias, 59555 Lippstadt, DE

(51) **G02B 13/00** (11) **2 133 723 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08721840.0 (22) 05.03.2008

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

(86) JP 2008/054424 05.03.2008
(87) WO 2008/117661 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 PCT/JP2007/057352

(54) • *OPTISCHE PLATTE FÜR EINE BILDGE- BUNGSKAMERA*
• *OPTICAL PLATE FOR IMAGING CAMERA*
• *PLAQUE OPTIQUE POUR UNE CAMÉRA D'IMAGERIE*

(71) Itochu Aviation Co., Ltd., 2-3 Kita-Aoyama 1-chome Minato-ku, Tokyo 107-0061, JP
NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
Aruga, Tadashi, 1462-5-A303 Hazama-cho Hachioji-shi, Tokyo 193-0941, JP

(72) ARUGA, Tadashi, Tokyo 193-0941, JP
MATSUMIYA, Takeshi, Tokyo 108-8001, JP

(74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **G02B 13/14** (11) **2 133 724 A2**

(25) De (26) De
(21) 09007373.5 (22) 04.06.2009

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

(30) 09.06.2008 DE 102008027414

(54) • *Achromatisches Objektiv*
• *Achromatic lens*
• *Objectif achromatique*

(71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Str. 1, 82024 Taufkirchen, DE

(72) Holota, Wolfgang, Dr., 83464 Bad Tölz, DE
Mathe, Gerald, Dr., 81543 München, DE

(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

(51) **G02B 21/00** (11) **2 133 725 A2**

(25) En (26) En
(21) 09010081.9 (22) 21.04.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 21.04.1998 US 82575 P
18.12.1998 US 112797 P

(54) • *Vorrichtung zur Nanofabrikation mithilfe von Multiphotonanregung*
• *Apparatus for nanofabrication using multiphoton excitation*
• *Dispositif pour la nano-fabrication utilisant une excitation multiphotonique*

(71) University of Connecticut, 263 Farmington Avenue, MC-6207, Farmington, CT 06030-6207, US

(72) Goodman, Steven L., Madison, WI 53711, US

(74) Campagnola, Paul, Simsbury, CT 06070, US

(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(62) 99925557.3 / 1 084 454

G02B 21/34 → (51) **G01N 1/28**

G02B 23/24 → (51) **H04N 5/225**

(51) **G02B 27/00** (11) **2 133 726 A1**

(25) En (26) En
(21) 08305242.3 (22) 10.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Mehrbildaufnahmesystem mit verbesserter Tiefenbildauflösung*
• *Multi-image capture system with improved depth image resolution*

• *Système de capture multi-images avec résolution de profondeur d'image améliorée*

(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Drazic, Valter, 35830 Betton, FR

Borel, Thierry, Chaoyang Park South Road, Chaoyang District 100026, BEIJING, CN
Schubert, Arno, 35250 CHEVAIGNE, FR

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

G02B 27/00 → (51) **B60R 1/00**

(51) **G02B 27/01** (11) **2 133 727 A1**
G02B 6/42 **G02B 5/32**

(25) En (26) En
(21) 09006129.2 (22) 05.05.2009

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

(30) 10.06.2008 JP 2008151430

(54) • *Optische Vorrichtung und virtuelle Bild- anzeige*
• *Optical device and virtual image display*
• *Dispositif optique et affichage d'image virtuelle*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Akutsu, Katsuyuki, Tokyo 108-0075, JP
Nakano, Satoshi, Tokyo 108-0075, JP

(74) Mukawa, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G02B 27/01** (11) **2 133 728 A2**

(25) En (26) En
(21) 09161985.8 (22) 04.06.2009

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

(30) 09.06.2008 US 135801

(54) • *Verfahren und System zum Betrieb einer Anzeigevorrichtung*
• *Method and system for operating a display device*
• *Procédé et système pour faire fonctionner un dispositif d'affichage*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Larson, Brent D., Morristown, NJ 07962-2245, US

Suddreth, John G., Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G02B 27/01** (11) **2 133 729 A1**

(25) En (26) En
(21) 09162125.0 (22) 05.06.2009

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

(30) 11.06.2008 US 137271

(54) • *Verfahren und System zum Betrieb eines Near-to-Eye-Displays*
• *Method and system for operating a near-to-eye display*
• *Procédé et système pour commander un affichage pour vision rapprochée*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Larson, Brent D., Morristown, NJ 07962-2245, US

Suddreth, John G., Morristown, NJ 07962-2245, US

Cupero, Frank, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G02C 5/22** (11) **2 133 730 A1**
G02C 11/02

(25) It (26) En
(21) 09162235.7 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 IT UD20080018 U
(54) • *Brillenscharnier, dekoratives Element für ein Brillenscharnier und Gelenkelement für Brillenscharnier*
• *Hinge for spectacles, decorative element for a hinge for spectacles and articulation element for a hinge for spectacles*
• *Charnière pour lunettes, élément décoratif pour la charnière de lunettes, et élément d'articulation pour une charnière de lunettes*
(71) Visottica industrie SPA Con Unico Socio, Via Vecchia Trevigiana, 11, 31058 Susegana (TV), IT
(72) Montalban, Rinaldo, 30100 Venezia, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

G02C 7/02 → (51) **G02C 11/02**

G02C 11/00 → (51) **A61M 16/06**

(51) **G02C 11/02** (11) **2 133 731 A1**
G02C 7/02 **A44C 15/00**

(25) En (26) En
(21) 08171671.4 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.05.2008 JP 2008127335
(54) • *Schmuckartikel für eine Linse einer Brille und Werkzeug zum Einfügen des Schmucks für eine Brille*
• *Jewelry article for a lens of eyeglasses and a jewel-installation tool for a pair of eyeglasses*
• *Article de bijouterie pour verre de lunettes et outil de mise en place de bijou pour une paire de lunettes*
(71) Crossfor Co., Ltd., 1-2-60 Asake, Kouhu-city Yamanashi 400-0862, JP
(72) Dobashi, Hidetaka, Yamanashi 400-0862, JP
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihs AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

G02C 11/02 → (51) **G02C 5/22**

(51) **G02F 1/00** (11) **2 133 732 A2**

(25) En (26) En
(21) 09162396.7 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 JP 2008152240
(54) • *Verzögerungs-Interferometer*
• *Delay interferometer*
• *Interféromètre de retard*
(71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
(72) Asano, Junichiro, Tokyo 180-8750, JP Iemura, Koki, Tokyo 180-8750, JP Hihara, Mamoru, Tokyo 180-8750, JP

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

G02F 1/01 → (51) **G01B 9/02**

(51) **G02F 1/035** (11) **2 133 733 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08739204.9 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056086 28.03.2008
(87) WO 2008/120718 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007092750
(54) • *LICHTSTEUERUNGSELEMENT*
• *LIGHT CONTROL ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE COMMANDE DE LUMIÈRE*
(71) Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd., 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465, JP
(72) OIKAWA, Satoshi, Tokyo 102-8465, JP ICHIKAWA, Junichiro, Tokyo 102-8465, JP KINPARA, Yuhki, Tokyo 102-8465, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G02F 1/09** (11) **2 133 734 A1**

(25) En (26) En
(21) 08163467.7 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 09.06.2008 JP 2008150038
(54) • *Mikrokapselmagnetwanderungsanzeige*
• *Microcapsule Magnetic Migration Display*
• *Affichage par migration magnétique de microcapsules*
(71) JAPAN CAPSULAR PRODUCTS, INC., 1-3, Iwamoto-cho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP
(72) Kanno, Yasuyuki, Kanagawa Kanagawa, JP Higgs, Jonathan, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(51) **G02F 1/13** (11) **2 133 735 A2**

(25) En (26) En
(21) 09162240.7 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 KR 20080055687
(54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung mit Kühlvorrichtung für die Anzeigetafel*
• *Liquid crystal display device with means for cooling the display panel*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides comprenant un dispositif de refroidissement pour le panneau d'affichage*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Jin Sub, Gyeonggi-do, KR Cho, Jin Hyun, Seoul, KR Kim, Sung Ki, Seoul, KR Kang, Joon, Seoul, KR
(74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G02F 1/13 → (51) **G02F 1/1362**

G02F 1/13 → (51) **G06F 1/16**

(51) **G02F 1/133** (11) **2 133 736 A1**
C09K 11/00 **G02B 5/22**

(25) Zh (26) En
(21) 07720808.0 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/001235 16.04.2007
(87) WO 2008/106833 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 CN 200710037859
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG UND MOBILTELEFON, COMPUTER UND FERNSEHER DAMIT*
• *DISPLAY APPARATUS AND CELLULAR PHONE, COMPUTER AND TELEVISION INCLUDING THE SAME*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE ET TÉLÉPHONE CELLULAIRE, ORDINATEUR ET TÉLÉVISION COMPRENANT LEDIT APPAREIL D'AFFICHAGE*
(71) Sun, Runwen, Room 502, No. 20 Lane 169 Guilin East Street Xuhui District, Shanghai 200235, CN
(72) Sun, Runwen, Shanghai 200235, CN Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

G02F 1/133 → (51) **G09G 3/36**

G02F 1/1333 → (51) **G02F 1/13357**

G02F 1/1333 → (51) **G09F 9/00**

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/13357**

G02F 1/1335 → (51) **G09F 9/00**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 133 737 A1**
G02F 1/1333 **G02F 1/1335**
G09F 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 07850097.2 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/073455 05.12.2007
(87) WO 2008/120419 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 JP 2007096582
(54) • *OPTISCHE GLIEDEINHEIT, BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE ANZEIGE, ANZEIGE UND FERNSEHEMPFÄNGER*
• *OPTICAL MEMBER UNIT, LIGHTING DEVICE FOR DISPLAY, DISPLAY, AND TELEVISION RECEIVER*
• *UNITÉ D'ÉLÉMENT OPTIQUE, DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE POUR UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET TÉLÉVISEUR*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) KAMADA, Kentaro, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 133 738 A1**
G02F 1/1333 **G02F 1/1335**
G09F 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 07850100.4 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/073458 05.12.2007
(87) WO 2008/120420 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 JP 2007096585
(54) • *OPTISCHE GLIEDEINHEIT, BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE ANZEIGE, ANZEIGE UND FERNSEHEMPFÄNGER*

- OPTICAL MEMBER UNIT, LIGHTING DEVICE FOR DISPLAY, DISPLAY, AND TELEVISION RECEIVER
 - UNITÉ D'ÉLÉMENT OPTIQUE, DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE POUR UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET TÉLÉVISEUR
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) KAMADA, Kentaro, Osaka 545-8522, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/13357 → (51) B32B 27/18

G02F 1/13357 → (51) H01J 5/50

- (51) G02F 1/1362 (11) 2 133 739 A1
G02F 1/13 H01L 27/32
H05K 1/11
- (25) En (26) En
 (21) 09162468.4 (22) 11.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 US 61010 P
 08.05.2009 US 463316
- (54) • Flachbildschirmanzeige und Herstellungsverfahren dafür
 • Flat panel display apparatus and method of manufacturing the same
 • Appareil d'affichage d'écran plat et son procédé de fabrication
- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong, Giheung-Gu, Yongin-City Gyunggi-do, KR
 (72) Bang, Hyun-Chol, 446-711, Gyunggi-Do, KR Han, Sam-Il, 446-711, Gyunggi-Do, KR
 (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) G02F 1/167 (11) 2 133 740 A2
G09G 3/34
- (25) En (26) En
 (21) 09160940.4 (22) 22.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 JP 2008150531
 10.06.2008 JP 2008152107
- (54) • Elektrophoretische Anzeigevorrichtung, elektronische Vorrichtung und Verfahren zur Ansteuerung einer elektrophoretischen Anzeigevorrichtung
 • Electrophoretic display device, electronic apparatus, and method of driving electro-phoretic display device
 • Dispositif d'affichage électrophorétique, appareil électronique, et procédé de commande du dispositif d'affichage électrophorétique
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
 (72) Shimodaira, Yasuhiro, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
 Maeda, Hiroshi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
 Moriya, Soichi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
 (74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G02F 1/21 → (51) G01B 9/02

G03B 7/18 → (51) B60R 1/00

- (51) G03B 15/03 (11) 2 133 741 A1
- (25) En (26) En
 (21) 09162520.2 (22) 11.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 JP 2008155254
- (54) • Blitzvorrichtung, Bildaufnahmevorrichtung, Kamerasystem und Steuerungsverfahren für Blitzvorrichtung
 • Flash device, imaging apparatus, camera system, and control method for flash device
 • Dispositif flash, appareil d'imagerie, système de caméra, et procédé de contrôle de dispositif flash
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Odaka, Yukio, Ohta-ku Tokyo, JP
 (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

G03B 17/02 → (51) H04N 5/225

G03B 21/16 → (51) F21V 29/02

G03B 21/26 → (51) G06F 3/041

G03B 35/00 → (51) H04N 13/00

- (51) G03F 1/00 (11) 2 133 742 A1
G03F 7/20
- (25) En (26) En
 (21) 09168006.6 (22) 18.07.2008
 (84) DE IT NL
- (30) 19.07.2007 JP 2007188663
- (54) • Belichtungsverfahren mit strukturabhängiger Korrektur der Belichtungsstärke
 • Exposure method using pattern dependant dose control
 • Méthode d'exposition
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomarucho 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
 (72) Kawashima, Miyoko, Ohta-ku Tokyo, JP
 (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB
- (62) 08160769.9 / 2 017 670

G03F 1/00 → (51) G03F 7/20

G03F 7/004 → (51) G03F 7/023

- (51) G03F 7/023 (11) 2 133 743 A1
C08G 73/10 C08G 73/22
G03F 7/004 H01L 21/027
- (25) Ja (26) En
 (21) 08721428.4 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054008 06.03.2008
 (87) WO 2008/111470 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 JP 2007062342
 31.10.2007 JP 2007283396
- (54) • LICHTEMPFLINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG, PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES STRUKTURIERTEN GEHÄRTETEN FILMS UNTER DEREN VERWENDUNG UND ELEKTRONISCHES BAUTEIL
 • PHOTSENSITIVE RESIN COMPOSITION, PROCESS FOR PRODUCING PATTERNED HARDENED FILM WITH USE THEREOF AND ELECTRONIC PART

- COMPOSITION DE RESINE PHOTOLENABLE, PROCEDE DE FABRICATION D'UN FILM DURCI A MOTIFS A L'AIDE DE CELLE-CI ET COMPOSANT ELECTRONIQUE
- (71) Hitachi Chemical DuPont Microsystems, Ltd., 4-25 Koraku 1-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0004, JP
 (72) MINEGISHI, Tomonori, Hitachi-shi Ibaraki 317-8555, JP
 NOGITA, Rika, Hitachi-shi Ibaraki 317-8555, JP
 IWASHITA, Kenichi, Hitachi-shi Ibaraki 317-8555, JP
 (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) G03F 7/075 (11) 2 133 744 A1
C08F 299/08 G03F 7/40
H01L 21/027 C08G 77/20
- (25) Ja (26) En
 (21) 08738789.0 (22) 25.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055480 25.03.2008
 (87) WO 2008/123210 2008/42 16.10.2008
 (30) 04.04.2007 JP 2007098088
- (54) • LICHTEMPFLINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG
 • PHOTOLENABLE RESIN COMPOSITION
 • COMPOSITION DE RESINE PHOTOLENABLE
- (71) Asahi Kasei E-materials Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
 (72) YORISUE, Tomohiro, Tokyo 1018101, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) G03F 7/20 (11) 2 133 745 A1
- (25) En (26) En
 (21) 09007004.6 (22) 26.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 JP 2008153398
- (54) • Verfahren und Programm zur Bestimmung eines Belichtungsparameters, Belichtungsverfahren und Herstellungsverfahren einer Vorrichtung
 • Method of and program for determining an exposure parameter, exposure method, and device manufacturing method
 • Procédé et programme pour déterminer un paramètre d'exposition, procédé d'exposition, et procédé de fabrication d'un dispositif
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomarucho 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
 (72) Tsujita, Kouichirou, Ohta-ku Tokyo, JP Mikami, Koji, Ohta-ku Tokyo, JP
 (74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) G03F 7/20 (11) 2 133 746 A2
G03F 1/00

- (25) En (26) En
 (21) 09162309.0 (22) 09.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 US 60159 P
- (54) • Verfahren und System zur Beurteilung eines Objekts mit sich wiederholendem Muster

- *Method and system for evaluating an object that has a repetitive pattern*
 - *Procédé et système pour l'évaluation d'un objet ayant un motif répétitif*
- (71) Applied Materials Israel Ltd., 8 Oppenhiemer St., Rehovot 76236, IL
 (72) Mangan, Shmuel, Rehovot 76248, IL
 Ben-Yishai, Michael, Netanya 42100, IL
 Shoval, Lior, Rehovot 76100, IL
 (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

G03F 7/20 → (51) **G03F 1/00**

G03F 7/20 → (51) **G03H 1/08**

- (51) **G03F 7/40** (11) **2 133 747 A1**
H01L 21/027
- (25) Ja (26) En
 (21) 08711659.6 (22) 20.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/052853 20.02.2008
 (87) WO 2008/105293 2008/36 04.09.2008
 (30) 26.02.2007 JP 2007046245
 (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG ZUR FORMIERUNG VON MIKROSTRUKTUREN UND VERFAHREN ZUR FORMIERUNG VON MIKROSTRUKTUREN*
 • *RESIN COMPOSITION FOR MICROPATTERN FORMATION AND METHOD OF MICROPATTERN FORMATION*
 • *COMPOSITION DE RÉSINE POUR LA FORMATION DE MICRO-MOTIFS ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE MICRO-MOTIFS*
- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
 (72) NAGAI, Tomoki, Tokyo 104-8410, JP
 NAKAMURA, Atsushi, Tokyo 104-8410, JP
 ABE, Takayoshi, Tokyo 104-8410, JP
 SUGIURA, Makoto, Tokyo 104-8410, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03F 7/40 → (51) **G03F 7/075**

G03G 5/047 → (51) **G03G 5/05**

- (51) **G03G 5/05** (11) **2 133 748 A1**
G03G 5/047 **G03G 5/147**
- (25) Ja (26) En
 (21) 08739748.5 (22) 27.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/056638 27.03.2008
 (87) WO 2008/117893 2008/40 02.10.2008
 (30) 28.03.2007 JP 2007085141
 (54) • *ELEKTROFOTOGRAFISCHER FOTOEMP-FÄNGER, PROZESSKARTUSCHE UND ELEKTROFOTOGRAFISCHE VORRICHTUNG*
 • *ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTORECEPTOR, PROCESS CARTRIDGE, AND ELECTROPHOTOGRAPHIC DEVICE*
 • *PHOTORECEPTEUR ELECTROPHOTOGRAPHIQUE, CARTOUCHE DE TRAITEMENT ET DISPOSITIF ELECTROPHOTOGRAPHIQUE*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) OKUDA, Atsushi, Tokyo 146-8501, JP
 OGAKI, Harunobu, Tokyo 146-8501, JP
 KITAMURA, Wataru, Tokyo 146-8501, JP
 UESUGI, Hiroto, Tokyo 146-8501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G03G 5/05** (11) **2 133 749 A1**
G03G 5/06
- (25) En (26) En
 (21) 09162360.3 (22) 10.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 11.06.2008 JP 2008152910
 (54) • *Elektrofotografischer Fotoleiter*
 • *Electrophotographic photoconductor*
 • *Photoconducteur électrophotographique*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Shimoyama, Keisuke, Tokyo 143-8555, JP
 Kurimoto, Eiji, Tokyo 143-8555, JP
 Ikegami, Takaaki, Tokyo 143-8555, JP
 Yamamoto, Kohsuke, Tokyo 143-8555, JP
 Uchida, Tadayoshi, Yamanashi 400-0058, JP
 Shinohara, Takumi, Yamanashi 400-0058, JP
 Suzuki, Hajime, Yamanashi 400-0058, JP
 (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

G03G 5/06 → (51) **G03G 5/05**

G03G 5/147 → (51) **G03G 5/05**

- (51) **G03G 9/087** (11) **2 133 750 A1**
G03G 9/107 **G03G 9/113**
- (25) Ja (26) En
 (21) 08738926.8 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/055738 26.03.2008
 (87) WO 2008/120637 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 JP 2007094537
 (54) • *TRÄGERKERNMATERIAL FÜR EIN ELEKTROPHOTOGRAPHISCHES ENTWICKLUNGSMITTEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES KERNMATERIALS, TRÄGER FÜR EIN ELEKTROPHOTOGRAPHISCHES ENTWICKLUNGSMITTEL UND ELEKTROPHOTOGRAPHISCHES ENTWICKLUNGSMITTEL*
 • *CARRIER CORE MATERIAL FOR ELCTROPHOTOGRAPHIC DEVELOPING AGENT, PROCESS FOR PRODUCING THE CORE MATERIAL, CARRIER FOR ELCTROPHOTOGRAPHIC DEVELOPING AGENT, AND ELECTROPHOTOGRAPHIC DEVELOPING AGENT.*
 • *MATÉRIAU DE BASE PORTEUR POUR AGENT RÉVÉLATEUR ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CE MATÉRIAU DE BASE, SUPPORT POUR AGENT RÉVÉLATEUR ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE ET AGENT RÉVÉLATEUR ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE*
- (71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
 DOWA IP Creation Co., Ltd., 7 Chikko Sakae-Machi Okayama-City, Okayama 702-8053, JP
 (72) YAMADA, Tomoya, Okayama-City Okayama 702-8053, JP
 FUJITA, Isao, Okayama-City Okayama 702-8053, JP
 AIKI, Yoshiaki, Okayama-City Okayama 702-8053, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G03G 9/107 → (51) **G03G 9/087**

G03G 9/113 → (51) **G03G 9/087**

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 133 751 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 09007559.9 (22) 08.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 09.06.2008 JP 2008150710
 (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Transportvorrichtung*
 • *image processing apparatus and transport device*
 • *Appareil de traitement d'images et dispositif de transport*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
 (72) Shimmachi, Masaya, Ohta-ku Tokyo, JP
 Ishizuka, Haruo, Ohta-ku Tokyo, JP
 Hanabusa, Tadashi, Ohta-ku Tokyo, JP
 Sakuragi, Kenkichi, Ohta-ku Tokyo, JP
 (74) Weser, Wolfgang, et al, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, D-81245 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **2 133 752 A2**
G06F 3/048

- (25) En (26) En
 (21) 09155191.1 (22) 16.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (30) 13.06.2008 JP 2008155978
 (54) • *Tab-Blatt-Einstellvorrichtung und Tab-Blatt-Einstellprogramm*
 • *Tab sheet setting apparatus and tab sheet setting program*
 • *Appareil de réglage de feuille d'onglet et programme de réglage de feuille d'onglet*
- (71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
 (72) Kiwada, Masakatsu, Tokyo Tokyo 100-0005, JP
 (74) Higgs, Jonathan, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(51) **G03G 15/00** (11) **2 133 753 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 09158233.8 (22) 20.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 13.06.2008 JP 2008155358
 (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
 • *Image forming apparatus*
 • *Appareil de formation d'images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Takahashi, Keita, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 Sato, Mitsuhiko, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **2 133 754 A1**
G03G 15/23

- (25) En (26) En
 (21) 09161113.7 (22) 26.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 09.06.2008 JP 2008150295
 (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung mit einem Wende-Förderabschnitt*
 • *Image forming apparatus with a reversal conveyance section*
 • *Appareil de formation d'images avec une section de convoyance de renversement*

- (71) Konica Minolta Business Technologies, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Hamaya, Satoshi, Tokyo 100-0005, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

G03G 15/23 → (51) **G03G 15/00**

- (51) **G03H 1/08** (11) **2 133 755 A2**
G03F 7/20
- (25) En (26) En
- (21) 09161275.4 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 JP 2008152259
- (54) • *Computergeneriertes Hologramm, Belichtungs-
vorrichtung und Herstellungsverfahren für die Vorrichtung*
• *Computer generated hologram, exposure apparatus and device fabrication method*
• *Hologramme généré par ordinateur, appareil d'exposition, et procédé de fabrication du dispositif*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Matsubara, Isao, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G04B 1/14** (11) **2 133 756 A2**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09405089.5 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 EP 08405153
04.08.2008 EP 08405192
- (54) • *Zugfeder für Federhaus*
• *Barrel spring*
• *Ressort de barillet*
- (71) ROLEX SA, 3-5-7 rue François Dussaud, 1211 Genève 26, CH
- (72) Gritti, Dominique, 2016 Cortaillod, CH
Gyger, Thomas, 2712 Le Fuet, CH
Von Niederhäusern, Vincent, 2830 Courrendlin, CH
- (74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moinas & Savoye S. A., 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

- (51) **G04B 5/00** (11) **2 133 757 A1**
G04D 7/00
- (25) De (26) De
- (21) 09162389.2 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 DE 102008027953
- (54) • *Uhrenbeweger*
• *Watch winder*
• *Remonte-montre*
- (71) eb-ko GmbH, Högerstrasse 4, 85646 Anzing, DE
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Matias, Bruno M., et al, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G04B 21/12** (11) **2 133 758 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08158150.6 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Uhr mit einem Schlagwerkmechanismus*

- *Timepiece with a striking mechanism*
• *Pièce d'horlogerie comportant un mécanisme de sonnerie*
- (71) Blancpain S.A., Le Rocher 12, 1348 Le Brassus, CH
- (72) Rochat, Marco, 1348, Le Brassus, CH
Capt, Edmond, 1348, Le Brassus, CH
- (74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **G04B 21/12** (11) **2 133 759 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09155605.0 (22) 19.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 12.06.2008 EP 08158150
- (54) • *Uhr mit einem Schlagwerkmechanismus*
• *Timepiece incorporating a striking mechanism*
• *Pièce d'horlogerie comportant un mécanisme de sonnerie*
- (71) Blancpain S.A., Le Rocher 12, 1348 Le Brassus, CH
- (72) Capt, Edmond, 1348, Le Brassus, CH
Reymond, Cédric, 1347, Le Sentier, CH
Rochat, Marco, 1348, Le Brassus, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Fbg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04C 3/00 → (51) **G04G 1/06**

G04C 9/02 → (51) **G04G 1/06**

G04D 7/00 → (51) **G04B 5/00**

- (51) **G04F 7/08** (11) **2 133 760 A2**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09161810.8 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 CH 8552008
- (54) • *Uhr mit Doppelzeiger*
• *Watch with split-time counter*
• *Montre à rattrapante*
- (71) Manufacture La Joux-Perret SA, Boulevard des Eplatures 38-40, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) Chaulmontet, Sébastien, 8005, Zürich, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

- (51) **G04G 1/06** (11) **2 133 761 A1**
G04C 3/00
G04G 5/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 08721346.8 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053926 05.03.2008
- (87) WO 2008/108394 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 JP 2007053758
- (54) • *FUNKWELLE-KORREKTURAKT UND VERFAHREN ZU SEINEM ZUSAMMENBAU*
• *RADIO WAVE CORRECTION CLOCK AND ITS ASSEMBLING METHOD*
• *HORLOGE DE CORRECTION D'ONDES RADIOÉLECTRIQUES ET SON PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE*
- (71) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP

- (72) SUMIDA, Tatsuo, Nishitokyo-shi Tokyo 188-8511, JP
- SAKAMOTO, Kazuo, Nishitokyo-shi Tokyo 188-8511, JP
- YASUOKA, Tadashi, Nishitokyo-shi Tokyo 188-8511, JP
- (74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

G04G 5/00 → (51) **G04G 1/06**

- (51) **G05B 9/03** (11) **2 133 762 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08010463.1 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zum Überwachen einer Zeitbasis einer Datenverarbeitungseinheit und Datenverarbeitungseinheit*
• *Method for monitoring the time basis of a data processing unit and data processing unit*
• *Procédé de surveillance d'une base de temps d'une unité de traitement de données et unité de traitement de données*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Hubert, Johannes, 90471 Nürnberg, DE
Mattes, Rainer, 54349 Trittenheim, DE
Weber, Uwe, 90542 Eckental, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 133 763 A1**
H04L 12/64
- (25) De (26) De
- (21) 08010730.3 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Automatisierungssystems*
• *Method for operating an automation system*
• *Procédé pour l'opération d'un système d'automatisation*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Biehler, Georg, 90453 Nürnberg, DE
Löwe, Andreas, 92318 Neumarkt, DE
Molzahn, Ines, 91052 Erlangen, DE

G05B 19/042 → (51) **G05B 19/05**

- (51) **G05B 19/05** (11) **2 133 764 A1**
G05B 19/042
- (25) De (26) De
- (21) 08010462.3 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Fehlersicheres Automatisierungssystem und Verfahren*
• *Error-proof automation system and method*
• *Système d'automatisation à sécurité intrinsèque et procédé*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Mattes, Rainer, 54349 Trittenheim, DE
Weber, Uwe, 90542 Eckental, DE

- (51) **G05B 19/10** (11) **2 133 765 A1**
- (25) En (26) En

(21) 08104362.2 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • Benutzerschnittstelle und Verfahren dafür
• User interface and a method thereof
• Interface utilisateur et son procédé

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Munoz Ibarra, Pablo, 91058, Erlangen, DE
Fister, Markus, 91054, Erlangen, DE
Prechtel, Christian, 46145, Oberhausen, DE

G05B 19/21 → (51) **B23K 26/04**

G05B 19/408 → (51) **B23K 26/04**

(51) **G05B 19/418** (11) **2 133 766 A1**
(25) De (26) De

(21) 09007571.4 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.06.2008 DE 102008032971
(54) • Bearbeitungs- und/oder Fertigungsverfahren und Vorrichtung zur Durchführung desselben
• Processing and/or production procedure and device to implement the same
• Procédé de traitement et/ou de fabrication et dispositif d'exécution de celui-ci

(71) Harms + Wende GmbH & Co. KG, Grossmoorkehre 9, 21079 Hamburg, DE
Hochschule Karlsruhe Technik und Wirtschaft, Moltkestrasse 30, 76133 Karlsruhe, DE

(72) Link, Norbert, 76187 Karlsruhe, DE
Peschl, Michael, 21079 Hamburg, DE
(74) Harfingier, Jan Philipp, Glawe - Delfs - Moll Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, D-20148 Hamburg, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **2 133 767 A1**
(25) En (26) En

(21) 09162526.9 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 US 139148
(54) • Bridge für ein drahtloses Gebäudekontrollsystem
• Wireless building control system bridge
• Pont de système de contrôle d'immeuble sans fil

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Kore, Vinayak Sadashiv, 560078 Bangalore, IN
Guntipalli, Giri Babu, 560076 Bangalore, IN
Honnappa, Arun, 560010 Bangalore, IN
He, Jingyu, 100193 Haidian District, CN

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G05B 19/44 → (51) **B65G 43/08**

(51) **G05D 1/08** (11) **2 133 768 A2**
B64C 13/14 **B64C 27/56**

(25) En (26) En
(21) 09251109.6 (22) 16.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.04.2008 US 109696
(54) • Präzisionsarretierungen für einen Hub-schrauber

• Precision adjust split detent for a helicopter
• Encliquetages d'ajustement de précision pour hélicoptère

(71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Miller, David George, Mount Laurel New Jersey 08054, US
Gradle, Robert Paul, Mesa Arizona 85207-1516, US

(74) Taylor, James E., Pennsauken New Jersey 08110, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G05D 3/20 → (51) **B23K 26/04**

G05F 3/02 → (51) **A61L 9/015**

(51) **G06F 1/16** (11) **2 133 769 A2**
G02F 1/13

(25) En (26) En
(21) 09166652.9 (22) 02.06.2004

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

(54) • Tragbare Datenverarbeitungsvorrichtung mit stoßfester LCD-Anzeige
• Handheld computing device having drop-resistant LCD display
• Dispositif informatique portable doté d'un affichage LCD résistant aux chutes

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Chen, Chao, Waterloo Ontario N2T 2T8, CA
Holmes, John, Waterloo Ontario N2L 2T3, CA

(74) Simoes, Felipe Oliveira, Kitchener Ontario N2N 3B2, CA

(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(62) 04253291.1 / 1 603 007

(51) **G06F 1/26** (11) **2 133 770 A2**

(25) En (26) En
(21) 08252928.0 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.06.2008 TW 97122172

(54) • Hauptplatine mit zusätzlicher Aufnahme für Spannungsregelungsmodul und zugehöriges elektronisches Modul
• Motherboard with additional voltage regulator module slot area and associated electronic module
• Carte mère dotée d'une région supplémentaire d'emplacement pour module régulateur de la tension et module électronique correspondant

(71) ACER INCORPORATED, 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Road, Hsichih, Taipei Hsien 221, TW

(72) Huang, I-Huei, Hsichih, Taipei Hsien 221, TW

(74) Pratt, David Martin, et al. Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **G06F 1/26** (11) **2 133 771 A2**

(25) En (26) En
(21) 09156795.8 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 10.06.2008 JP 2008152142

(54) • Elektronische Vorrichtung, Betriebsverfahren für eine elektronische Vorrichtung und Programm

• Electronic device, power-on method for an electronic device, and program
• Dispositif électronique, procédé de mise sous tension pour dispositif électronique, et programme

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Kinouchi, Ikkei, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 3/023** (11) **2 133 772 A1**
G06F 17/27

(25) En (26) En
(21) 08158079.7 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Vorrichtung und Verfahren mit verbessertem Texteingabemechanismus
• Device and method incorporating an improved text input mechanism
• Procédé et dispositif incorporant un mécanisme amélioré de saisie de texte

(71) ExB Asset Management GmbH, Theresienstrasse 9, 80333 München, DE

(72) Assadollahi, Ramin O., 80333 Muenchen, DE

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G06F 3/023 → (51) **H04N 5/445**

(51) **G06F 3/033** (11) **2 133 773 A1**
G06F 3/16 **H04M 1/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08738812.0 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055517 25.03.2008

(87) WO 2008/123223 2008/42 16.10.2008

(30) 27.03.2007 JP 2007080535

(54) • INFORMATIONSPROZESSIERUNGSENDGERÄT, VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES INFORMATIONSPROZESSIERUNGSENDGERÄTS UND PROGRAMM
• INFORMATION PROCESSING TERMINAL, METHOD FOR CONTROLLING INFORMATION PROCESSING TERMINAL, AND PROGRAM

• TERMINAL DE TRAITEMENT D'INFORMATION, PROCÉDÉ POUR COMMANDER UN TERMINAL DE TRAITEMENT D'INFORMATION, ET PROGRAMME

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) YOSHINO, Yukiko, Kodama-gun Saitama 367-0241, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

G06F 3/033 → (51) **G06K 19/06**

(51) **G06F 3/041** (11) **2 133 774 A1**
G03B 21/26 **G09G 5/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08721607.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054189 07.03.2008

(87) WO 2008/108465 2008/37 12.09.2008

- (30) 08.03.2007 JP 2007058725
- (54) • **PROJEKTORSYSTEM**
• **PROJECTOR SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PROJECTEUR**
- (71) Lunascape Co., Ltd., Azabu-Parkside-Building 202 1 Azabunagasaka-cho, Minato-ku Tokyo 106-0043, JP
Takram Design Engineering, Shinjukugyoen Building 7F 1-5-1 Shinjuku, Shinjuku-ku Tokyo 160-0022, JP
- (72) KONDO, Hidekazu, Tokyo 111-0041, JP
TAGAWA, Kinya, Tokyo 160-0022, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

-
- (51) **G06F 3/041** (11) **2 133 775 A1**
G03B 21/26 **G09G 5/00**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 08721611.5 (22) 07.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) JP 2008/054193 07.03.2008
 - (87) WO 2008/108467 2008/37 12.09.2008
 - (30) 08.03.2007 JP 2007058728
 - (54) • **PROJEKTORSYSTEM**
• **PROJECTOR SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PROJECTEUR**
 - (71) Lunascape Co., Ltd., Azabu-Parkside-Building 202 1 Azabunagasaka-cho, Minato-ku Tokyo 106-0043, JP
Takram Design Engineering, Shinjukugyoen Building 7F 1-5-1 Shinjuku, Shinjuku-ku Tokyo 160-0022, JP
 - (72) KONDO, Hidekazu, Tokyo 111-0041, JP
TAGAWA, Kinya, Tokyo 160-0022, JP
 - (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

-
- (51) **G06F 3/041** (11) **2 133 776 A1**
G06F 3/044 **H04M 1/00**
H04M 1/02
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 08739679.2 (22) 02.04.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) JP 2008/056568 02.04.2008
 - (87) WO 2008/123546 2008/42 16.10.2008
 - (30) 03.04.2007 JP 2007097160
03.04.2007 JP 2007097161
 - (54) • **MOBILES INFORMATIONSENDGERÄT UND MOBIL TELEFON**
• **MOBILE INFORMATION TERMINAL DEVICE AND MOBILE TELEPHONE**
• **DISPOSITIF POUR TERMINAL D'INFORMATIONS MOBILE ET TÉLÉPHONE MOBILE**
 - (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 - (72) NAKAHARA, Yasutomo, Osaka 545-8522, JP
SUZUKI, Kiyoshi, Osaka 545-8522, JP
 - (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

-
- (51) **G06F 3/041** (11) **2 133 777 A2**
 - (25) En (26) En
 - (21) 09171892.4 (22) 27.10.2000
 - (84) DE FR GB IT
 - (54) • **Berührungsempfindlicher Bildschirm mit projektiven kapazitiven Sensoren und Kraftsensoren**
• **Dual sensor touchscreen utilizing projective-capacitive and force touch sensors**

- **Ecran tactile à double capteur équipé d'un capteur projectif-capacitif et d'un capteur de force tactiles**
- (71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
- (72) Kent, Joel, Fremont, CA 94536, US
Wilson, Geoffrey D, Oxnard, CA 93031, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London Greater London W8 5BU, GB
- (62) 00973925.1 / 1 330 779

-
- (51) **G06F 3/041** (11) **2 133 778 A2**
G06F 3/048
 - (25) En (26) En
 - (21) 09251314.2 (22) 14.05.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 10.06.2008 GB 0810613
 - (54) • **Berührungsbildschirm mit einer virtuellen Tastatur und mindestens einem Näherungssensor**
• **Touch screen display device with a virtual keyboard and at least one proximity sensor**
• **Écran tactil avec un clavier virtuel et au moins un capteur de proximité**
 - (71) Sony Service Centre (Europe) N.V., Technologielaan 7, 1840 Londerzeel, BE
 - (72) Grad, Joel, 4280 Trognee, BE
 - (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

-
- (51) **G06F 3/043** (11) **2 133 779 A1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 08305249.8 (22) 11.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (54) • **Taktile Vorrichtung und ihre Verwendung**
• **Tactile device and use thereof**
• **Dispositif tactile et utilisation associée**
 - (71) Sensitive Object, 696 rue Yves Kermen, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 - (72) Chaîne, Sébastien, 94240, L'HAY LES ROSES, FR
Prigent, Vincent, 75018, PARIS, FR
 - (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G06F 3/044 → (51) G06F 3/041

-
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 133 780 A1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 07006951.3 (22) 19.04.2001
 - (84) DE FR GB
 - (30) 21.04.2000 JP 2000121298
 - (54) • **Verwalten von Datenobjekten**
• **Managing data objects**
• **Gestion d'objets de données**
 - (71) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 - (72) Sciammarella, Eduardo, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Rekimoto, Junichi, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Oba, Haruo, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Imamura, Makoto, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Agata, Hideyuki, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Hayashi, Masakazu, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Kuninori, Masato, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP

- (74) Davies, Simon Robert, et al, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB
- (62) 01303589.4 / 1 148 412

-
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 133 781 A1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 08157899.9 (22) 09.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (54) • **System und Verfahren zur Bereitstellung taktiler Rückmeldung an Benutzer einer elektronischen Vorrichtung**
• **System and method for providing tactile feedback to a user of an electronic device**
• **Système et procédé pour la fourniture de retour tactile pour un utilisateur d'un dispositif électronique**
 - (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 - (72) Griffin, Jason, Kitchener Ontario N2P 2L3, CA
Fyke, Steven Henry, Waterloo, Ontario N2L 6M1, CA
Orr, Kevin, Elmira, Ontario N3B 3C9, CA
 - (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

-
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 133 782 A1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 09004837.2 (22) 01.04.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 13.06.2008 TW 97122222
 - (54) • **Drahtlose Steuerungsvorrichtung und Mehrfach-Cursorsteuerungsverfahren**
• **Wireless control device and multi-cursor control method**
• **Dispositif de contrôle sans fil et procédé de contrôle multi-curseur**
 - (71) Avermedia Information, Inc., 5F., No. 135, Jian Yi Rd., Chung Ho Taipei 235, TW
 - (72) Yen, Christopher, Taipei 235, TW
Wu, Jiun-Shin, Taipei 235, TW
Lee, Tzung-Lin, Taipei 235, TW
Sun, Shi-Mu, Taipei 235, TW
 - (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pottenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 3/048 → (51) G03G 15/00

G06F 3/048 → (51) G06F 3/041

-
- (51) **G06F 3/06** (11) **2 133 783 A1**
G06F 17/30 **H04N 5/00**
 - (25) En (26) En
 - (21) 08157858.5 (22) 09.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (54) • **Datenspeicherserver, gespeicherter Anleitungssatz und Verfahren zur Steuerung des Datenzugriffs**
• **Data storage server, stored set of instructions, and method of controlling data access**
• **Serveur de stockage de données, ensemble d'instructions stockées, et procédé de contrôle d'accès aux données**
 - (71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
 - (72) Maas, Johann, 30853 Langenhagen, DE
Kochale, Axel, 31832 Springe, DE
Schuetze, Herbert, 29227 Celle, DE

(74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG
European Patent Operations Karl-Wiechert-
Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G06F 3/06** (11) **2 133 784 A2**
(25) En (26) En
(21) 09012180.7 (22) 02.03.2006

(84) DE FR GB IE
(30) 05.09.2005 JP 2005255826
(54) • *Steuerverfahren einer Vorrichtung in einem Speichersystem zur Virtualisierung*
• *Control method of device in storage system for virtualization*
• *Procédé de commande d'un dispositif dans un système de stockage pour la virtualisation*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Yamamoto, Yasutomo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Honma, Hisao, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Satoyama, Ai, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 06251135.7 / 1 764 678

(51) **G06F 3/12** (11) **2 133 785 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08704401.2 (22) 04.02.2008

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

(86) JP 2008/051724 04.02.2008

(87) WO 2008/126453 2008/43 23.10.2008

(30) 30.03.2007 JP 2007090484

(54) • *DRUCKSTEUERSYSTEM, DRUCKER UND AUFEICHNUNGSMEDIUM, AUF DEM EIN PROGRAMM AUFGEZEICHNET IST*
• *PRINT CONTROL SYSTEM, PRINTER, AND RECORDING MEDIUM ON WHICH PROGRAM IS RECORDED*

• *SYSTÈME DE COMMANDE D'IMPRES- SION, IMPRIMANTE ET SUPPORT D'EN- REGISTREMENT SUR LEQUEL UN PROGRAMME EST ENREGISTRÉ*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP

(72) DOI, Mariko, Nagoya-shi Aichi 467-8561, JP

(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsan- waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **2 133 786 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08711465.8 (22) 18.02.2008

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

(86) JP 2008/052641 18.02.2008

(87) WO 2008/117588 2008/40 02.10.2008

(30) 28.03.2007 JP 2007083277

(54) • *ANZEIGEENDGERÄT UND DRUCK- STEUERPROGRAMM*
• *DISPLAY TERMINAL, AND PRINTING- CONTROL PROGRAM*
• *TERMINAL D'AFFICHAGE, ET PRO- GRAMME DE COMMANDE D'IMPRESION*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae- shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467- 8561, JP

(72) KONDO, Koichi, Nagoya-shi Aichi 467-8561, JP

(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsan- waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **2 133 787 A1**

(25) En (26) En

(21) 09159989.4 (22) 12.05.2009

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

(30) 12.06.2008 JP 2008154190

(54) • *Druckvorrichtung, Drucksystem und Com- puterprogrammprodukt*
• *Printing device, printing system, and computer program product*
• *Dispositif d'impression, système d'im- pression et produit de programme infor- maticque*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1- chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Yoshizumi, Takeshi, Tokyo 143-8555, JP

Yonezawa, Hozumi, Tokyo 143-8555, JP

Gotoh, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP

Hirakawa, Takahiro, Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **2 133 788 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162265.4 (22) 09.06.2009

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

(30) 12.06.2008 JP 2008154538

(54) • *Erzeugung von Ausgabedaten, die durch eine Datenausgabevorrichtung verarbeitbar sind*
• *Generation of output data processable by data outputting apparatus*
• *Génération de données de sortie pouvant être traitées par un appareil de sortie de données*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1- chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Dan, Koji, Kanagawa, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G06F 3/16 → (51) **G06F 3/033**

(51) **G06F 9/44** (11) **2 133 789 A2**
H04N 1/00

(25) En (26) En

(21) 09169284.8 (22) 23.03.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 27.03.1998 JP 8009098

(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Steuerungs- verfahren für die Bildverarbeitungsvorrich- tung und Speichermedium mit dem Steuerungsprogramm für die Bildverarbei- tungsvorrichtung*

• *Image processing apparatus, control method of image processing apparatus, and storage medium storing therein con- trol program for image processing appar- atus*

• *Appareil de traitement d'images, procédé de contrôle de l'appareil de traitement d'images, et support de stockage y stoc- kant le programme de contrôle pour l'appareil de traitement d'images*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru- ku 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Yamamoto, Masahito, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

(62) 99302231.8 / 0 946 046

G06F 9/44 → (51) **H04N 1/32**

(51) **G06F 9/445** (11) **2 133 790 A1**
H04L 29/08

(25) En (26) En

(21) 09161883.5 (22) 04.06.2009

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

(30) 09.06.2008 US 136045

(54) • *MFP-Softwareaktualisierung mithilfe eines Webdienstes*
• *MFP software update using web service*
• *Mise à jour de programme MFP à l'aide de services Web*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1- chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Wu, Yuwen, Cupertino, CA 95014, US

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **2 133 791 A1**
(25) En (26) En
(21) 08014367.0 (22) 12.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 13.06.2008 JP 2008155446

(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Speichermedium mit darauf gespeichertem von der Informationsverarbeitungsvorrich- tung ausgeführtem Bootprogramm*

• *Information-processing apparatus, and storage medium storing boot program executed by information-processing apparatus*

• *Appareil de traitement d'informations, et support de stockage stockant le pro- gramme de démarrage exécuté par l'appa- reil de traitement d'informations*

(71) Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP

(72) Matsushita, Yoshihiro, Minami-ku, Kyoto- shi, Kyoto 601-8501, JP

Onozawa, Yuki, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8501, JP

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **2 133 792 A1**
(25) En (26) En
(21) 08014428.0 (22) 13.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 13.06.2008 JP 2008155446
30.06.2008 JP 2008171276

(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Speichermedium mit darauf gespeichertem von der Informationsverarbeitungsvorrich- tung ausgeführtem Startprogramm*

• *Information-processing apparatus, and storage medium storing launch program executed by information-processing apparatus*

• *Appareil de traitement d'informations, et support de stockage stockant le pro- gramme de démarrage exécuté par l'appa- reil de traitement d'informations*

(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho Kamitoba Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP

(72) Matsushita, Yoshihiro, Minami-ku Kyoto- shi, Kyoto 601-8501, JP

Onozawa, Yuki, Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8501, JP

(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06F 9/48** (11) **2 133 793 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157958.3 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Mehrfach gewundener Prozessor und Mechanismus und Verfahren zur Durchführung einer harten Echtzeitaufgabe in einem mehrfach gewundenen Prozessor*
• *A multithreaded processor and a mechanism and a method for executing one hard real-time task in a multithreaded processor*
• *Un processeur multifiliere, ainsi qu'un mécanisme et un procédé d'exécution d'une tache dure en temps réel dans un processeur multifiliere*
(71) Barcelona Supercomputing Center Centro Nacional de Supercomputacion, C/Jordi Girona 31, 08034 Barcelona, ES
(72) Cazorla Almeida, Francisco Javier, 35100, San Fernando de Maspalomas Las Palmas, ES
(74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4, 08008 Barcelona, ES

(51) **G06F 11/22** (11) **2 133 794 A2**
G06Q 30/00
(25) De (26) De
(21) 09007730.6 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 DE 102008027810
(54) • *Analyse von Fehlverhalten eines in einem Kommunikationsnetz betreibbaren Kommunikationsendgerates*
• *Analysis of incorrect behaviour of a communication terminal which can be operated in a communication network*
• *Analyse d'un comportement errone d'un terminal de communication fonctionnant dans un réseau de communication*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Cakmak, Merall, 50679 Köln, DE
(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwaltsgesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 11/36** (11) **2 133 795 A1**
(25) En (26) En
(21) 08010593.5 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *System und Verfahren zum Testen eines Softwareproduktes*
• *System and method for testing a software product*
• *Système et procédé pour tester un produit logiciel*
(71) Software AG, Umlandstrasse 12, 64297 Darmstadt, DE
(72) Geppert, Julius, 64297 Darmstadt, DE Ruth, Ralf, 69256 Mauer, DE
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **G06F 13/00** (11) **2 133 796 A1**
H04M 3/42
(25) Ja (26) En
(21) 08721869.9 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054453 12.03.2008
(87) WO 2008/126580 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007091479
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
Nec Communication Systems, Ltd., 4-28 Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-0073, JP
(72) IMASHIMIZU, Jun, Tokyo 108-8001, JP MATSUSE, Makiko, Tokyo 108-8001, JP KIGA, Yusuke, Tokyo 108-8001, JP OKABE, Takahiro, Tokyo 108-0073, JP
(74) Bamberger, Stephan, Wenzel & Kalkoff Patentanwälte Meendorfer Strasse 89, 22145 Hamburg, DE

(51) **G06F 13/28** (11) **2 133 797 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08712081.2 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053510 28.02.2008
(87) WO 2008/105494 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 JP 2007049976
(54) • *DMA-TRANSFEREINRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *DMA TRANSFER DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT PAR ACCÈS DIRECT EN MÉMOIRE (DMA)*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
(72) KOBORI, Tomoyoshi, Tokyo 108-0014, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **G06F 13/38** (11) **2 133 798 A1**
G06F 15/173
(25) En (26) En
(21) 09158606.5 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 JP 2008151660
(54) • *System zur Kommunikation zwischen Prozessoren, Prozessor, Verfahren zur Kommunikation zwischen Prozessoren und Kommunikationsverfahren*
• *Inter-processor communication system, processor, inter-processor communication method, and communication method*
• *Système de communication inter processeur, processeur, procédé de communication inter-processeur, et procédé de communication*
(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Kanoh, Yasushi, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06F 13/38** (11) **2 133 799 A1**
G06F 15/173
(25) En (26) En
(21) 09163220.8 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054453 12.03.2008
(87) WO 2008/126580 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007091479
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
Nec Communication Systems, Ltd., 4-28 Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-0073, JP
(72) IMASHIMIZU, Jun, Tokyo 108-8001, JP MATSUSE, Makiko, Tokyo 108-8001, JP KIGA, Yusuke, Tokyo 108-8001, JP OKABE, Takahiro, Tokyo 108-0073, JP
(74) Bamberger, Stephan, Wenzel & Kalkoff Patentanwälte Meendorfer Strasse 89, 22145 Hamburg, DE

(51) **G06F 13/40** (11) **2 133 799 A2**
(25) En (26) En
(21) 09163220.8 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2006 US 422022
(54) • *Integrierte Schaltung mit graduierem On-Die-Abschluss*
• *Integrated circuit with graduated on-die termination*
• *Circuit integre avec raccord gradue sur puce*
(71) Rambus Inc., 4440 El Camino Real, Los Altos, CA 94022, US
(72) Oh, Kyung Suk, Los Altos, CA 94022, US Shaeffer, Ian P., Los Altos, CA 94022, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
(62) 07853485.6 / 1 999 602

(51) **G06F 13/42** (11) **2 133 800 A1**
(25) En (26) En
(21) 09156553.1 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 12.06.2008 US 138066
(54) • *Datenausrichtung und Entzerrungssystem und -verfahren für Eingabedatenstrom mit doppelter Datenrate*
• *Data alignment and de-skew system and method for double data rate input data stream*
• *Système d'alignement de données et d'élimination du biais et procédé pour un flux de données d'entrées à double vitesse de données*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Caltagirone, Joseph, Morristown, NJ 07962-2245, US
Parker, James Dewey, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06F 13/42** (11) **2 133 801 A1**
(25) En (26) En
(21) 09156741.2 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 13.06.2008 US 139278
(54) • *Datenausrichtungssystem und Verfahren für Eingabedatenstrom mit doppelter Datenrate*
• *Data alignment system and method for double data rate input data stream*
• *Système d'alignement de données et procédé pour un flux de données d'entrées à double vitesse de données*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) CALTAGIRONE, Joseph, Morristown, NJ 07962-2245, US
PARKER, James Dewey, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G06F 15/173 → (51) **G06F 13/38**

G06F 17/00 → (51) **G06K 5/00**

G06F 17/14 → (51) **A61B 5/00**

(51) **G06F 17/20** (11) **2 133 802 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07785459.4 (22) 27.08.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
CN 2007/070562 27.08.2007
(87) WO 2008/122179 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 CN 200710090413
(54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUM VERARBEITEN EINES RELEVANTEN SCHLÜSSELWORTS*
• *A METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR PROCESSING RELEVANT KEYWORD*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE MOT-CLÉ PERTINENT*
- (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY
- (72) XU, Zhan, Hangzhou, Zhejiang 310099, CN
WANG, Weiwei, Hangzhou, Zhejiang 310099, CN
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 17/24 → (51) **G06T 11/60**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 133 803 A1**
H04L 29/08
- (25) En (26) En
(21) 09159836.7 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 JP 2008151197
(54) • *Wiedergabevorrichtung*
• *Replay device*
• *Dispositif de lecture*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0031, JP
- (72) Senoo, Junya, Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 133 804 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09162496.5 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 JP 2008154994
(54) • *Informationsverarbeitungseinheit*
• *information processing unit*
• *Unité de traitement d'informations*
- (71) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Ito, Yumi, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G06F 17/30 → (51) **G06F 3/06**

G06F 17/30 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 133 805 A1**
H02M 7/00
- (25) En (26) En
(21) 09161434.7 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 US 139368
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Entwurf eines Netzteils*
• *Method and apparatus for design of a power supply*
• *Procédé et appareil pour la conception d'une alimentation électrique*

- (71) Power Integrations Ltd., P.O.Box 219GT Strathvale House North Church Street, George Town, Grand Cayman, KY
- (72) Akselrod, Arkady, Santa Clara, CA 95051, US
Kelkar, Sameer, Santa Clara, CA 95051, US
Starr, Timothy E.W., San Francisco, CA 94109, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 133 806 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08158055.7 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Transistor Sizing Verfahren für kombinatorische Standardzellen*
• *Transistor sizing method for combinatory standard cells*
• *Dispositif à disque optique et procédé de correction de la position convergente*
- (71) X-FAB Semiconductor Foundries AG, Haabergerstrasse 67, 99097 Erfurt, DE
- (72) Novoseltseva, Irina, 394030 Voronezh, RU
Fleischmann, Gehard, 99097 Erfurt, DE
- (74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 133 807 A1**
G06F 17/30

- (25) Ja (26) En
(21) 08721067.0 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053647 29.02.2008
(87) WO 2008/108297 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 JP 2007052583
(54) • *HOMOLOGES SUCHSYSTEM*
• *HOMOLOGOUS SEARCH SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RECHERCHE D'HOMOLOGUE*
- (71) Research Organization Of Information And Systems, 6-7, Minamiazabu 4-chome Minato-ku, Tokyo 1068569, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 133 808 A1**
G01N 33/92

- (25) En (26) En
(21) 08157988.0 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Modellsystem zur Diagnose von Lipid-Stoffwechseln*
• *Model system for diagnosing lipid metabolism*
• *Système modèle pour diagnostiquer le métabolisme des lipides*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepaste Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
Universiteit Leiden, Rapenburg 70, 2311 EZ Leiden, NL
- (72) Schalkwijk, Daniel Bernardus, 3512 KB Utrecht, NL
Freidig, Andreas, 3703 TC Zeist, NL

- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 133 809 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09251477.7 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 US 136227

- (54) • *Techniken zur Herstellung von Vertrauen für eine Website, um Schadsoftware-Umleitungen von Internetsuchen oder Hyperlinks zu verhindern*
• *Techniques to establish trust of a web page to prevent malware redirects from web searches or hyperlinks*
• *Techniques pour établir la confiance d'une page Internet pour empêcher les redirections de logiciels malveillants à partir de recherches sur Internet ou de liens hypertextes*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Li Hong C, El Dorado Hills, CA 95762, US
Meyers Don, Rescue, CA 95762, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **G06F 21/04** (11) **2 133 810 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09162276.1 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 IL 19204308
(54) • *Computereingabevorrichtung, Verfahren zur Dateneingabe in einen Computer, Rechnervorrichtung und Computersoftware-reprodukt*
• *Computer input device, method for inputting data to a computer, computing apparatus and computer software product*
• *Dispositif d'entrée informatique, procédé d'entrée de données dans un ordinateur, appareil informatique et produit de logiciel d'ordinateur*

- (71) Human Interface Security Ltd., Afek Industrial Park 16 Hamelacha Street, 48091 Rosh Ha'ayin, IL
- (72) Frenkel, Lior, Gadera, IL
Zilberstein, Amir, 99793 Yad Rambam, IL
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 133 811 A1**
G09C 1/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08721204.9 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053784 03.03.2008
(87) WO 2008/126507 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007091170
(54) • *BENUTZERAUTHENTIFIKATIONSSTEUEREINRICHTUNG, BENUTZERAUTHENTIFIKATIONSEINRICHTUNG, DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, BENUTZERAUTHENTIFIKATIONSSTEUERVERFAHREN UND DERGLEICHEN*
• *USER AUTHENTICATION CONTROL DEVICE, USER AUTHENTICATION DEVICE, DATA PROCESSING DEVICE, AND USER AUTHENTICATION CONTROL METHOD AND THE LIKE*

- *DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'AUTHENTIFICATION UTILISATEUR, DISPOSITIF D'AUTHENTIFICATION UTILISATEUR, DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'AUTHENTIFICATION UTILISATEUR ET AUTRES*
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (72) UCHIDA, Kaoru, Tokyo 108-8001, JP
 MONDEN, Akira, Tokyo 108-8001, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

- (51) **G06K 5/00** (11) **2 133 812 A1**
G06F 17/00 **G06K 7/00**
- (25) Zh (26) En
 (21) 08715283.1 (22) 20.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2008/070547 20.03.2008
 (87) WO 2008/116415 2008/40 02.10.2008
 (30) 26.03.2007 CN 200710073704
 18.03.2008 CN 200810084691
 (54) • *MANIPULATIONSBESTÄNDIGE DETEKTIONSEINRICHTUNG MIT SELBSTZERSTÖRTER SCHUTZFUNKTION UND VERFAHREN DAFÜR*
 • *A TAMPER-RESISTANT DETECTING DEVICE WITH SELF-DESTRUCTED PROTECTION FUNCTION AND A METHOD THEREOF*
 • *DISPOSITIF DE DÉTECTION INVOLABLE À FONCTION DE PROTECTION PAR AUTO-DESTRUCTION ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Deng, Pingxiao, 29A1, Langqing Xinzhou, Xinzhou Section Binhe Avenue, Futian District, Shenzhen, Guangdong 518048, CN
 (72) Deng, Pingxiao, Guangdong 518048, CN
 (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **G06K 5/00** (11) **2 133 813 A1**
- (25) De (26) De
 (21) 09161751.4 (22) 03.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 13.06.2008 DE 102008028376
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Kennzeichnen von Kunststoffbehältnissen*
 • *Device and method for marking plastic containers*
 • *Procédé et dispositif de caractérisation de récipients de matière plastique*
- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
 (72) Piana, Stefan, 93096, Köfering, DE
 (74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 133 814 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 09167831.8 (22) 27.01.2005
 (84) DE FR GB
 (30) 30.09.2004 JP 2004289289
 (54) • *RFID-Leser/Schreiber und RFID-System*
 • *Reader/writer and RFID system*
 • *Lecteur/graveur et système RFID*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
 (72) Ibi, Toshiaki, Tokyo 206-8555, JP
 Hashimoto, Shigeru, Tokyo 206-8555, JP
 Sugimura, Yoshiyasu, Tokyo 206-8555, JP

- Ono, Takashi, Tokyo 206-8555, JP
 Miyazawa, Hideo, Tokyo 206-8555, JP
 (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP
 Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn
 London WC1V 7JH, GB
 (62) 05250436.2 / 1 643 413

- G06K 7/00** → (51) **G06K 5/00**
- (51) **G06K 7/08** (11) **2 133 815 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 09167824.3 (22) 27.01.2005
 (84) DE FR GB
 (30) 30.09.2004 JP 2004289289
 (54) • *RFID-Leser/Schreiber und RFID-System*
 • *Reader/writer and RFID system*
 • *Lecteur/graveur et système RFID*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP
 (72) Ibi, Toshiaki, Tokyo 206-8555, JP
 Hashimoto, Shigeru, Tokyo 206-8555, JP
 Sugimura, Yoshiyasu, Tokyo 206-8555, JP
 Ono, Takashi, Tokyo 206-8555, JP
 Miyazawa, Hideo, Tokyo 206-8555, JP
 (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP
 Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn
 London WC1V 7JH, GB
 (62) 05250436.2 / 1 643 413

- (51) **G06K 7/10** (11) **2 133 816 A1**
- (25) De (26) De
 (21) 09162555.8 (22) 12.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 11.06.2008 DE 102008029288
 (54) • *Vorrichtung zum Erfassen von optischer Informationen auf einem Stückgut*
 • *Device to record optical information on piece goods*
 • *Dispositif de détection d'informations optiques sur un produit en vrac*
- (71) Nobab GmbH, Steinbeisstrasse 13, 70825 Korntal, DE
 (72) Fischer, Claus, 70825 Korntal, DE
 (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **G06K 7/14** (11) **2 133 817 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 09003846.4 (22) 17.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
- (30) 10.06.2008 JP 2008151828
 (54) • *Erkennungsvorrichtung und Erkennungsverfahren*
 • *Recognition apparatus and recognition method*
 • *Appareil de reconnaissance et procédé de reconnaissance*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Akagi, Takuma, Tokyo 105-8001, JP
 Ariyoshi, Shunji, Tokyo 105-8001, JP
 Nihommatsu, Morio, Tokyo 105-8001, JP
 Nishizonon, Makoto, Tokyo 105-8001, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 133 818 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 09161153.3 (22) 26.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 10.06.2008 KR 20080054021
 (54) • *Verfahren zur Verwendung von Bildinformation in einem tragbaren Endgerät*
 • *Method for using image information in portable terminal*
 • *Procédé pour l'utilisation d'informations d'image dans un terminal portable*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
 (72) Woo, Young June, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 Kang, Myung Ji, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 Kwon, Yong, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 Eun, Jin Pyo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 Lee, Sin Jae, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 Yang, Myung Kyu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 133 819 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 09162271.2 (22) 09.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 11.06.2008 JP 2008152643
 (54) • *Bildverarbeitungsrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*
 • *Image processing apparatus and image processing method*
 • *Appareil et procédé de traitement d'images*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) Otani, Takahide, TOKYO 108-0075, JP
 Kosakai, Ryota, TOKYO 108-0075, JP
 (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 133 820 A2**
G06K 9/46 **A61C 19/00**
- (25) En (26) En
 (21) 09167591.8 (22) 04.10.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 03.11.1998 US 106920 P
 19.11.1998 US 109299 P
 18.02.1999 US 120612 P
 (54) • *System und Verfahren zur analyse der farblichen Nuancen von Zähnen*
 • *System and methods for analyzing tooth shades*
 • *Système et procédés d'analyse des nuances de coloris des dents*
- (71) Shade Analyzing Technologies, Inc., 5 Brook Street, Darien, CT 06820, US
 (72) Lehmann, Maryann, Darien, CT CT 06820, US
 Youngs, Perry, Dereham, Norfolk NR20 3QX, GB
 Vock, Curtis, A., Boulder, CO CO 80304, US
 (74) Splanemann Baronetzky Knitter, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE
 (62) 99950091.1 / 1 042 729

- G06K 9/00** → (51) **A61B 6/00**
- (51) **G06K 9/20** (11) **2 133 821 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 09007565.6 (22) 08.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 JP 2008154518
- (54) • *Biologische Funktionseingabevorrichtung und biologisches Funktionseingabeverfahren*
- *Biological feature input device and biological feature input method*
- *Dispositif d'entrée de fonction biologique et procédé d'entrée de fonction biologique*
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) Higuchi, Teruyuki, Tokyo, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

G06K 9/46 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06K 9/62** (11) **2 133 822 A1**
- A01G 23/00** **G06Q 10/00**
- G06N 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08158280.1 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren für Stammkegel-, Mengen- und Produktausbruchs-Vorhersage*
- *A method of stem taper, volume and product breakout prediction*
- *Procédé de prédiction de forme, volume et de débordement du produit*
- (71) UNIVERSITY COLLEGE CORK, College Road, Cork, County Cork, IE
- (72) Nugent, Conor, County Dublin, IE
- Bridge, Derek, Cork, IE
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **G06K 9/68** (11) **2 133 823 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09007570.6 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 JP 2008150679
- (54) • *Bilderkennungsrichtung mit einer Vielzahl von schwachen Klassifikatoren zur Auswertung von aus einem Eingabebild extrahierten aufeinanderfolgenden Unterbildern*
- *image recognition apparatus utilizing plurality of weak classifiers for evaluating successive sub-images extracted from an input image*
- *Appareil de reconnaissance d'images utilisant plusieurs classificateurs faibles pour évaluer les sous-images successives extraites d'une image d'entrée*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Fukaya, Naoki, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- Bando, Takashi, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **G06K 19/06** (11) **2 133 824 A2**
- G06F 3/033**
- (25) En (26) En
- (21) 09171031.9 (22) 25.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 25.06.2001 SE 0102235
- (54) • *Positionscode*
- *Position code*
- *Code de position*
- (71) Anoto AB, Box 4106, 227 22 Lund, SE
- (72) Pettersson, Mats Petter, 226 44 Lund, SE
- Björklund, Andreas, 226 46 Lund, SE
- (74) Perklev, Karin Cecilia, Anoto AB Box 4106, 227 22 Lund, SE
- (62) 02746246.4 / 1 405 254

- (51) **G06K 19/07** (11) **2 133 825 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07855875.6 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/003874 28.12.2007
- (87) WO 2008/116362 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 CN 200710064720
- (54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNGSKARTE UND VERFAHREN ZUM SENDEN VON DATEN DURCH FUNKKOMMUNIKATION DAFÜR*
- *INTEGRATED CIRCUIT CARD AND METHOD FOR TRANSMITTING DATA BY RADIO COMMUNICATION THEREOF*
- *CARTE À CIRCUIT INTÉGRÉ ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES PAR RADIOCOMMUNICATIONS AVEC CETTE CARTE*
- (71) Beijing Watch Data System Co., Ltd., Yandong Business Park No.2, Wanhong West Street Capital Airport Rd, Chaoyang Dist., Beijing 100015, CN
- (72) Li, Yong, Beijing 100015, CN
- XU, Rongjin, Beijing 100015, CN
- (74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **G06K 19/07** (11) **2 133 826 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09155828.8 (22) 23.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 13.06.2008 JP 2008155816
- (54) • *RFID-Etikett mit Lese-Entfernungsverbesserung*
- *RFID tag with improved reading range*
- *Étiquette RFID à distance de lecture améliorée*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kimura, Shigekazu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06K 19/07 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 133 827 A1**
- G06K 19/07** **H01Q 1/38**
- H01Q 9/26** **H01Q 23/00**
- H04B 5/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08710785.0 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051853 05.02.2008
- (87) WO 2008/126458 2008/43 23.10.2008
- (30) 06.04.2007 JP 2007101058
- (54) • *FUNK-IC-VORRICHTUNG*
- *RADIO IC DEVICE*

- *DISPOSITIF À CIRCUIT INTÉGRÉ RADIO*
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) KATO, Noboru, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 133 828 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09007623.3 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 DE 102008027771
- (54) • *Verfahren zum Einbauen eines Chipmoduls in einen Chipkartenkörper*
- *Method for implanting a chip module in a chip card body*
- *Procédé d'intégration d'un module de puce dans un corps de carte à puces*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) Barak, Renée-Lucia, 82008 Unterhaching, DE
- Tarantino, Thomas, 83410 Laufen, DE
- Drescher, Georg, 83607 Holzkirchen, DE
- Schröder, Sönke, 81541 München, DE
- Ojster, Albert, 81373 München, DE
- Griesmeier, Robert, 83052 Heufeldmühle, DE
- Schürch, Uwe, 83707 Bad Wiessee, DE
- (74) Branzka, Thomas, Giesecke & Devrient GmbH Patent- und Lizenzabteilung Postfach 80 07 29, D-81607 München, DE

G06N 5/00 → (51) **G06K 9/62**

- (51) **G06N 7/06** (11) **2 133 829 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08290535.7 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Simulation von komplexen Systemen*
- *Simulation of complex systems*
- *Simulation de systèmes complexes*
- (71) Integrative Biocomputing S.a.r.l., Centre d'Affaires Nouvelles Structures Place du Granier, 35135 Chantepie, FR
- (72) Siregar, Pridi, 35760 Montgermont, FR
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 133 830 A2**
- H04W 36/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08157990.6 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verbesserungen in drahtlosen Sensornetzwerken*
- *Improvements in wireless sensor networks*
- *Améliorations dans des réseaux de capteurs sans fil*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Abedi, Saied, Reading, Berkshire RG1 4LS, GB
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 133 831 A1**
(25) En (26) En
(21) 08290542.3 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Sicherheitsaspekte von SOA*
• *Security aspects of SOA*
• *Aspects de sécurité de SOA*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE
(72) Benameur, Azzedine, 84330 Caromb, FR
Da Trindade, Joana, 06410 Sophia Antipolis
Biot, FR
El Khoury, Paul, 06600 Antibes, FR
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 133 832 A1**
(25) En (26) En
(21) 08405152.3 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Transaktionales Datenbanksystem*
• *Transactional database system*
• *Système de base de données transaction-
nelle*
(71) E-Mediat AG, Postfach Grubenstrasse 11,
3322 Schönbühl, CH
(72) Cichocki, Marek, 3073 Gümligen, CH
Schaefer, Ulrich, 3006 Bern, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro
Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 133 833 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162599.6 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.06.2008 US 137825
(54) • *Werkzeug, Verfahren und System zur
Projektleitung*
• *Tool, method and system for project
management*
• *Outil, procédé et système pour la gestion
de projets*
(71) Dunin Technologie Inc., Bureau 112 740 Galt
Ouest, Sherbrooke QC J1H 1Z3, CA
(72) Dumoulin, Serge, Sherbrooke Québec J1C
0V1, CA
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

G06Q 10/00 → (51) **G06K 9/62**

G06Q 10/00 → (51) **H04L 12/58**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 133 834 A1**
(25) Pl (26) En
(21) 09460024.4 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 PL 38541608
(54) • *Verfahren zum Vertrieb von für elektro-
nische Handvorrichtungen, insbesondere
Mobiletelefone, vorgesehenen Marketing-
materials*
• *A method of distribution of marketing
materials, designated for handheld elec-
tronic devices, in particular mobile phones*

• *Procédé de distribution de matériaux de
publicité destinés pour des appareils élec-
troniques à main, en particulier pour les
téléphones cellulaires*

(71) Tkaczyk, Mariusz, Ul. Slowikowskiego 16,
05-090 Raszyn, PL
(72) Tkaczyk, Mariusz, 05-090 Raszyn, PL

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 133 835 A1**
(25) En (26) En
(21) 08016290.2 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 11.06.2008 JP 2008152887
(54) • *Handelsystem basierend auf der Informa-
tionsanzeige von Gütern und Dienstleis-
tungen*
• *Trading system based on display of
information on goods or services*
• *Système commercial basé sur l'affichage
d'informations des marchandises ou des
services*
(71) Yamato Corporation, 1178-11 Toyoshinata-
kibe, Azumino-shi Nagano, JP
(72) Arai, Hiroshi, Honcho Nakano-ku, Tokyo, JP
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus
Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3,
81541 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 133 836 A2**
(25) En (26) En
(21) 09157878.1 (22) 14.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 14.04.2008 US 102388
(54) • *Analyse der Werbekampagnen-Kapitalren-
dite mittels Kreuzkorrelation von mehr-
fachen Datenquellen*
• *Analyzing return on investment of adver-
tising campaigns using cross-correlation of
multiple data sources*
• *Analyse de retour sur investissement des
campagnes de publicité utilisant une cor-
rélation croisée de plusieurs sources de
données*
(71) Tra Inc., 230 Park Avenue Suite 610, New
York NY 10169, US
(72) Harvey, William Morris, New York, NY
12525, US
Despain, Gerald Leo, St George Utah 84770,
US
Lieberman, Mark, New York, NY 10594, US
Canning, Brian P., New York, NY 11238, US
Bochman, Pavel, New York, NY 11803, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

G06Q 30/00 → (51) **G06F 11/22**

G06Q 30/00 → (51) **G11B 7/007**

(51) **G06T 1/00** (11) **2 133 837 A1**
G06T 5/00 **H04N 1/46**
H04N 1/60
(25) Ja (26) En
(21) 07792633.5 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/066016 17.08.2007
(87) WO 2008/129690 2008/44 30.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007090647
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG
UND PROGRAMMSPEICHERMEDIUM*

• *IMAGE PROCESSING APPARATUS AND
PROGRAM STORAGE MEDIUM*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE ET
SUPPORT DE STOCKAGE DE PRO-
GRAMME*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
(72) ONO, Yoshiki, Tokyo 100-8310, JP
SUGIYAMA, Kazuhiro, Tokyo 100-8310, JP
KURAHASHI, Yoshiko, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06T 1/00** (11) **2 133 838 A1**
G01B 11/00 **G01B 11/26**
(25) Ja (26) En
(21) 08721358.3 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053938 05.03.2008
(87) WO 2008/11452 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007059509
(54) • *ERKENNUNGSVERFAHRENSVERFAH-
REN UND BILDVERARBEITUNGSVOR-
RICHTUNG DAMIT*
• *RECOGNITION PROCESSING METHOD
AND IMAGE PROCESSING DEVICE USING
THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE RECON-
NAISSANCE ET DISPOSITIF DE TRAITÉ-
MENT D'IMAGE UTILISANT CELUI-CI*
(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho
Horikawashigashiiru Shiokoji-dori Shimo-
gyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) FUJIEDA, Shiro, Kyoto-shi Kyoto 600-8530,
JP
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,
Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München,
DE

(51) **G06T 1/00** (11) **2 133 839 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09161846.2 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.06.2008 FR 0853908
(54) • *Bildverarbeitungsverfahren zum Kampf
gegen unberechtigtes Kopieren*
• *Image treatment method to prevent copy-
ing*
• *Procédé de traitement d'images pour lutter
contre la copie*
(71) THOMSON LICENSING, 46 Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) THIEBAUD, Sylvain, 92648 Boulogne cedex,
FR
BOURDON, Pascal, 92648 Boulogne cedex,
FR
DOYEN, Didier, 92648 Boulogne cedex, FR
(74) Browaeys, Jean-Philippe, et al, Thomson,
European Patent Operations 46, Quai
Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex,
FR

G06T 1/00 → (51) **A61B 6/00**

G06T 1/00 → (51) **B60R 1/00**

G06T 1/00 → (51) **H04N 5/272**

G06T 5/00 → (51) **G06T 1/00**

G06T 5/40 → (51) **A61B 6/00**

G06T 7/00 → (51) **F16P 3/14**

- (51) **G06T 11/00** (11) **2 133 840 A2**
(25) En (26) En
(21) 09005600.3 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.04.2008 US 106907
(54) • Verfahren, Vorrichtung und computerles-
barer Datenträger zur rekonstruktionsvor-
bereitenden Zerlegung und Kalibrierung in
der Dualenergie-Computertomographie
• Method, apparatus, and computer-readable
medium for pre-reconstruction decompo-
sition and calibration in dual energy
computed tomography
• Procédé, appareil et support lisible sur
ordinateur pour la décomposition de pré-
reconstruction et étalonnage dans la
tomographie assistée par énergie double
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385,
Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi 324-
8550, JP
- (72) Zou, Yu, Naperville Illinois 60563, US
Silver, Michael, D., Northbrook IL 60062, US
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

- (51) **G06T 11/60** (11) **2 133 841 A1**
H04M 1/725 **G06F 17/24**
(25) En (26) En
(21) 09161198.8 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2008 KR 20080054445
21.10.2008 KR 20080103080
(54) • Mobiles Kommunikationsendgerät und
Dateneingabeverfahren dafür
• Mobile communication terminal and data
input method
• Terminal de communications mobile et
procédé d'entrée de données
- (71) Pantech Co., Ltd., Pantech R&D Center 1-2,
DMC Sangam-dong Mapo-gu, Seoul 121-
270, KR
- (72) Wang, Sung-Sik, 121-050, Seoul, KR
Cho, Yong-Hoon, 140-896, Seoul, KR
Lee, Hoo-Doek, 156-090, Seoul, KR
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weick-
mann & Weickmann Patentanwälte Postfach
860 820, 81635 München, DE

- (51) **G06T 15/00** (11) **2 133 842 A1**
A63F 13/00 **G06T 17/40**
(25) Ja (26) En
(21) 08722767.4 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055557 25.03.2008
(87) WO 2008/120612 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007093127
(54) • BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG, BIL-
DERZEUGUNGSVERARBEITUNGSVERFAH-
REN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-
MEDIUM UND PROGRAMM
• IMAGE GENERATING APPARATUS, IMAGE
PROCESSING METHOD, INFORMATION
RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM
• APPAREIL DE GÉNÉRATION D'IMAGE,
PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE,
SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFOR-
MATIONS ET PROGRAMME
- (71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2,
Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-
8324, JP

- (72) NOMURA, Takehiro, Tokyo 107-8324, JP
(74) Epping, Wilhelm, et al, Epping Hermann
Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH
Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
- (51) **G06T 15/00** (11) **2 133 843 A1**
G06T 17/40
(25) Ja (26) En
(21) 08738472.3 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000860 03.04.2008
(87) WO 2008/126392 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 JP 2007103625
(54) • BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND
BILDERZEUGUNGSVERFAHREN
• IMAGE GENERATING APPARATUS AND
IMAGE GENERATING METHOD
• APPAREIL DE GÉNÉRATION D'IMAGE ET
PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'IMAGE
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) ISHIBASHI, Yudai, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf Interna-
tional SA Avenue du Paillay 25, 1220 Les
Avanchets-Genève, CH

G06T 15/20 → (51) **B60R 1/00****G06T 17/40** → (51) **G06T 15/00**

- (51) **G07B 15/00** (11) **2 133 844 A1**
(25) De (26) De
(21) 09100278.2 (22) 12.05.2009
(84) DE FR GB NL
(30) 09.06.2008 DE 102008002300
(54) • Bezahlssystem, Mauterfassungsgerät mit
Bezahlfunktion und Verfahren zum Bezah-
len mit einem Mauterfassungsgerät
• Payment system, toll calculation device
with payment function and method for
paying with a toll calculation device
• Système de paiement, appareil de détection
de péage doté d'une fonction de paiement
et procédé de paiement doté d'un appareil
de détection de péage
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) Rebsch, Johannes-Christof, Hannover
30161, DE

- (51) **G07B 17/00** (11) **2 133 845 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09162072.4 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.06.2008 FR 0853831
(54) • Frankiersystem, dass die Verarbeitung von
Postartikeln nach verschiedenen Zielorten
erlaubt
• Franking system enabling the handling of
postage items with different destinations
• Système d'affranchissement permettant le
traitement d'articles de courrier ayant
différentes destinations
- (71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-
Marin Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) Ruben, Nico, 75014, Paris, FR
- (74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie
158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex
07, FR

G07C 5/00 → (51) **B60R 21/00****G07F 17/16** → (51) **G09B 5/04**

- (51) **G07F 17/32** (11) **2 133 846 A1**
(25) En (26) En
(21) 08158026.8 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Interaktives Live-Zuschauersystem für
Sportspiele und Zuschauvorrichtung dafür
• Interactive live sports game watching
system and game watching device therefor
• Système de diffusion interactive de jeu de
sports en direct et son dispositif de jeu
- (71) d-Media System Co., Ltd., 5F., N° 550,
Rueiguang Rd. Neihu District, Taipei City 114,
TW
- (72) Chen, Samuel T., Taipei City 114, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

- (51) **G07F 17/32** (11) **2 133 847 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09157559.7 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 FR 0853954
04.11.2008 FR 0857501
(54) • Verfahren und System zur Zugangskont-
rolle von Internetseiten oder Daten wie
etwa Online-Spielen, und Supportdienste
für die Zugangskontrolle zur Umsetzung
dieses Verfahrens
• Method and system for controlling access
to sites or content, such as on-line games,
and access control supports for imple-
menting this method
• Procédé et système pour contrôler l'accès
à des sites ou contenus, tels que des jeux
en ligne, et supports de contrôle d'accès
pour la mise en oeuvre de ce procédé
- (71) Druel, François, 7, rue Félix Faure, 75015
Paris, FR
Schott, Alain, 41, rue de la Forge, 95320
Saint Leu la Forêt, FR
- (72) Druel, François, 75015 Paris, FR
Schott, Alain, 95320 Saint Leu la Forêt, FR
- (74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés s.
e.l.a.r.l. 25, Rue Jean Rostand Parc Club
Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

G08B 17/103 → (51) **G01N 21/03****G08B 17/117** → (51) **G01N 21/03****G08C 15/02** → (51) **H04L 5/14**

- (51) **G08C 17/02** (11) **2 133 848 A1**
(25) En (26) En
(21) 09006844.6 (22) 07.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 07.02.2002 US 355368 P
31.05.2002 US 160659
(54) • Rechnerimplementiertes Verfahren zur
Steuerung eines vom Benutzer ausge-
wählten elektronischen Bauteils mittels
eines Zeigegeräts
• Computer-implemented process for con-
trolling a user-selected electronic compo-
nent using a pointing device
• Procédé informatique pour contrôler un
composant électronique sélectionné par
l'utilisateur à l'aide d'un dispositif de
pointage
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) Wilson, Andrew, Seattle WA 98105, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 03002829.4 / 1 335 338

G08C 19/16 → (51) **H04L 5/14**

G08G 1/00 → (51) **G01C 21/20**

(51) **G08G 1/09** (11) **2 133 849 A1**
B60R 16/02 **B60R 16/023**
B60R 21/00 **H04B 7/26**

(25) Ja (26) En
(21) 08710790.0 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051858 05.02.2008
(87) WO 2008/099716 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 JP 2007033140
(54) • **FAHRZEUGKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG**
• **VEHICULAR COMMUNICATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMUNICATION VÉHICULAIRE**
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) HAMADA, Yuji, Tokyo 100-8310, JP
SAWA, Yoshitsugu, Tokyo 100-8310, JP
IKAWA, Masahiko, Tokyo 100-8310, JP
ARAKI, Hiroshi, Tokyo 100-8310, JP
GOTO, Yukio, Tokyo 100-8310, JP
(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G08G 1/09** (11) **2 133 850 A1**
(25) En (26) En
(21) 09170354.6 (22) 17.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.05.2005 US 681971 P
18.07.2005 KR 20050065000
19.01.2006 US 759963 P
(54) • **Bereitstellung von Verkehrsinformationen in Bezug auf einen Stautrend**
• **Providing traffic information relating to a congestion tendency**
• **Fourniture d'informations de trafic relatives à une tendance de congestion**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Joon Hwi, 150-788 Seoul, KR
Seo, Chu Hyun, 151-794 Seoul, KR
Kim, Young In, 151-052 Seoul, KR
Jung, Mun Ho, 463-753, Gyeonggi-do, KR
Joe, Moon Jeung, 431-070, Gyeonggi-do, KR
Yi, Dong Hoon, 136-055 Seoul, KR
Choi, Hyong Chol, 137-130 Seoul, KR
(74) Verdure, Stéphane, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 06747436.1 / 1 886 466

(51) **G08G 1/16** (11) **2 133 851 A1**
B60R 21/00

(25) Ja (26) En
(21) 08720700.7 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000834 31.03.2008
(87) WO 2008/126389 2008/43 23.10.2008
(30) 02.04.2007 JP 2007096609
(54) • **HILFSEINRICHTUNG FÜR SICHERES FAHREN**

• **SAFE DRIVING ASSISTING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'AIDE POUR UNE CONDUITE SÛRE**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G09B 5/04** (11) **2 133 852 A1**
G07F 17/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 09162636.6 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 FR 0853951
(54) • **Audioguide-System zum Besuchen von Örtlichkeiten, an denen Objekte präsentiert werden, einschließlich Audioguide-Geräten**
• **Audio-guide system for visiting object presentation sites, comprising audio-guide devices.**
• **Système d'audioguidage pour visiter des sites de présentation d'objets, comprenant des appareils audioguidés.**
(71) Société des Contenus Culturels et Touristiques, 7 rue de Nogent, 92210 Saint Cloud, FR
(72) Lombard, Didier, Lucien, 92500 Rueil Malmaison, FR
(74) Berger, Helmut, et al, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

G09C 1/00 → (51) **G06F 21/20**

(51) **G09C 5/00** (11) **2 133 853 A1**
H04N 1/44

(25) En (26) En
(21) 09003030.5 (22) 03.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 24.03.2008 JP 2008076129
(54) • **Bildverschlüsselungsvorrichtung und Bildentschlüsselungsvorrichtung**
• **Image encryption apparatus and image decryption apparatus**
• **Appareil de cryptage d'image et appareil de décryptage d'image**
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Anan, Taizo, Kawasaki-shi Kanakawa 211-8588, JP
Nakagata, Shohei, Kawasaki-shi Kanakawa 211-8588, JP
Kuraki, Kensuke, Kawasaki-shi Kanakawa 211-8588, JP
Takahashi, Jun, Kawasaki-shi Kanakawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G09F 3/00 → (51) **A01K 11/00**

(51) **G09F 9/00** (11) **2 133 854 A1**
G09F 9/30 **H01L 27/32**
H01L 51/50 **H05B 33/02**
H05B 33/06

(25) Ja (26) En
(21) 08739197.5 (22) 28.03.2008

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

(86) JP 2008/056079 28.03.2008
(87) WO 2008/123416 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 PCT/JP2007/057091
(54) • **LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG**
• **LIGHT EMITTING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ÉMISSION DE LUMIÈRE**
(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
(72) SUGIMOTO, Akira, Tsurugashima-shi Saitama 350-2288, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G09F 9/00** (11) **2 133 855 A1**
G02F 1/1333 **G02F 1/1335**

(25) Ja (26) En
(21) 08739711.3 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056601 02.04.2008
(87) WO 2008/123551 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 JP 2007097068
17.07.2007 JP 2007186360
11.01.2008 JP 2008005027
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BILDANZEIGE**
• **METHOD FOR MANUFACTURING IMAGE DISPLAY**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE VISIONNEUSE D'IMAGES**
(71) Sony Chemical & Information Device Corporation, Gate City Osaki East Tower 8F 1-11-2, Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
(72) KAMATA, Yusuke, Kanuma-shi Tochigi 322-8501, JP
SHINYA, Yoshihisa, Kanuma-shi Tochigi 322-8501, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G09F 9/00** (11) **2 133 856 A1**
G02F 1/1333 **G02F 1/1335**

(25) Ja (26) En
(21) 08739924.2 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056818 04.04.2008
(87) WO 2008/123611 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 JP 2007098907
11.01.2008 JP 2008005027
13.01.2008 JP 2008005097
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BILDANZEIGE**
• **METHOD FOR MANUFACTURING IMAGE DISPLAY**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉCRAN D'AFFICHAGE D'IMAGES**
(71) Sony Chemical & Information Device Corporation, Gate City Osaki East Tower 8F 1-11-2, Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
(72) KAMIYA, Kenji, Kanuma-shi Tochigi 322-8501, JP
SHINYA, Yoshihisa, Kanuma-shi Tochigi 322-8501, JP
KAMATA, Yusuke, Kanuma-shi Tochigi 322-8501, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G09F 9/00 → (51) **G02F 1/13357**

G09F 9/30 → (51) **G09F 9/00**

G09F 13/04 → (51) **F21S 4/00**

G09F 21/04 → (51) **G09F 27/00**

(51) **G09F 27/00** (11) **2 133 857 A1**
G09F 21/04

(25) It (26) En
(21) 09162491.6 (22) 11.06.2009

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

(30) 12.06.2008 IT MI20081065

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Übertragen von Multimedia-Inhalten*
- *Apparatus and method for broadcasting multimedia contents*
- *Appareil et méthode pour diffuser des contenus multimédias*

(71) Pavone, Angelo, Via Guastalla 12, 10124 Torino, IT

Soave, Simone, Via Gorizia, 42, 10136 Torino, IT

Saia, Silvio, Corso Palermo, 60, 10152 Torino, IT

(72) Pavone, Angelo, 10124 Torino, IT
Soave, Simone, 10136 Torino, IT

Saia, Silvio, 10152 Torino, IT

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

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/30**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G09G 3/288** (11) **2 133 858 A2**

(25) En (26) En
(21) 09162385.0 (22) 10.06.2009

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

(30) 10.06.2008 US 60367 P
04.06.2009 US 478641

- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
- *Plasma display device*
- *Dispositif d'affichage plasma*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Yeo, Jae-Young, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G09G 3/30** (11) **2 133 859 A1**
G09G 3/20 **H01L 51/50**

(25) Ja (26) En
(21) 08722435.8 (22) 19.03.2008

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

(86) JP 2008/055045 19.03.2008

(87) WO 2008/123089 2008/42 16.10.2008

(30) 04.04.2007 JP 2007098465

- (54) • *STEUERVERFAHREN FÜR EIN ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-LEUCHTBAUTEIL*
- *DRIVING METHOD OF ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE LIGHT-EMITTING PART*
- *PROCÉDÉ D'ATTAQUE D'UNE PARTIE ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE PAR ÉLECTROLUMINESCENCE ORGANIQUE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) TOYOMURA, Naobumi, Tokyo 108-0075, JP
UCHINO, Katsuhide, Tokyo 108-0075, JP
YAMAMOTO, Tetsuro, Tokyo 108-0075, JP

(74) Carlick, Anthony Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC 1N 2DY, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **2 133 860 A1**

(25) En (26) En
(21) 09162361.1 (22) 10.06.2009

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

(30) 11.06.2008 US 60749 P
07.04.2009 US 419875

- (54) • *Organische lichtemittierende Anzeige und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
- *Organic light emitting display and driving method thereof*
- *Affichage électroluminescent organique et procédé de commande correspondant*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong, Giheung-Gu, Yongin-City Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Yang-Wan, Gyeonggi-do, KR

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G09G 3/34** (11) **2 133 861 A2**

(25) En (26) En
(21) 09007618.3 (22) 09.06.2009

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

(30) 10.06.2008 KR 20080053994
21.01.2009 KR 20090004967

- (54) • *Anzeigevorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
- *Display device and control method thereof*
- *Dispositif d'affichage et son procédé de contrôle*

(71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong Yongsungpo-gu, Seoul 150-010, KR

(72) Shin, Jun Ho, Gumi-city Gyoungsangbuk-do 730-727, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G09G 3/34 → (51) **G02F 1/167**

(51) **G09G 3/36** (11) **2 133 862 A1**
G02F 1/133 **G09G 3/20**

(25) Ja (26) En
(21) 08739243.7 (22) 28.03.2008

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

(86) JP 2008/056125 28.03.2008

(87) WO 2008/123427 2008/42 16.10.2008

(30) 29.03.2007 JP 2007089255

- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG UND ANTRIEBSSTEUERSCHALTUNG*
- *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND DRIVE CONTROL CIRCUIT*
- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ET CIRCUIT DE COMMANDE D'EXCITATION*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) SUZUKI, Toshiaki, Tokyo 108-0075, JP
NUKIYAMA, Kazuhiro, Tokyo 108-0075, JP
KAMADA, Tsuyoshi, Tokyo 108-0075, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **G09G 5/00** (11) **2 133 863 A1**
H04M 1/247

(25) En (26) En
(21) 08020887.9 (22) 02.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 13.06.2008 JP 2008155446
30.06.2008 JP 2008171276
19.09.2008 JP 2008241660

- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und computerlesbares Speichermedium mit darauf gespeichertem Informationsverarbeitungsprogramm*
- *Information processing apparatus, and computer-readable storage medium storing information processing program*
- *Appareil de traitement d'informations, et support de stockage lisible sur ordinateur stockant un programme de traitement d'informations*

(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotake-cho Kamitoba Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP

(72) Matsushima, Yoshihiro, Kyoto-shi, Kyoto 601-8501, JP

Kawase, Tomohiro, Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8501, JP

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G09G 5/00 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G10D 13/02** (11) **2 133 864 A1**

(25) En (26) En
(21) 08425639.5 (22) 30.09.2008

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

AL BA MK RS

(30) 11.06.2008 IT RM20080305

- (54) • *Schlaginstrument*
- *A percussion musical instrument*
- *Instrument de musique à percussion*

(71) Natali, Carlo, Via degli Ausoni, 7, 00185 Roma, IT

(72) Natali, Carlo, 00185 Roma, IT

(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Vittorio Emanuele Orlando 83, 00185 Roma, IT

(51) **G10H 1/00** (11) **2 133 865 A2**
H04R 5/027 **H04S 7/00**

(25) En (26) En
(21) 09161768.8 (22) 03.06.2009

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

(30) 11.06.2008 JP 2008152772

- (54) • *Tongenerator*
- *Sound synthesizer*
- *Synthétiseur de sons*

(71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP

(72) Kayam, Hiraku, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP

(74) Ettmayr, Andreas, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

(51) **G10K 11/178** (11) **2 133 866 A1**

(25) En (26) En
(21) 08010843.4 (22) 13.06.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Adaptives Geräuschdämpfungssystem*
- *Adaptive noise control system*

- *Système de contrôle de bruit adaptatif*
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Wurm, Michael, 94315 Straubing, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

- (51) **G10L 11/04** (11) **2 133 867 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08757724.3 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/071313 13.06.2008
(87) WO 2008/151579 2008/51 18.12.2008
(30) 14.06.2007 CN 200710126165
(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM VERBERGEN VON VERLUSTPAKETEN**
• **A METHOD, DEVICE AND SYSTEM TO ACHIEVE HIDING THE LOSS PACKET**
• **PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME PERMETTANT D'OBTENIR LE MASQUAGE DU PAQUET DE PERTE**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
(72) ZHAN, Wuzhou, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Dongqi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G10L 15/08 → (51) **G10L 15/10**

- (51) **G10L 15/10** (11) **2 133 868 A1**
G10L 15/08 **G10L 15/18**
(25) Ja (26) En
(21) 08711545.7 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052721 19.02.2008
(87) WO 2008/105263 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 JP 2007049975
(54) • **GEWICHTSKOEFFIZIENTEN-LERNSYSTEM UND AUDIOERKENNUNGSSYSTEM**
• **WEIGHT COEFFICIENT LEARNING SYSTEM AND AUDIO RECOGNITION SYSTEM**
• **SYSTÈME D'APPRENTISSAGE À COEFFICIENT PONDÉRÉ ET SYSTÈME DE RECONNAISSANCE AUDIO**
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
(72) EMORI, Tadashi, Tokyo 108-0014, JP
ONISHI, Yoshifumi, Tokyo 108-0014, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G10L 15/18 → (51) **G10L 15/10**

- (51) **G10L 15/22** (11) **2 133 869 A2**
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 09000720.4 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 09.06.2008 KR 20080053713
(54) • **Mobiles Endgerät und Textkorrekturverfahren darin**
• **Mobile terminal and text correcting method in the same**

- *Terminal mobile et procédé de correction de texte associé*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdunpo-Gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Shin, Jung-Ho, Gangnam-Gu Seoul, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **G10L 15/22** (11) **2 133 870 A2**
(25) En (26) En
(21) 09005636.7 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2008 KR 20080055332
(54) • **Mobiles Endgerät und zugehöriges Verfahren zur Spracherkennung**
• **Mobile terminal and method for recognizing voice thereof**
• **Terminal mobile et procédé de reconnaissance vocale associé**
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdunpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Shin, Jong-Ho, Gangnam-Gu Seoul, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 133 871 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07739165.4 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/055722 20.03.2007
(87) WO 2008/114432 2008/39 25.09.2008
(54) • **DATENEINBETTUNGSEINRICHTUNG, DATENEXTRAHIEREINRICHTUNG UND AUDIOKOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **DATA EMBEDDING DEVICE, DATA EXTRACTING DEVICE, AND AUDIO COMMUNICATION SYSTEM**
• **DISPOSITIF D'INCORPORATION DE DONNÉES, DISPOSITIF D'EXTRACTION DE DONNÉES, ET SYSTÈME DE COMMUNICATION AUDIO**
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) TANAKA, Masakiyo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
OTA, Yasuji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
SUZUKI, Masanao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 133 872 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08720675.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000808 28.03.2008
(87) WO 2008/126382 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007092751
(54) • **CODIERUNGSEINRICHTUNG UND CODIERUNGSVERFAHREN**
• **ENCODING DEVICE AND ENCODING METHOD**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CODAGE**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) JIONG, Zhou, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KOK, Seng Chong, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- KOJI, Yoshida, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G10L 21/02** (11) **2 133 873 A1**
(25) En (26) En
(21) 09251449.6 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 JP 2008154837
(54) • **Audioinformationsverarbeitungsgerät, Audioinformationsverarbeitungsverfahren und dazugehöriges Computer-Programm**
• **Audio information processing apparatus, audio information processing method and associated computer program**
• **Appareil de traitement d'information audio, méthode de traitement d'information audio et programme d'ordinateur associé**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Suzuki, Shiro, Tokyo, JP
Inoue, Akira, Tokyo, JP
Kemmochi, Chisato, Tokyo, JP
Takahashi, Shusuke, Tokyo, JP
(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 7/004 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 7/007** (11) **2 133 874 A1**
G06Q 30/00 **G11B 7/004**
G11B 7/0045 **G11B 19/02**
G11B 20/10
(25) Ja (26) En
(21) 07740556.1 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/057120 30.03.2007
(87) WO 2008/126258 2008/43 23.10.2008
(54) • **INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND WERBEINFORMATIONEN- VERTEILUNGSSYSTEM**
• **INFORMATION RECORDING MEDIUM AND ADVERTISEMENT INFORMATION DISTRIBUTING SYSTEM**
• **SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATION ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'INFORMATION DE PUBLICITÉ**
(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
(72) KURODA, Kazuo, Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP
MURAMATSU, Eiji, Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP
TAKISHITA, Toshihiko, Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **G11B 7/007** (11) **2 133 875 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07740728.6 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/057292 30.03.2007
(87) WO 2008/126327 2008/43 23.10.2008
(54) • **OPTISCHER DATENTRÄGER**
• **OPTICAL DISC**
• **DISQUE OPTIQUE**
(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP

- (72) KURODA, Kazuo, Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP
MURAMATSU, Eiji, Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP
KITANO, Kazutoshi, Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G11B 7/24** (11) **2 133 876 A1**
G11B 23/40

- (25) Ja (26) En
(21) 07740132.1 (22) 28.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/056694 28.03.2007
(87) WO 2008/120324 2008/41 09.10.2008
- (54) • **INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM**
• **INFORMATION RECORDING MEDIUM**
• **SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS**
- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
- (72) KURODA, Kazuo, Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP
MURAMATSU, Eiji, Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP
TAKISHITA, Toshihiko, Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G11B 7/257** (11) **2 133 877 A1**
G11B 7/26

- (25) Ja (26) En
(21) 08721411.0 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053991 05.03.2008
(87) WO 2008/126524 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007092158
- (54) • **ABLÖSBARE FOLIE FÜR EINE STANZRAUFNAHMESCHICHT UND FOLIE ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUMS**
• **PEELABLE SHEET FOR STAMPER RECEIVING LAYER, AND SHEET FOR PRODUCTION OF OPTICAL RECORDING MEDIUM**
• **FEUILLE PELABLE POUR UNE COUCHE DE RÉCEPTION DE MATRICE ET FEUILLE POUR LA FABRICATION D'UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE**
- (71) Lintec Corporation, 23-23 Honcho, Itabashi-ku Tokyo 173-0001, JP
- (72) OKUDA, Takuya, Tokyo 173-0001, JP
KUBOTA, Shin, Tokyo 173-0001, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G11B 7/26 → (51) **G11B 7/257**

(51) **G11B 9/14** (11) **2 133 878 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 07740513.2 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/057077 30.03.2007
(87) WO 2008/126248 2008/43 23.10.2008
- (54) • **ANTRIEBSEINHEIT**
• **DRIVER UNIT**
• **UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT**
- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP

- (72) SUZUKI, Jun, Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G11B 19/00 → (51) **H04N 5/76**

G11B 19/02 → (51) **G11B 7/007**

G11B 20/00 → (51) **H04N 5/76**

G11B 20/10 → (51) **G11B 7/007**

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/12**

G11B 20/10 → (51) **H04N 5/76**

(51) **G11B 20/12** (11) **2 133 879 A1**
G11B 20/10 **G11B 27/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08720968.0 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053473 28.02.2008
(87) WO 2008/126493 2008/43 23.10.2008
(30) 09.04.2007 JP 2007101286
- (54) • **INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM, INFORMATIONSWIEDERGABEEINRICHTUNG, INFORMATIONSWIEDERGABEVERFAHREN, INFORMATIONÜBERTRAGUNGSEINRICHTUNG UND INFORMATIONÜBERTRAGUNGSVERFAHREN**
• **INFORMATION RECORDING DEVICE, INFORMATION RECORDING METHOD, INFORMATION RECORDING MEDIUM, INFORMATION REPRODUCING DEVICE, INFORMATION REPRODUCING METHOD, INFORMATION TRANSMISSION DEVICE AND INFORMATION TRANSMISSION METHOD**
• **DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS, DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INF**
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) NAKANE, Kazuhiko, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G11B 23/40 → (51) **G11B 7/24**

G11B 27/00 → (51) **G11B 20/12**

G11B 27/034 → (51) **H04N 5/262**

(51) **G11B 27/10** (11) **2 133 880 A2**
G11B 27/32

- (25) En (26) En
(21) 09171796.7 (22) 20.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.02.2003 US 449136 P
- (54) • **Aufzeichnungsmedium, Wiedergabevorrichtung, Aufzeichnungsverfahren, Wiedergabeverfahren und Computerprogramm**
• **Recording medium, playback device, recording method, playback method, and computer program**

- **Support d'enregistrement, appareil de lecture, procédé d'enregistrement, procédé de lecture et programme informatique**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Kozuka, Masayuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Okada, Tomoyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Ogawa, Tomoki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 04713240.2 / 1 604 367

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/10**

G11B 31/00 → (51) **H04N 5/76**

G11B 33/08 → (51) **H05K 7/20**

G11B 33/14 → (51) **H05K 7/20**

(51) **G11C 5/14** (11) **2 133 881 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09007531.8 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 DE 102008027392
- (54) • **Schaltung und Verfahren zum Betrieb einer Schaltung**
• **Switch and method for operating same**
• **Commutation et procédé de fonctionnement d'une commutation**
- (71) Atmel Automotive GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) Ferchland, Tilo, Dipl.-Ing., 01277 Dresden, DE
Kluge, Wolfram, Dr.-Ing., 01109 Dresden, DE
Zarbock, Jeannette, Dipl.-Ing., 01109 Dresden, DE
- (74) Müller, Wolf-Christian, Koch Müller Patentanwaltsengesellschaft mbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

(51) **G11C 7/24** (11) **2 133 882 A1**
G11C 11/412

- (25) En (26) En
(21) 08158260.3 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Nicht flüchtige Speichervorrichtung und Verfahren zum sicheren Auslesen geschützter Daten**
• **Non-volatile memory device and method for secure readout of protected data**
• **Dispositif de mémoire non volatile et procédé de sécurisation de lecture de données protégées**
- (71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Plavec, Lubomir, 262 13 Necin, CZ
Prazan, Michal, 130 00 Praha 3, CZ
Subrt, Ondrej, 500 06 Hradec Kralové 6, CZ
- (74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G11C 11/412 → (51) **G11C 7/24**

(51) **G12B 21/02** (11) **2 133 883 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09075263.5 (22) 11.06.2009

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

(30) 11.06.2008 US 60781 P

(54) • *Verfahren zur kosteneffizienten Herstellung von Diamentspitzen für ultrahochoflösende elektrische Messungen und dadurch erhaltene Vorrichtungen*

• *Method for cost-efficient manufacturing diamond tips for ultra-high resolution electrical measurements and devices obtained thereof*

• *Procédé de fabrication rentable de diamant pour mesures électriques à résolution ultra élevée et dispositifs ainsi obtenus*

(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

(72) Hantschel, Thomas, Kapeldreef 75 3001 Leuven, BE

Vandervorst, Wilfried, 2800 Mechelen, BE

Arstila, Kai, 3360 Korbeek-Lo, BE

(51) **G21C 15/18** (11) **2 133 884 A1**

(25) En (26) En
(21) 08075512.7 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(30) 17.03.2008 KR 20080024306

(54) • *Kernnotkühlsystem mit an der Kernummantelung angeordneten Einspeiseleitungen*

• *Emergency core cooling system having core barrel injection extension ducts*

• *Système de refroidissement de secours du coeur muni de conduits d'alimentation disposés sur l'enveloppe du coeur*

(71) Korea Atomic Energy Research Institute, 1045 Daedeokdaero Yuseong-gu, Daejeon 305-353, KR

Korea Hydro & Nuclear Power Co., Ltd., 167 Samsung-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-791, KR

(72) Kwon, Tae-Soon 127-101, Woosung Apt., Daejeon 302-795, KR

Song, Chul-Hwa 117-305 Clover Apt., Daejeon 302-772, KR

Baek, Won-Pil 305-1503 Expo Apt., Daejeon 305-761, KR

(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

H01B 1/06 → (51) **H01M 8/02**

H01B 3/40 → (51) **C08G 59/18**

H01B 3/46 → (51) **C09D 183/04**

H01B 13/00 → (51) **H01B 13/14**

H01B 13/00 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01B 13/14** (11) **2 133 885 A1**
H01B 13/00 **H01B 13/16**

(25) Ja (26) En
(21) 08720660.3 (22) 28.03.2008

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

(86) JP 2008/000793 28.03.2008

(87) WO 2008/126375 2008/43 23.10.2008

(30) 30.03.2007 JP 2007091982

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES ISOLIERTEN DRAHTS**

• **METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING INSULATED WIRE**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRODUCTION DE FIL ISOLÉ**

(71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP

(72) KUSAKA, Hiroyuki, Tokyo 100-8322, JP

KUROMIYA, Koji, Tokyo 100-8322, JP

SAITO, Satoshi, Tokyo 100-8322, JP

SHIGEMATSU, Takashi, Tokyo 100-8322, JP

MURAKAMI, Akihiro, Tokyo 100-8322, JP

NISHIJIMA, Shingo, Tokyo 100-8322, JP

ICHIKAWA, Shinji, Tokyo 100-8322, JP

SAKUMA, Haruo, Tokyo 100-8322, JP

(74) Kleimann, Tobias, et al, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H01B 13/16 → (51) **H01B 13/14**

H01B 17/44 → (51) **H01T 19/02**

H01C 7/02 → (51) **H02H 7/00**

H01F 1/053 → (51) **H01F 41/02**

H01F 1/08 → (51) **H01F 41/02**

(51) **H01F 7/02** (11) **2 133 886 A1**
G01C 19/60 **G01R 33/20**

(25) En (26) En
(21) 09162376.9 (22) 10.06.2009

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

(30) 13.06.2008 US 157880

(54) • *Achtfache Dipolmagnetanordnung zur Erzeugung eines einheitlichen Magnetfelds*

• *Eight-fold dipole magnet array for generating a uniform magnetic field*

• *Réseau d'aimants dipôles multiples de huit pour générer un champ magnétique uniforme*

(71) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2101, US

(72) Hall, David B., La Crescenta, CA 91214, US

(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

H01F 7/08 → (51) **H01F 7/16**

(51) **H01F 7/16** (11) **2 133 887 A1**
H01F 7/08

(25) De (26) De
(21) 09007666.2 (22) 10.06.2009

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

(30) 13.06.2008 DE 102008028125

(54) • *Magnetischer Kreis mit zuschaltbarem Permanentmagnet*

• *Magnetic circuit with activatable permanent magnet*

• *Circuit magnétique doté d'un aimant permanent pouvant être commuté*

(71) Kendrion Magnettechnik GmbH, August-Fischbach-Strasse 1, 78166 Donaueschingen, DE

(72) Rimbrecht, Andreas, 78176 Blumberg, DE

Krause, Sabine, 78054 Villingen-Schwenningen, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **H01F 27/34** (11) **2 133 888 A1**
G01R 31/12 **H01F 27/40**

(25) De (26) De
(21) 09004940.4 (22) 03.04.2009

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

(30) 12.06.2008 EP 08010691

(54) • *Prüfanordnung zur Wechselspannungsprüfung von elektrischen Hochspannungskomponenten*

• *Test assembly for AC testing of electric high voltage components*

• *Dispositif d'essai pour des composants électriques à haute tension par courant alternatif*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Werle, Peter, Dr.-Ing., 29664 Walsrode, DE

Steiger, Matthias, 06779 Schierau, DE

Szczechowski, Janusz, Dipl.-Ing., 04229 Leipzig, DE

(74) Partner, Lothar, et al, ABB AG GF IP Wallstadter Straße 59, D-68526 Ladenburg, DE

(51) **H01F 27/40** (11) **2 133 889 A1**
H01F 37/00 **G01R 31/14**
G01R 31/06

(25) De (26) De
(21) 08010690.9 (22) 12.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Drossel und Prüfanordnung mit Drossel*

• *Choke and test assembly with choke*

• *Bobine d'arrêt et agencement de vérification comportant la bobine d'arrêt*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Szczechowski, Janusz, Dipl.-Ing, 04229 Leipzig, DE

(74) Partner, Lothar, et al, ABB AG GF-IP/PV1 Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

H01F 37/00 → (51) **H01F 27/40**

(51) **H01F 38/14** (11) **2 133 890 A2**
A41D 13/005

(25) De (26) De
(21) 09011926.4 (22) 16.12.2005

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

(30) 18.02.2005 DE 102005007598

(54) • *Bekleidungsstück mit induktiver Energieübertragung sowie induktive Verbindung*

• *Garment with inductive energy transfer and inductive coupling*

• *Vêtement avec transfert d'énergie par induction et couplage inductif*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE

(72) Rysse, Heiner, 91080 Spardorf, DE

März, Martin, 90941 Nürnberg, DE

(62) 05027605.4 / 1 693 863

(51) **H01F 41/02** (11) **2 133 891 A1**
B22F 3/00 **B22F 3/24**
C22C 33/02 **H01F 1/053**
H01F 1/08

(25) Ja (26) En
(21) 08739494.6 (22) 31.03.2008

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

- (86) JP 2008/056381 31.03.2008
- (87) WO 2008/120784 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007093457
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MAGNETEN**
 - *PROCESS FOR PRODUCING MAGNET*
 - *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN AIMANT*
- (71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) KUNIEDA, Ryota, Tokyo 103-8272, JP
NAKANE, Makoto, Tokyo 103-8272, JP
BABA, Fumitaka, Tokyo 103-8272, JP
IWASAKI, Makoto, Tokyo 103-8272, JP
TANAKA, Satoshi, Tokyo 103-8272, JP
NAKAMURA, Hideki, Tokyo 103-8272, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

-
- (51) **H01G 4/20** (11) **2 133 892 A1**
H01G 7/06 H01G 4/33
- (25) En (26) En
(21) 09162117.7 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 US 137563
- (54) • *Polymerverbundstoffe mit antiferroelektrischen Partikeln und Herstellungsverfahren dafür*
• *Polymer composites comprising antiferroelectric particles and methods of making the same*
• *Composites de polymères comportant des particules anti-ferroélectriques, et leurs procédés de fabrication*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Tan, Daniel Qi, Rexford, NY 12148, US
Cao, Yang, Niskayuna, NY 12309, US
Irwin, Patricia Chapman, Altamont, NY 12009, US
- (74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

-
- (51) **H01G 4/20** (11) **2 133 893 A1**
H01G 7/06 H01G 4/33
- (25) En (26) En
(21) 09162433.8 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 US 137564
- (54) • *Polymerverbundstoffe und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Polymer composites and methods of making the same*
• *Composites de polymères et leurs procédés de fabrication*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Tan, Daniel Qi, Rexford, NY 12148, US
Cao, Yang, Niskayuna, NY 12309, US
Irwin, Patricia Chapman, Altamont, NY 12009, US
- (74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01G 7/06 → (51) **H01G 4/20**

-
- (51) **H01G 9/008** (11) **2 133 894 A2**
H01G 9/10 **H01G 9/045**
- (25) En (26) En
(21) 08160900.0 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 13.06.2008 CN 200810110683
- (54) • *Aluminiumelektrolytkondensator mit radialen Anschlussdrähten*
• *Radial lead aluminum electrolytic capacitor*
• *Condensateur électrolytique en aluminium à sortie radiale*
- (71) Samxon Electronics (Dong Guan) Co. Ltd., XinXing Industrial Area Xin Fa South Road, Wu Sha Village, Chang An Town Dongguan Guangdong 523860, CN
- (72) Kee, Lik Wing XinXin Industrial Area, DONGGUAN Guangdong 523860, CN
- (74) Bongiovanni, Simone, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

H01G 9/016 → (51) **H01M 2/26**

H01G 9/035 → (51) **H01G 9/038**

-
- (51) **H01G 9/038** (11) **2 133 895 A1**
H01G 9/035 **H01M 10/40**
- (25) En (26) En
(21) 09171702.5 (22) 11.01.2005
- (84) DE FR GB
- (30) 15.01.2004 JP 2004008511
- (54) • *Nichtwässriger Elektrolyt für elektrochemische Vorrichtungen*
• *Nonaqueous electrolyte for electrochemical devices*
• *Électrolyte non-aqueux pour dispositifs électrochimiques*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Matsui, Tooru, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Deguchi, Masaki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Yoshizawa, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB
- (62) 05250110.3 / 1 557 899

H01G 9/04 → (51) **H01G 9/08**

H01G 9/045 → (51) **H01G 9/008**

-
- (51) **H01G 9/08** (11) **2 133 896 A1**
H01G 9/04 **H01G 9/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 07850627.6 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074123 14.12.2007
(87) WO 2008/129729 2008/44 30.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007093960
- (54) • **ELEKTROLYTKONDENSATOR**
• **ELECTROLYTIC CAPACITOR**
• **CONDENSATEUR ÉLECTROLYTIQUE**
- (71) NIPPON CHEMI-CON CORPORATION, 6-4, Osaki 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8605, JP
- (72) ASHINO, Hirotsugu, Tokyo 141-8605, JP
NOCHI, Takashi, Tokyo 141-8605, JP
- (74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

H01G 9/10 → (51) **H01G 9/008**

H01G 9/10 → (51) **H01G 9/08**

-
- (51) **H01H 1/50** (11) **2 133 897 A1**
H01H 33/66 **H01H 31/00**
H01H 33/42
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 09354018.5 (22) 27.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 FR 0803312
- (54) • *Vorrichtung zur Steuerung und Druckkontaktherstellung für ein elektrisches Schneidegerät mit mindestens zwei Positionen*
• *Device for controlling and pressurising a switch for an electric cut-off device with at least two positions*
• *Dispositif de commande et de mise en pression de contact pour un appareil électrique de coupure à au moins deux positions*
- (71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Perrin, Denis, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Chevalier, Francis, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Colette, Marie-Françoise, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC - 38EE1 5, place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

H01H 31/00 → (51) **H01H 1/50**

H01H 33/42 → (51) **H01H 1/50**

H01H 33/66 → (51) **H01H 1/50**

H01H 36/02 → (51) **G01F 23/00**

H01H 50/14 → (51) **H01R 31/08**

H01H 50/44 → (51) **H01R 31/08**

-
- (51) **H01H 50/54** (11) **2 133 898 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09161627.6 (22) 01.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 US 133667
- (54) • *Werkzeugloser Kontaktblock*
• *Tool free contact block*
• *Cale isolante sans outil*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Chandrappa, Namitha, 560078 Karnataka, IN
Ananthkrishnan, Subramanyan, 560085 Karnataka, IN
Sundaram, G. Kalyana, 560034 Karnataka, IN
Riera, Pedro Jose, 08225 Barcelona, ES
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **H01H 71/12** (11) **2 133 899 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09007634.0 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 US 135506
- (54) • *Elektrische Schaltvorrichtung und Auslösesdrückeranordnung dafür*
• *Electrical switching apparatus and push-to-trip assembly therefor*
• *Appareil de commutation électrique et ensemble d'actionneur de déclenchement correspondant*
- (71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
- (72) Puhalla, Craig J., Moon Twp, PA 15108, US
McCarthy, Kelly J., Pittsburgh, PA 15227, US
Janusek, Mark A., Pittsburgh, PA 15236, US

Brand, Ronald W., Beaver Falls, PA 15010, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **H01J 1/316** (11) **2 133 900 A2**

(25) En (26) En
(21) 09161795.1 (22) 03.06.2009

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

(30) 09.06.2008 JP 2008150427

- (54) • *Lichtemittierendes Substrat und Bildanzeigevorrichtung damit*
- *Light emitter substrate and image displaying apparatus using the same*
- *Substrat luminescent et écran d'affichage l'utilisant*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomarucho 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Yamazaki, Koji, Tokyo 146-8501, JP

Date, Takashi, Tokyo 146-8501, JP

Inoue, Yukihiko, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01J 5/50** (11) **2 133 901 A1**

F21S 2/00 **G02F 1/13357**
F21Y 103/00 **H01J 61/42**

(25) Ja (26) En
(21) 07830448.2 (22) 24.10.2007

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

(86) JP 2007/070714 24.10.2007

(87) WO 2008/096482 2008/33 14.08.2008

(30) 06.02.2007 JP 2007027209

- (54) • *ENTLADUNGSRÖHRE, BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG, ANZEIGEEINRICHTUNG UND FERNSEHEMPFANGSEINRICHTUNG*
- *DISCHARGE TUBE, ILLUMINATING DEVICE, DISPLAY DEVICE, AND TELEVISION RECEIVING DEVICE*
- *TUBE DE DÉCHARGE, DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE TÉLÉVISION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01J 11/02** (11) **2 133 902 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09700052.5 (22) 27.01.2009

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

(86) JP 2009/000298 27.01.2009

(87) WO 2009/113229 2009/38 17.09.2009

(30) 10.03.2008 JP 2008058931

- (54) • *PLASMAANZEIGETAPEL*
- *PLASMA DISPLAY PANEL*
- *PANNEAU D'AFFICHAGE À PLASMA*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) MIZOKAMI, Kaname, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

ISHINO, Shinichiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

SAKAMOTO, Koyo, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

MIYAMAE, Yuichiro, Osaka-shi Osaka 540-5207, JP

OQE, Yoshinao, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al. Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H01J 37/05 → (51) **H01J 37/08**

(51) **H01J 37/08** (11) **2 133 903 A2**

H01J 37/05 **H01J 37/295**
H01J 37/30

(25) En (26) En
(21) 09251534.5 (22) 11.06.2009

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

(30) 11.06.2008 GB 0810723
11.06.2008 US 129206 P

- (54) • *Elektronenspektroskopie*
- *Electron spectroscopy*
- *Spectroscopie à électrons*

(71) Kratos Analytical Limited, Wharfside, Trafford Wharf Road, Manchester M17 1GP, GB

(72) Page, Simon, Hadfield Derbyshire SK13 1AX, GB

(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01J 37/295 → (51) **H01J 37/08**

H01J 37/30 → (51) **H01J 37/08**

(51) **H01J 61/30** (11) **2 133 904 A1**

H01J 61/32 **H01J 61/33**

(25) Ja (26) En
(21) 08740066.9 (22) 02.04.2008

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

(86) JP 2008/056963 02.04.2008

(87) WO 2008/123626 2008/42 16.10.2008

(30) 03.04.2007 JP 2007097204

24.04.2007 US 926004 P

17.12.2007 JP 2007324492

- (54) • *VERBUNDGEHÄUSE EINER LICHTEMITTIERENDEN RÖHRE*
- *COMPOSITE LIGHT EMITTING TUBE CONTAINER*
- *CONTENANT DE TUBE EMETTEUR DE LUMIERE COMPOSITE*

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(72) WATANABE, Keiichiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01J 61/32 → (51) **H01J 61/30**

H01J 61/33 → (51) **H01J 61/30**

H01J 61/42 → (51) **H01J 5/50**

(51) **H01J 65/04** (11) **2 133 905 A1**

(25) En (26) En
(21) 05024077.9 (22) 27.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 31.07.2000 US 222028 P

15.03.2001 US 809718

- (54) • *Plasmalampe mit elektrischem Wellenleiter*
- *Plasma lamp with dielectric waveguide*
- *Lampe a plasma avec guide d'ondes dielectrique*

(71) Ceravision Limited, Sovereign Court 230 Upper Fifth Street, Central Milton Keynes MK9 2HR, GB

(72) Espiau, Frederick, M., Topanga, CA 90290, US

Joshi, Chandrashekhar, J., Santa Monica, CA 90405, US

Chang, Yian, Los Angeles, CA 90034, US

(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

(62) 01957305.4 / 1 307 899

H01L 21/00 → (51) **C23C 14/56**

H01L 21/02 → (51) **H01L 21/205**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/023**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/075**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/40**

(51) **H01L 21/20** (11) **2 133 906 A1**

H01L 21/336 **H01L 29/78**

(25) Ja (26) En
(21) 08721673.5 (22) 10.03.2008

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

(86) JP 2008/054257 10.03.2008

(87) WO 2008/126541 2008/43 23.10.2008

(30) 05.04.2007 JP 2007099541

- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
- *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-0041, JP

(72) MASUDA, Takeyoshi, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

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

(51) **H01L 21/20** (11) **2 133 907 A1**

(25) De (26) De
(21) 08157885.8 (22) 09.06.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Polykristalline Silizium Dünnschichten hergestellt durch Titan-unterstützten Metall-induzierten Schichtaustausch*
- *Polycrystalline silicon thin layers produced by titanium-supported metal-induced layer exchange*

• *Couches fines de silicium poly-cristallin fabriquées par échange de couches induit par du métal et soutenu par du titane*

(71) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE

(72) Stutzmann, Martin, 85435 Erding, DE

Lechner, Robert, 81373 München, DE

Scholz, Michael, 82288 Kottgeisering, DE

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **H01L 21/205** (11) **2 133 908 A1**

H01L 21/02 **H01L 27/12**

(25) Ja (26) En
(21) 07828094.8 (22) 29.11.2007

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

(86) JP 2007/001317 29.11.2007

(87) WO 2008/075449 2008/26 26.06.2008

(30) 19.12.2006 JP 2006341799

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DEFORMATIONSSILIZIUMSUBSTRATS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING DEFORMATION SILICON SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUBSTRAT DE SILICIUM DE DÉFORMATION*
- (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) OKA, Satoshi, Annaka-shi Gunma 379-0125, JP
- NOTO, Nobuhiko, Annaka-shi Gunma 379-0125, JP
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 21/205 → (51) **C30B 29/24**

H01L 21/312 → (51) **C09D 183/04**

H01L 21/3205 → (51) **H01L 21/338**

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/20**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/786**

- (51) **H01L 21/338** (11) **2 133 909 A1**
H01L 21/3205 **H01L 23/52**
H01L 29/812
- (25) Ja (26) En
(21) 07832928.1 (22) 03.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/073308 03.12.2007
(87) WO 2008/120418 2008/41 09.10.2008
(80) 02.04.2007 JP 2007096851
- (54) • *HALBLEITERANORDNUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE, AND ITS MANUFACTURING METHOD*
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H01L 21/385** (11) **2 133 910 A1**
H01L 33/00 **H01S 5/327**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09162299.3 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 FR 0853910
- (54) • *Passivierungsverfahren von nicht-strahlenden Rekombinationszentren von ZnO-Proben und so präparierte passivierte ZnO-Proben*
• *Passivation method of non-radiative recombination centres of ZnO samples and passivated ZnO samples prepared by the same method.*
• *Procédé de passivation des centres de recombinaisons non radiatives d'échantillons en ZnO et échantillons en ZnO passivé ainsi préparés.*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment D "Le Ponant" 25 rue Leblanc 75015 Paris, FR
- (72) Robin, Ivan-Christophe, 38100, Grenoble, FR
Feuillet, Guy, 38410, Saint-Martin d'Uriage, FR
- (74) Augarde, Eric, et al, Brevalet 56 Boulevard de l'Embouchure, Bât. B.B.P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR

H01L 21/60 → (51) **H01L 23/485**

H01L 21/68 → (51) **B23K 26/18**

H01L 21/78 → (51) **B23K 26/18**

- (51) **H01L 21/82** (11) **2 133 911 A1**
H01L 21/822 **H01L 27/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 07740406.9 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/056968 29.03.2007
(87) WO 2008/120387 2008/41 09.10.2008
- (54) • *KONDENSATORZELLE, INTEGRIERTE SCHALTUNG, VERFAHREN ZUM ENTWURF INTEGRIERTER SCHALTUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG INTEGRIERTER SCHALTUNGEN*
• *CAPACITOR CELL, INTEGRATED CIRCUIT, INTEGRATED CIRCUIT DESIGNING METHOD, AND INTEGRATED CIRCUIT MANUFACTURING METHOD*
• *CELLULE DE CONDENSATEUR, CIRCUIT INTEGRE, PROCEDE DE CONCEPTION DE CIRCUIT INTEGRE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CIRCUIT INTEGRE*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) KANARI, Katsunao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

- (51) **H01L 21/822** (11) **2 133 912 A1**
H01L 27/04
- (25) Ja (26) En
(21) 07740276.6 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/056838 29.03.2007
(87) WO 2008/120347 2008/41 09.10.2008
- (54) • *HALBLEITERANORDNUNG UND VORSPANNUNGSRZEUGUNGSSCHALTUNG*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND BIAS GENERATING CIRCUIT*
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ET CIRCUIT GENERATEUR DE POLARISATION*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) TANAKA, Motoyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01L 21/822 → (51) **H01L 21/82**

H01L 21/822 → (51) **H03D 7/02**

- (51) **H01L 23/36** (11) **2 133 913 A1**
C09K 5/08 **H01L 23/373**
H05K 7/20
- (25) Ja (26) En
(21) 08704008.5 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051199 28.01.2008
(87) WO 2008/126448 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007095528
- (54) • *WÄRMETRANSFERFOLIE UND RADIA-TORSTRUKTUR*

- *HEAT TRANSFER SHEET AND RADIATOR STRUCTURE*
• *FEUILLE DE TRANSFERT DE CHALEUR ET STRUCTURE DE RADIATEUR*
- (71) Sumitomo Bakelite Company, Limited, 5-8, Higashi-Shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- Toyota Tsusho Corporation, 4-9-8 Meieki Nakamura-Ku Nagoya Aichi 450-8575, JP
- Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) MURATA, Takashi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- NAKAMURA, Yoshiyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- TAKAHASHI, Izumi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- SOH, Hatsuhiro, Aichi 450-8575, JP
- SHIMIZU, Kazumoto, Aichi 450-8575, JP
- NII, Yoshihide, Aichi 450-8575, JP
- ITO, Shinichiro, Tokyo 140-0002, JP
- KAWAGUCHI, Hitoshi, Tokyo 140-0002, JP
- SUGINO, Mitsuo, Tokyo 140-0002, JP
- (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

H01L 23/373 → (51) **H01L 23/36**

- (51) **H01L 23/427** (11) **2 133 914 A2**
F28D 15/02
- (25) En (26) En
(21) 09007426.1 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 TW 97210413 U
- (54) • *Wärmeableitungsmodul*
• *Heat dissipation module*
• *Module de dissipation thermique*
- (71) Acpa Energy Conversion Devices Co.,Ltd., 10F-1, No. 716 Jhongjheng Road, Jhonghe City T'ai pei 23552, TW
- (72) Yao, Pei-Chih, Jhonghe City Taipei County 23552, TW
- (74) Zeitler, Giseler, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herronstrasse 44, 80539 München, DE

- (51) **H01L 23/485** (11) **2 133 915 A1**
H01L 21/60 **H01L 25/065**
- (25) De (26) De
(21) 08010430.0 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Halbleiteranordnung mit besonders gestalteten Bondleitungen und Verfahren zum Herstellen einer solchen Anordnung*
• *Semiconductor assembly with specially formed bonds and method for manufacturing the same*
• *Agencement semi-conducteur doté de conduites de liaison moulées de manière particulière et procédé de fabrication d'un tel agencement*
- (71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE
- (72) Stumpf, Pascal, 68180 Horbourg-Wihr, FR
- (74) Göhring, Robert, Westphal - Mussnug & Partner Patentanwälte Am Rietter 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

H01L 23/52 → (51) **H01L 21/338**

- (51) **H01L 23/552** (11) **2 133 916 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09251440.5 (22) 29.05.2009

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

(30) 30.05.2008 KR 20080050975

(54) • Halbleiterpakete mit elektromagnetischer Störungsabschirmungsfunktion, Herstellungsverfahren dafür und Montagevorrichtung

• Semiconductor packages having electromagnetic interference-shielding function, manufacturing method thereof and jig

• Paquets semi-conducteurs dotés d'une fonction de bouclier contre les interférences électromagnétiques, son procédé de fabrication et gabarit

(71) Yoon, Jum-Chae, 730-1503, Mokdong Apt. 925 Mok-dong Yangcheon-gu, Seoul, KR

(72) Yoon, Jum-Chae, Seoul, KR

Hyun, Eun-soo, Paju-si Gyeonggi-do Seoul, KR

Kim, Seung-ki, Goyang-si Gyeonggi-do Seoul, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 25/065 → (51) **H01L 23/485**

(51) **H01L 27/02** (11) **2 133 917 A2**
H01L 27/118

(25) En (26) En

(21) 09162504.6 (22) 11.06.2009

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

(30) 12.06.2008 JP 2008154475

(54) • Integrierte Halbleiterschaltung mit multi-threshold CMOS (MTCMOS) und nicht-MTCMOS Zellen im selben Schaltungsblock

• Semiconductor integrated circuit comprising multi-threshold CMOS (MTCMOS) and non-MTCMOS circuit cells in the same circuit block

• Circuit intégré semi-conducteur avec cellules CMOS multi-seuil (MTCMOS) et cellules non-MTCMOS dans le même bloc

(71) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Motomura, Tetsuo, Tokyo, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H01L 27/04 → (51) **H01L 21/82**

H01L 27/04 → (51) **H01L 21/822**

H01L 27/04 → (51) **H03D 7/02**

H01L 27/118 → (51) **H01L 27/02**

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/205**

(51) **H01L 27/146** (11) **2 133 918 A2**

(25) En (26) En

(21) 09007482.4 (22) 05.06.2009

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

(30) 09.06.2008 JP 2008150963

06.11.2008 JP 2008285907

06.11.2008 JP 2008285908

06.11.2008 JP 2008285909

(54) • Festkörperabbildungsvorrichtung, entsprechendes Steuerungsverfahren und elektronische Vorrichtung

• Solid-state imaging device, drive method thereof and electronic apparatus

• Dispositif d'imagerie à l'état solide, son procédé de commande, et appareil électronique

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Watanabe, Taiichiro, Tokyo 108-0075, JP

Yamada, Akihiro, Tokyo 108-0075, JP

Kido, Hideo, Tokyo 108-0075, JP

Saito, Hiromasa, Tokyo 108-0075, JP

Mabuchi, Keiji, Tokyo 108-0075, JP

Ohgishi, Yuko, Tokyo 108-0075, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01L 27/32 → (51) **G02F 1/1362**

H01L 27/32 → (51) **G09F 9/00**

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/20**

(51) **H01L 29/786** (11) **2 133 919 A1**
H01L 21/336

(25) Fr (26) Fr

(21) 09162258.9 (22) 09.06.2009

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

(30) 11.06.2008 FR 0853868

(54) • SOI Transistor mit selbstjustierter Grundplatte und Gate und mit einer vergrabenen Oxidschicht mit veränderlicher Dicke

• SOI transistor with ground plane and gate being self-aligned and with a buried oxide of varying thickness

• Transistor SOI avec plan de masse et grille auto alignés et oxyde enterré d'épaisseur variable

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment D "Le Ponant" 25 rue Leblanc 75015 Paris, FR

(72) Fenouillet-Beranger, Claire, 38000, GRENOBLE, FR

Coronel, Philippe, 38350, BARRAUX, FR

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

H01L 29/812 → (51) **H01L 21/338**

(51) **H01L 31/02** (11) **2 133 920 A2**
H01L 31/042

(25) De (26) De

(21) 09157256.0 (22) 03.04.2009

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

(30) 15.05.2008 DE 102008023643

(54) • Verbindung von Solarmodulen

• Connecting solar modules

• Liaison de modules solaires

(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2 80333 München, DE

(72) Farid, Ahmed, 91054, Buckenhof, DE

H01L 31/02 → (51) **H01L 31/032**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 133 921 A1**

(25) En (26) En

(21) 08157959.1 (22) 10.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Verfahren zur Herstellung einer stabilen durchsichtigen Elektrode

• method to prepare a stable transparent electrode

• Procédé pour préparer une électrode transparente stable

(71) Institut de Ciències Fotòniques, Fundació Privada, Parc Mediterrani de la Tecnologia Av. del Canal Olímpic, s/n, 08860 Castelldefels, Barcelona, ES

Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats, Passeig Lluís Companys, 23, 08010 Barcelona, ES

(72) Pruneri, Valerio, ICFO/ICREA ICFO-The Inst. of Photonic Sciences, 0860 Castelldefels (Barcelona), ES

Martinez Montblanch, Luis, ICFO/ICREA ICFO-The Inst. of photonic sciences, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **H01L 31/032** (11) **2 133 922 A2**
H01L 31/18 **H01L 31/02**

(25) En (26) En

(21) 09162118.5 (22) 05.06.2009

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

(30) 12.06.2008 US 138001

(54) • Isolierungsbeschichtung, Verfahren zur Herstellung dafür und Artikel damit

• Insulating coating, methods of manufacture thereof and articles comprising the same

• Revêtement isolant, procédés de fabrication associés et articles le comportant

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Korevaar, Bastiaan Arie, Schenectady, NY 12305, US

Johnson, James Neil, Scotia, NY 12302, US

Miebach, Thomas, Ballston Spa, NY 12020, US

Blaydes, Holly Ann, Burnt Hills, NY 12027, US

Pickett, James Edward, Schenectady, NY 12304, US

(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H01L 31/0392** (11) **2 133 923 A2**
H01L 31/048 **C22B 7/00**

(25) De (26) De

(21) 09007659.7 (22) 10.06.2009

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

(30) 13.06.2008 DE 102008028425

15.09.2008 DE 102008047675

(54) • Recycling-Verfahren für Dünnschichtszellmodulen

• Recycling method for thin layer solar cell modules

• Procédé de recyclage pour modules de cellules solaires à couche fine

(71) JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH, Konrad-Zuse-Strasse 6, 07745 Jena, DE

(72) Wagner, Uwe, 99423 Weimar, DE

Schmieder, Frank, 07616 Bürgel, DE

(74) Schaller, Renate, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

(51) **H01L 31/04** (11) **2 133 924 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07792055.1 (22) 06.08.2007

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

(86) JP 2007/065386 06.08.2007

(87) WO 2008/099524 2008/34 21.08.2008

- (30) 16.02.2007 JP 2007036432
(54) • **FOTOELEKTRISCHER WANDLER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PHOTOELECTRIC CONVERTER AND METHOD FOR FABRICATING THE SAME**
• **CONVERTISSEUR PHOTOELECTRIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION**
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) NAKANO, Youji, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
TAKEUCHI, Yoshiaki, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
YAMAGUCHI, Kengo, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
YAMAUCHI, Yasuhiro, Nagasaki-shi Nagasaki 850-8610, JP
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

H01L 31/04 → (51) **C07C 25/22**

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 133 925 A1**
H01L 31/048 **F24J 2/52**
(25) It (26) En
(21) 08425412.7 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Solarerzeugungsanlage**
• **Solar power generating system**
• **Système de génération d'énergie solaire**
(71) Ecoware S.p.A., Zona Industriale Nona Strada 9, Padova, IT
(72) Franceschini, Leopoldo, 35133 Padova, IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 133 926 A1**
H01L 31/05
(25) It (26) En
(21) 08425415.0 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (54) • **Diebstahlschutzvorrichtung für photovoltaische Kollektoren**
• **Anti theft device for photovoltaic panels**
• **Dispositif antivol pour panneaux photovoltaïques**
(71) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S. 25), 10050 Chiusa San Michele, IT
(72) Palazzetti, Mario, 10050 Chiusa San Michele (Torino), IT
Balbo di Vinadio, Aimone, 10050 Chiusa San Michele (Torino), IT
(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

H01L 31/042 → (51) **H01L 31/02**

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 133 927 A1**
E04D 5/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 08158188.6 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Verfahren zur Herstellung einer Bitumenmembran**

- **Method for manufacturing a bituminous membrane**
• **Procédé de fabrication d'une membrane bitumineuse**
(71) S.A. Imperbel N.V., Bergensesteenweg 32, 1651 Lot, BE
(72) Richir, Amélie, 1360, Perwez, BE
Getlichermann, Michel, 1360, Perwez, BE
Bertrand, Eric, 1360, Perwez, BE
(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5 Brussels Airport Business Park, 1831 Diegem, BE

H01L 31/048 → (51) **H01L 31/0392**

H01L 31/048 → (51) **H01L 31/042**

H01L 31/05 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **H01L 31/052** (11) **2 133 928 A2**
(25) En (26) En
(21) 09162442.9 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 US 139076
(54) • **Reflexionslichtkonzentrator**
• **Reflective Light Concentrator**
• **Concentrateur de lumière réflexive**
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Meyers, Mark Marshall, Mechanicville, NY 12118, US
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H01L 31/115** (11) **2 133 929 A2**
G01T 3/08

- (25) En (26) En
(21) 09161983.3 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 US 135787
(54) • **Struktur zur Neutronendetektion**
• **Neutron detection structure**
• **Structure de détection de neutrons**
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Keyser, Thomas R., Morristown, NJ 07962-2245, US
Yue, Cheisan J., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/032**

H01L 33/00 → (51) **H01L 21/385**

H01L 37/02 → (51) **C08F 214/22**

H01L 41/193 → (51) **C08F 214/22**

- (51) **H01L 43/08** (11) **2 133 930 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157887.4 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Magnetwiderstandsvorrichtung**
• **Magneto-resistance device**
• **Dispositif de magnétorésistance**

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Ogawa, Susumu, Cambridge CB3 0FZ, GB
Troup, Andrew, Cambridge CB4 1YZ, GB
Williams, David, Cambridge CB1 2EB, GB
Fukuda, Hiroshi, London W13 8JJ, GB
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

- (51) **H01L 43/08** (11) **2 133 931 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157888.2 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • **Magnetwiderstandsvorrichtung**
• **Magneto-resistance device**
• **Dispositif de magnétorésistance**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Ogawa, Susumu, Cambridge CB3 0FZ, GB
Troup, Andrew, Cambridge CB4 1YZ, GB
Williams, David, Cambridge CB1 2EB, GB
Fukuda, Hiroshi, London W13 8JJ, GB
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **H01L 51/50** (11) **2 133 932 A1**
H05B 33/12

- (25) Ja (26) En
(21) 08722699.9 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055383 24.03.2008
(87) WO 2008/123178 2008/42 16.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077611
(54) • **ORGANISCHE EL-EINRICHTUNG**
• **ORGANIC EL DEVICE**
• **DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE**
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) NISHIMURA, Kazuki, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
IWAKUMA, Toshihiro, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
FUKUOKA, Kenichi, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
JINDE, Yukitoshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
HOSOKAWA, Chishio, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H01L 51/50 → (51) **G09F 9/00**

H01L 51/50 → (51) **G09G 3/30**

- (51) **H01M 2/02** (11) **2 133 933 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162266.2 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 KR 20080053803
(54) • **Sekundärbatterie**
• **Secondary Battery**
• **Batterie secondaire**
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(H01M) I.1(2)

(72) Yeo, Kwangsoo, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01M 2/02** (11) **2 133 934 A1**
H01M 2/34 **H01M 10/42**

(25) En (26) En
(21) 09251517.0 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 KR 20080053800
(54) • Sekundärbatterie
• Secondary battery
• Batterie secondaire
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Yeo, Kwangsoo, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 2/04** (11) **2 133 935 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 07721085.4 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/001512 08.05.2007
(87) WO 2008/106834 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 CN 200710073440
(54) • VERBESSERTE BATTERIEÖFFNUNGSDICHTBAUGRUPPE UND BATTERIE DAMIT
• AN IMPROVED BATTERY MOUTH-SEALING ASSEMBLY AND A BATTERY INCLUDING THE SAME
• ENSEMBLE PERFECTIONNÉ DE FERMETURE HERMÉTIQUE D'ORIFICE DE BATTERIE ET BATTERIE CONTENANT CELUI-CI
(71) Shenzhen Bak Battery Co., Ltd, Bak Industrial Park Kuichong, Longgang District Shenzhen Guangdong 518119, CN
(72) MAO, Huanyu, Guangdong 518119, CN LIU, Fuyong, Guangdong 518119, CN ZHAO, Junfeng, Guangdong 518119, CN
(74) Critten, Matthew Peter, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

(51) **H01M 2/04** (11) **2 133 936 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 07721086.2 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/001513 08.05.2007
(87) WO 2008/106835 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 CN 200710073438
(54) • VERBESSERTE BATTERIEÖFFNUNGSDICHTBAUGRUPPE UND BATTERIE DAMIT
• AN IMPROVED BATTERY MOUTH-SEALING ASSEMBLY AND A BATTERY INCLUDING THE SAME
• ENSEMBLE PERFECTIONNÉ DE FERMETURE HERMÉTIQUE D'ORIFICE DE BATTERIE ET BATTERIE COMPRENANT CELUI-CI
(71) Shenzhen Bak Battery Co., Ltd, Bak Industrial Park Kuichong, Longgang District Shenzhen Guangdong 518119, CN
(72) MAO, Huanyu, Guangdong 518119, CN LIU, Fuyong, Guangdong 518119, CN ZHAO, Junfeng, Guangdong 518119, CN
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H01M 2/04** (11) **2 133 937 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 07721087.0 (22) 08.05.2007

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

(86) CN 2007/001514 08.05.2007
(87) WO 2008/106836 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 CN 200710073439
(54) • BATTERIEÖFFNUNGSDICHTBAUGRUPPE UND BATTERIE DAMIT
• BATTERY MOUTH-SEALING ASSEMBLY AND BATTERY INCLUDING THE SAME
• ENSEMBLE DE FERMETURE HERMÉTIQUE D'ORIFICE DE BATTERIE ET BATTERIE COMPRENANT CELUI-CI
(71) Shenzhen Bak Battery Co., Ltd, Bak Industrial Park Kuichong, Longgang District Shenzhen Guangdong 518119, CN
(72) MAO, Huanyu, Guangdong 518119, CN LIU, Fuyong, Guangdong 518119, CN ZHAO, Junfeng, Guangdong 518119, CN
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H01M 2/10** (11) **2 133 938 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08720547.2 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000667 21.03.2008
(87) WO 2008/129805 2008/44 30.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007093275
(54) • BATTERIEAUFNAHMEMECHANISMUS
• BATTERY RECEIVING MECHANISM
• MÉCANISME DE RÉCEPTION DE BATTERIE
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kazuhiko OYAMA c/o Panasonic Corporation, Shiromi 2-chome Chuo-ku Osaka-Shi Osaka 540-6207, JP
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

(51) **H01M 2/10** (11) **2 133 939 A1**
H01M 10/50

(25) En (26) En
(21) 09151607.0 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 12.06.2008 KR 20080055103
(54) • Mittelgroßes oder großes Batteriepackgehäuse mit verbesserter Verteilungsgleichmäßigkeit in Kühlmittelströmungen
• Middle- or large-sized battery pack case providing improved distribution uniformity in coolant flux
• Étui de bloc-batterie moyen ou grand procurant une uniformité de distribution améliorée dans un flux refroidissant
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Chung, Chae Ho, Gyeonggi-do, 448-530, KR Kang, Dal Moh, Daejeon, 305-729, KR Im, Ye-Hoon, Daejeon, 305-509, KR Yoon, Jongmoon, Daejeon, 301-830, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 2/12** (11) **2 133 940 A1**

(25) It (26) En
(21) 08425416.8 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(54) • Belüftungsstecker für Stationärbatterien mit Strahlungswiderstandsschutz sowie System zur unbegrenzten automatischen Aufsetzung und Aufsetzbaugruppe mit besagtem Stecker

• Venting plug for stationary batteries, with blast-resistant protection and unlimited, automatic topping-up system, and topping-up assembly employing said plug
• Bouchon d'aération pour batteries stationnaires, avec protection contre le souffle et système de remplissage illimité automatique, et ensemble de remplissage utilisant ledit bouchon
(71) T.A.B.A. S.r.l., Via degli Artigiani 1, 26025 PANDINO (Cremona), IT
(72) Sempellegri, Angelo, 26025 Pandino (CREMONA), IT
(74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **H01M 2/16** (11) **2 133 941 A1**
H01M 2/18 **H01M 6/16**

(25) En (26) En
(21) 09161779.5 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 US 61297 P 21.11.2008 US 276237
(54) • Elektrodenanordnung und Sekundärbatterie damit
• Electrode Assembly and Secondary Battery Having the Same
• Ensemble d'électrodes et batterie secondaire en disposant
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lim, Wan-Mook, Gyeonggi-do, KR Han, Kyu-Nam, Gyeonggi-do, KR Lee, Myung-Ro, Gyeonggi-do, KR
(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 2/16 → (51) **C08J 9/28**

H01M 2/18 → (51) **H01M 2/16**

(51) **H01M 2/26** (11) **2 133 942 A1**
H01M 10/04 **H01M 10/36**
H01G 9/016 **H01M 10/28**

(25) Ja (26) En
(21) 08720272.7 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000358 27.02.2008
(87) WO 2008/111284 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007066163
(54) • SEKUNDÄRBATTERIE UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SEKUNDÄRBATTERIE
• SECONDARY BATTERY AND METHOD FOR MANUFACTURING SECONDARY BATTERY
• BATTERIE SECONDAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BATTERIE SECONDAIRE
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KOZUKI Kiyomi c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP KANZAKI Jyunji c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP HIRAKAWA Yasushi c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

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

H01M 2/34 → (51) **H01M 2/02**

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 4/88** (11) **2 133 943 A1**
H01M 4/90 **H01M 4/92**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
(21) 08720962.3 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053467 28.02.2008
(87) WO 2008/120515 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007086951

(54) • **PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES
ELEKTRODENKATALYSATORS FÜR EINE
BRENNSTOFFZELLE**
• **PROCESS FOR PRODUCING ELECTRODE
CATALYST FOR FUEL CELL**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CATA-
LYSEUR D'ÉLECTRODE POUR UNE PILE À
COMBUSTIBLE**

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtema-
chi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004,
JP

(72) KONISHI, Shigeru, Annaka-shi Gunma 379-
0195, JP

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Red-
cliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

H01M 4/88 → (51) **B01J 31/22**

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/90**

(51) **H01M 4/90** (11) **2 133 944 A1**
B01J 23/52 **H01M 4/88**
H01M 8/10 **H01M 8/12**

(25) Ja (26) En
(21) 08739034.0 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055905 27.03.2008
(87) WO 2008/123364 2008/42 16.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007083908

(54) • **ELEKTRODENKATALYSATORZUSAMMEN-
SETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HER-
STELLUNG, ELEKTRODE UND
BRENNSTOFFZELLE UND MEMBRANE-
LEKTRODENBAUGRUPPE JEWEILS MIT
DER ELEKTRODE**
• **ELECTRODE CATALYST COMPOSITION,
METHOD FOR PRODUCTION THEREOF,
ELECTRODE, AND FUEL CELL AND MEM-
BRANE-ELECTRODE ASSEMBLY EACH
COMPRISING THE ELECTRODE**
• **COMPOSITION DE CATALYSEUR D'ÉLEC-
TRODE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE
CETTE DERNIÈRE, AINSI QUE PILE À
COMBUSTIBLE ET ENSEMBLE MEM-
BRANE-ÉLECTRODES COMPRENANT
CHACUN L'ÉLECTRODE**

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP

(72) HIBINO, Takashi, Seto-shi Aichi 489-0918,
JP
NAGAO, Masahiro, Nagoya-shi Aichi 464-
0815, JP
NAMEKATA, Yousuke, Minamiuonuma-shi
Niigata 949-7302, JP

(74) IWASAKI, Katsuhiko, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0003, JP

TANAKA, Toshihiko, Inashiki-gun Ibaraki
300-0331, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de
Loménie, 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

(51) **H01M 4/90** (11) **2 133 945 A1**
B01J 23/32 **H01M 8/10**
H01M 8/12

(25) Ja (26) En
(21) 08739035.7 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055906 27.03.2008
(87) WO 2008/123365 2008/42 16.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007083909

(54) • **ELEKTRODENKATALYSATORZUSAMMEN-
SETZUNG, ELEKTRODE UND BRENN-
STOFFZELLE UND
MEMBRANELEKTRODENBAUGRUPPE
JEWEILS MIT DER ELEKTRODE**
• **ELECTRODE CATALYST COMPOSITION,
ELECTRODE, AND FUEL CELL AND MEM-
BRANE-ELECTRODE ASSEMBLY EACH
COMPRISING THE ELECTRODE**
• **COMPOSITION DE CATALYSEUR D'ÉLEC-
TRODE, ÉLECTRODE, AINSI QUE PILE À
COMBUSTIBLE ET ENSEMBLE MEM-
BRANE-ÉLECTRODES COMPRENANT
CHACUN L'ÉLECTRODE**

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP

(72) HIBINO, Takashi, Seto-shi Aichi 4890918, JP
NAGAO, Masahiro, Nagoya-shi Aichi
4640815, JP

NAMEKATA, Yousuke, Minamiuonuma-shi
Niigata 949-7302, JP

IWASAKI, Katsuhiko, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0003, JP
TANAKA, Toshihiko, Inashiki-gun Ibaraki
300-0331, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de
Loménie, 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

H01M 4/90 → (51) **B01J 31/22**

H01M 4/90 → (51) **H01M 4/88**

H01M 4/90 → (51) **H01M 4/96**

H01M 4/92 → (51) **H01M 4/88**

(51) **H01M 4/96** (11) **2 133 946 A1**
H01M 4/90 **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En
(21) 07806952.3 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/067520 07.09.2007
(87) WO 2008/117485 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007082891

(54) • **BRENNSTOFFZELLE**
• **FUEL CELL**
• **PILE À COMBUSTIBLE**

(71) Daihatsu Motor Co., Ltd., 1-1, Daihatsu-cho,
Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP

(72) ASAZAWA, Koichiro, Gamo-gun Shiga 520-
2593, JP
YAMADA, Koji, Gamo-gun Shiga 520-2593,
JP

TANAKA, Hirohisa, Gamo-gun Shiga 520-
2593, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 133 947 A1**
B32B 27/36 **C08J 5/18**
C08J 5/22 **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En
(21) 08738855.9 (22) 18.03.2008

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

(86) JP 2008/055613 18.03.2008

(87) WO 2008/123261 2008/42 16.10.2008

(30) 20.03.2007 JP 2007072465

(54) • **FILM ZUR VERSTÄRKUNG DER ELEKT-
ROLYTMEMBRAN EINER FESTPOLYMER-
BRENNSTOFFZELLE**

• **FILM FOR REINFORCING ELECTROLYTE
MEMBRANE OF SOLID POLYMER FUEL
CELL**

• **FILM POUR RENFORCER UNE MEMBRANE
ÉLECTROLYTIQUE D'UNE PILE À COM-
BUSTIBLE À POLYMÈRE SOLIDE**

(71) Teijin Dupont Films Japan Limited, 2-1
Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-0013, JP

(72) TOJO, Mitsuo, Anpachi-gun Gifu 503-0123,
JP

(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **2 133 948 A1**
H01B 1/06 **H01B 13/00**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
(21) 08739027.4 (22) 27.03.2008

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

(86) JP 2008/055898 27.03.2008

(87) WO 2008/120675 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 JP 2007090833

19.10.2007 JP 2007272576

(54) • **MEMBRAN FÜR EINE DIREKT-FLÜSSIG-
BRENNSTOFFZELLE UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **DIAPHRAGM FOR DIRECT LIQUID FUEL
CELL AND METHOD FOR PRODUCING THE
SAME**

• **DIAPHRAGME POUR PILE À COMBUS-
TIBLE LIQUIDE DIRECTE ET PROCÉDÉ DE
PRODUCTION DE CELUI-CI**

(71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho,
Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP

(72) MATSUOKA, Hitoshi, Shunan-shi Yamaguchi
745-8648, JP

FUKUTA, Kenji, Shunan-shi Yamaguchi 745-
8648, JP

SAKATA, Kanji, Shunan-shi Yamaguchi 745-
8648, JP

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße
58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 133 949 A1**
C08G 77/392 **C08G 77/455**
H01B 1/06 **H01M 4/86**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
(21) 08739587.7 (22) 01.04.2008

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

(86) JP 2008/056474 01.04.2008

(87) WO 2008/123522 2008/42 16.10.2008

(30) 02.04.2007 JP 2007096141

- (54) • ELEKTROLYT FÜR BRENNSTOFFZELLE, ELEKTROLYTMEMBRAN FÜR BRENNSTOFFZELLE, BINDER FÜR BRENNSTOFFZELLE, MEMBRANELEKTRODENANORDNUNG FÜR BRENNSTOFFZELLE UND BRENNSTOFFZELLE
- ELECTROLYTE FOR FUEL CELL, ELECTROLYTE MEMBRANE FOR FUEL CELL, BINDER FOR FUEL CELL, MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY FOR FUEL CELL, AND FUEL CELL
- ELECTROLYTE POUR PILE À COMBUSTIBLE, MEMBRANE ÉLECTROLYTIQUE POUR PILE À COMBUSTIBLE, LIANT POUR PILE À COMBUSTIBLE, ENSEMBLE ÉLECTRODE À MEMBRANE POUR PILE À COMBUSTIBLE ET PILE À COMBUSTIBLE
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) KAWADA, Nobuo, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 133 950 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09006368.6 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 DE 102008028368
- (54) • Hochtemperatur-Brennstoffzellenstapel sowie dessen Herstellung
- High temperature fuel cell stack and production of same
- Pile de cellules combustibles haute température et sa fabrication
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
- (72) Menzler, Norbert H., 52428 Jülich, DE
Herzhof, Werner, 52428 Jülich, DE
Buchkremer, Hans-Peter, 52525 Heinsberg, DE
Stöver, Detlev, 52382 Niederzier, DE

- H01M 8/02** → (51) **H01M 8/24**
- H01M 8/10** → (51) **B01J 31/22**
- H01M 8/10** → (51) **H01M 4/88**
- H01M 8/10** → (51) **H01M 4/90**
- H01M 8/10** → (51) **H01M 4/96**
- H01M 8/10** → (51) **H01M 8/02**
- H01M 8/12** → (51) **H01M 4/90**
- H01M 8/12** → (51) **H01M 8/24**

- (51) **H01M 8/24** (11) **2 133 951 A1**
H01M 8/02 **H01M 8/12**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08739746.9 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056636 27.03.2008
- (87) WO 2008/123570 2008/42 16.10.2008
- (30) 28.03.2007 JP 2007083999
- (54) • ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG
- ELECTROCHEMICAL DEVICE
- DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUE
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

- (72) OKAMOTO, Taku, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- RYU, Takashi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- H01M 10/04** → (51) **H01M 2/26**
- H01M 10/28** → (51) **H01M 2/26**
- H01M 10/36** → (51) **C07C 309/65**
- H01M 10/36** → (51) **H01M 2/26**
- H01M 10/40** → (51) **H01G 9/038**
- H01M 10/42** → (51) **H01M 2/02**
- H01M 10/44** → (51) **H02J 7/00**

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 133 952 A1**
B60L 11/18
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09161992.4 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 FR 0803237
- (54) • Modul zur Temperaturkontrolle einer Stromversorgungsquelle in einem Kraftfahrzeug
- Module for controlling the temperature of an electric power source of an automobile.
- Module de contrôle d'une température d'une source d'alimentation électrique d'un véhicule automobile.
- (71) Valeo Systèmes Thermiques, Propriete Industrielle 8 rue Louis Lormand La Verriere - BP 513, 78321 Le Mesnil Saint Denis Cedex, FR
- (72) Neveu, Daniel, 91300, MASSY, FR
Loup, Didier, 78310, MAUREPAS, FR
Feuillard, Vincent, 78320, LE MESNIL SAINT DENIS, FR

- H01M 10/50** → (51) **H01M 2/10**
- (51) **H01P 1/208** (11) **2 133 953 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09156510.1 (22) 27.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 13.06.2008 US 139121
- (54) • Hohraummikrowellenfilteranordnung mit verlustbehafteten Netzwerken
- Cavity microwave filter assembly with lossy networks
- Ensemble de filtre à micro-ondes à cavité avec des réseaux avec perte
- (71) Com Dev International Limited, 155 Sheldon Drive, Cambridge ON N1R 7H6, CA
- (72) Yu, Ming, Waterloo Ontario N2T 1S1, CA
Miraftab, Vahid S., Kitchener Ontario N2N 3H1, CA
- (74) Schneider, Günther Martin, et al, Bettinger Schneider Schramm Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 02 67, 81629 München, DE

- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 133 954 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09162416.3 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 10.06.2008 US 136240
- (54) • Verbesserungen im Zusammenhang mit Antennen
- Improvements relating to antennas
- Améliorations associées aux antennes
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) Reed, Christopher, Hitchin, Hertfordshire SG5 2UN, GB
- Bates, Simon, Saffron Waldon, Essex CB11 3BL, GB
- Dolman, Graham, Saffron Walden, Essex CB10 1SP, GB
- Adams, David, Chelmsford, Essex CM1 7PE, GB
- Waddoup, William, Harlow, Essex CM17 0JU, GB
- Kitchener, Dean, Brentwood, Essex CM15 9DX, GB
- (74) Blaseby, Matthew Peter, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

- H01Q 1/38** → (51) **G06K 19/077**
- H01Q 1/38** → (51) **H01Q 7/00**
- H01Q 3/24** → (51) **H01Q 7/00**

- (51) **H01Q 7/00** (11) **2 133 955 A1**
H01Q 1/38 **H01Q 3/24**
H01Q 9/04 **H01Q 21/30**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07740418.4 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/056980 29.03.2007
- (87) WO 2008/120392 2008/41 09.10.2008
- (54) • ANTENNENEINRICHTUNG UND TRAGBARES ENDGERÄT
- ANTENNA DEVICE AND PORTABLE TERMINAL
- DISPOSITIF D'ANTENNE ET TERMINAL PORTABLE
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) SUZUKI, Hidenori, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- IWASE, Kazutaka, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- H01Q 9/04** → (51) **H01Q 7/00**
- H01Q 9/26** → (51) **G06K 19/077**
- H01Q 21/30** → (51) **H01Q 7/00**
- H01Q 23/00** → (51) **G06K 19/077**
- H01R 4/24** → (51) **H01R 24/04**

- (51) **H01R 4/48** (11) **2 133 956 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09006530.1 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 DE 102008027801
- (54) • Elektrisches Anschlusselement
- Electric connecting element
- Élément de raccordement électrique
- (71) Amphenol-Tuchel Electronics GmbH, August-Häusser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE

(72) Grimm, Michael, 74821 Mosbach, DE
Haller, Wolfgang, 71409 Schwaikheim, DE

(51) **H01R 9/03** (11) **2 133 957 A1**
H01R 9/05 H01R 13/58

(25) En (26) En
(21) 08161453.9 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.06.2008 TW 97210345 U

(54) • *Kommunikationsbuchse*

- *Communication Jack*
- *Connecteur de communication*

(71) Surtec Industries, Inc., 2F, No. 9 Kung-Chien
N. Rd., Liu-Tu Industrial Dist. Keelung, TW

(72) Chen, Chou-Hsing, Liu-Tu Industrial Dist.,
Keelung, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

H01R 9/05 → (51) **H01R 9/03**

H01R 9/24 → (51) **H01R 31/08**

H01R 12/22 → (51) **H04N 5/225**

H01R 13/453 → (51) **H01R 27/02**

(51) **H01R 13/627** (11) **2 133 958 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08157878.3 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Steckverbinder für selbstverriegelndes
Verbindungssystem*

- *Female plug for self-locking connector
system*
- *Fiche femelle pour système connecteur
autoverrouillant*

(71) Interlema Holding S.A., Chemin des
Champs-Courbes 28, 1024 Ecublens, CH

(72) Robert, David, 25650, Montbenoit, FR

(74) Bugnion Genève, Bugnion SA 10, route de
Florissant Case Postale 375, 1211 Genève
12, CH

H01R 13/627 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H01R 13/629** (11) **2 133 959 A2**

(25) De (26) De
(21) 09007652.2 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 DE 102008028367

(54) • *Verriegelungsvorrichtung für Steckverbin-
dergehäuse*

- *Locking device for plug connector hous-
ings*
- *Dispositif de verrouillage pour boîtier de
connecteur à fiche*

(71) Harting Electric GmbH & Co. KG, Wilhelm-
Harting-Strasse 1, 32339 Espelkamp, DE

(72) Ferderer, Albert, 32339 Espelkamp, DE
Schnieder, Stefan, 49163 Bohmte, DE

H01R 13/631 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H01R 24/04** (11) **2 133 960 A2**
H01R 4/24

(25) En (26) En
(21) 09007486.5 (22) 05.06.2009

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

(30) 10.06.2008 DE 102008027512

(54) • *Steckverbinder und Verfahren zum Ver-
binden elektrischer Leiter an einen Steck-
verbinder*

- *Plug-in connector and method for con-
necting electrical conductors to a plug-in
connector*
- *Connecteur de prise et procédé de conne-
xion de conducteurs électriques sur un
connecteur de prise*

(71) Tyco Electronics AMP GmbH, Amperestrasse
12-14, 64625 Bensheim, DE

(72) Boeck, Werner, 64823 Gross Umstadt, DE
Kraemer, Rudolf E., 64686 Lautertal, DE
Schmidt, Ralf, 64658 Fürth, DE

Szelag, Martin, 64404 Bickenbach, DE

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-
chesstrasse 68, 80796 München, DE

H01R 27/00 → (51) **B65G 43/08**

(51) **H01R 27/02** (11) **2 133 961 A1**
H01R 13/453

(25) En (26) En
(21) 09171402.2 (22) 03.08.2006

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

(30) 03.08.2005 CN 05106661

(54) • *Universale Kontaktdose*
• *A universal power socket*
• *Prise universale*

(71) Clipsal Asia Holdings Limited, 13/F West
Wing, Warwick House, Taikoo Place 979
King's Road, Quarry Bay, Hong Kong SAR,
CN

(72) LEE, Kwok Kit Patrick, Quarry Bay, CN

(74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 06795200.2 / 1 917 701

(51) **H01R 31/08** (11) **2 133 962 A1**
H01R 9/24 **H01H 50/14**
H01H 50/44

(25) De (26) De

(21) 08010830.1 (22) 13.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Kfz-Relais*
• *Motor vehicle circuit*
• *Relais de véhicule automobile*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US

(72) Hold, Klaus, 42897 Remscheid, DE
Kaufmann, Klaus, 42349 Wuppertal, DE
Rosemann, Achim, 58332 Schwelm, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

H01S 3/094 → (51) **H01S 3/102**

(51) **H01S 3/10** (11) **2 133 963 A1**
H04B 10/16 **H04B 10/17**

(25) Ja (26) En

(21) 08720435.0 (22) 12.03.2008

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

(86) JP 2008/000549 12.03.2008

(87) WO 2008/129778 2008/44 30.10.2008

(30) 12.03.2007 JP 2007061784

30.04.2007 JP 2007120398

07.02.2008 JP 2008027372

(54) • *SELTENERDDOTIERTER BURST-MODUS-
FASERVERSTÄRKER*

• *BURST MODE RARE EARTH-DOPED FIBER
AMPLIFIER*

• *AMPLIFICATEUR À FIBRE DOPÉE AUX
TERRES RARES À MODE RAFALE.*

(71) National Institute of Information and Com-
munications Technology, 4-2-1, Nukui-Kita-
machi, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
Amonics Limited, Unit 101, 1/F Winning
Centre 29 Tai Yau Street San Po Kong
Kowloon, Hong Kong, CN

(72) AWAJI, Yoshinari, Koganei-shi Tokyo 184-
8795, JP

FURUKAWA, Hideaki, Koganei-shi Tokyo
184-8795, JP

WADA, Naoya, Koganei-shi Tokyo 184-8795,
JP

MAN, Ray, Kowloon, Hong Kong, CN

CHAN, Peter, Kowloon, Hong Kong, CN

KONG, Eddie, Kowloon, Hong Kong, CN

(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **H01S 3/102** (11) **2 133 964 A1**
H01S 3/094 **H01S 3/16**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09000557.0 (22) 16.01.2009

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

AL BA RS

(30) 25.01.2008 FR 0800387

(54) • *Emissionsverfahren von pulsierender
Laserstrahlung und entsprechende Laser-
quelle*

• *Method for emitting a pulsed laser beam
and associated laser source*

• *Procédé d'émission d'un rayonnement
laser pulsé et source laser associée*

(71) Institut Franco-Allemand de Recherches de
Saint-Louis, 5 rue du Général Cassagnou,
68300 Saint-Louis Cedex, FR

(72) Hirth, Antoine M., 68680 Niffer, FR
Kieleck, Christelle, 68300 Saint-Louis, FR

H01S 3/16 → (51) **H01S 3/102**

H01S 5/022 → (51) **G02B 6/42**

(51) **H01S 5/183** (11) **2 133 965 A2**

(25) En (26) En

(21) 09251536.0 (22) 11.06.2009

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

(30) 11.06.2008 JP 2008153382

07.04.2009 JP 2009092551

(54) • *Oberflächenemittierendes Laserelement,
oberflächenemittierendes Laserarray, opti-
sche Abtastvorrichtung und Bilderstel-
lungsvorrichtung*

• *Surface emitting laser element, surface
emitting laser array, optical scanning
device, and image forming apparatus*

• *Élément laser à émission de surface,
réseau laser à émission de surface,
dispositif de balayage optique et appareil
de formation d'images*

(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome
1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

(72) Sugawara, Satoru, Sendai-shi, Miyagi, JP

Ishii, Toshihiro, Sendai-shi, Miyagi, JP

Harasaka, Kazuhiro, Sendai-shi, Miyagi, JP

Sato, Shunichi, Watari-gun, Miyagi, JP

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

(51) **H01T 1/00** (11) **2 133 966 A2**
H01T 21/00

(25) En (26) En
(21) 09162315.7 (22) 09.06.2009

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

(30) 11.06.2008 US 137460

- (54) • *Lichtbogeneingrenzungsvorrichtung und -verfahren*
- *Arc containment device and method*
- *Dispositif et procédé de confinement d'arc*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Bohori, Adnan Kutubuddin, 560037 Karnataka, IN
Robarge, Dean Arthur, Southington, CT 06489, US
Caggiano, Robert Joseph, Wolcott, CT 06716, US

Asokan, Thangavelu, 560037 Karnataka, IN
Roscoe, George William, West Hartford, CT 06107, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **H01T 13/20** (11) **2 133 967 A2**
H01T 13/38

(25) En (26) En
(21) 09162598.8 (22) 12.06.2009

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

(30) 12.06.2008 JP 2008154659

- (54) • *Zündkerze*
- *Spark plug*
- *Bougie d'allumage*

(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP

(72) Nunome, Kenji, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **H01T 13/20** (11) **2 133 968 A1**
B23K 26/00 **B23K 26/20**
H01T 21/02

(25) Ja (26) En
(21) 08738982.1 (22) 27.03.2008

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

(86) JP 2008/055832 27.03.2008

(87) WO 2008/123343 2008/42 16.10.2008

(30) 29.03.2007 JP 2007088338

- (54) • *ZÜNDKERZEN-HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *SPARK PLUG MANUFACTURING METHOD*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BOUGIE D'ALLUMAGE*

(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

(72) KATO, Tomoaki, x, JP
TAIDO, Akikazu, x, JP
NAKANO, Yuichi, x, JP

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

(51) **H01T 13/20** (11) **2 133 969 A1**
B23K 26/00 **B23K 26/07**
B23K 26/20 **H01T 21/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08739523.2 (22) 31.03.2008

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

(86) JP 2008/056410 31.03.2008

(87) WO 2008/123511 2008/42 16.10.2008

(30) 03.04.2007 JP 2007097526

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZÜNDKERZE*
- *SPARK PLUG MANUFACTURING METHOD*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE BOUGIE D'ALLUMAGE*

(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

H01T 13/38 → (51) **H01T 13/20**

(51) **H01T 19/02** (11) **2 133 970 A1**
H01B 17/44

(25) En (26) En
(21) 08157922.9 (22) 10.06.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zur Senkung der Gefahr eines dielektrischen Breakdowns bei Hochspannungsgeräten*
- *Device for decreased risk of dielectric breakdown in high voltage apparatuses*
- *Dispositif pour diminuer le risque de panne diélectrique avec des appareils haute tension*

(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH

(72) Maxwell, Andrew, 722 46, Västerås, SE
Schütte, Thorsten, 722 28, Västerås, SE

(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H01T 21/00 → (51) **H01T 1/00**

H01T 21/02 → (51) **H01T 13/20**

(51) **H02B 11/12** (11) **2 133 971 A2**

(25) En (26) En
(21) 09007708.2 (22) 10.06.2009

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

(30) 10.06.2008 US 136166

- (54) • *Fernbedienung einer Abschaltung einer Motorsteuerungsuntereinheit*
- *Remote operation of a motor control center subunit disconnect*
- *Fonctionnement à distance d'une déconnexion de sous-unité de centre de contrôle de moteur*

(71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US

(72) Morris, Robert A., Fayetteville NC 28311, GB
Yee, Edgar, Chapel Hill, NC 27516, US
Bryll, Jared A., Cleveland Ohio 44114-2584, US

Leeman, Daniel J., Fuquay-Varina NC 27526, US
Kroushl, Daniel B., Clayton, NC 27526, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H02G 3/08** (11) **2 133 972 A1**
H02G 3/14

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290369.9 (22) 18.05.2009

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

(30) 12.06.2008 FR 0803268

- (54) • *Verkleidungsplatte für Elektrogerät*
- *Covering plate for an electrical device*
- *Plaque d'habillage pour appareillage électrique*

(71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

(72) Mourgaud, Jean-François, 87220 Feytiat, FR
Janicot, Laurent, 87110 Solignac, FR

(74) Orsini, Fabienne, et al. CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

H02G 3/14 → (51) **H02G 3/08**

H02H 3/08 → (51) **H02H 7/00**

H02H 3/26 → (51) **G01R 25/00**

(51) **H02H 7/00** (11) **2 133 973 A1**
H01C 7/02 **H02H 3/08**
H02H 9/02

(25) Ja (26) En
(21) 08721810.3 (22) 11.03.2008

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

(86) JP 2008/054394 11.03.2008

(87) WO 2008/114650 2008/39 25.09.2008

(30) 16.03.2007 JP 2007068813

- (54) • *SCHALTUNGSSCHUTZEINRICHTUNG*
- *CIRCUIT PROTECTION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE PROTECTION DE CIRCUIT*

(71) Tyco Electronics Raychem K.K., 5-8, Hisamoto 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8535, JP

(72) SUZUKI, Katsuaki, Inashiki-shi Ibaraki 300-0626, JP

(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H02H 7/18 → (51) **H02J 7/00**

H02H 9/02 → (51) **H02H 7/00**

H02H 11/00 → (51) **F02P 19/02**

H02J 3/14 → (51) **A61L 9/015**

(51) **H02J 7/00** (11) **2 133 974 A1**
H01M 10/44 **H02H 7/18**
H02J 7/02

(25) Ja (26) En
(21) 08722166.9 (22) 14.03.2008

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

(86) JP 2008/054770 14.03.2008

(87) WO 2008/114734 2008/39 25.09.2008

(30) 15.03.2007 JP 2007066790

- (54) • *AKKUMULATIONSSYSTEM*
- *ACCUMULATION SYSTEM*
- *SYSTEME D'ACCUMULATION*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

- Kyushu Electric Power Co., Inc., 1-82, Watanabedori 2-chome Chuo-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka-ken 810-8720, JP
- (72) NISHIDA, Takehiko, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
KOBAYASHI, Katsuaki, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
HASHIZAKI, Katsuo, Nagasaki-shi Nagasaki 850-8610, JP
TAJIMA, Hidehiko, Nagasaki-shi Nagasaki 850-8610, JP
ADACHI, Kazuyuki, Fukuoka-shi Fukuoka 810-8720, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 133 975 A2**
G01R 31/36

- (25) En (26) En
(21) 09162298.5 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 US 60950 P
27.02.2009 US 395296
- (54) • *Verfahren und System zur Bestimmung und Ladung einer Li-Ion-Batterie in einem integrierten Stromversorgungssystem*
• *Method and system for determining and charging Li-ion battery in an integrated power system*
• *Procédé et système pour déterminer et charger une batterie lithium-ion dans un système d'alimentation intégré*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Lazarovich, David, Morristown, NJ 07962-2245, US
Rusan, Ileana, Morristown, NJ 07962-2245, US
Michalko, Rodney, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **2 133 976 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09164960.8 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.05.2008 US 52545 P
- (54) • *Kommunikationsvorrichtung*
• *Communication device*
• *Dispositif de communication*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Hofer, Joseph M., Kitchener, ON, N2H 5C5, CA
Narayanan, Dulari, Waterloo, ON, N2L 5C8, CA
Wood, Todd Andrew, Guelph, ON, N1H 3Z6, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 08161471.1

H02J 7/02 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02J 9/00** (11) **2 133 977 A2**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09162188.8 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 FR 0803269

- (54) • *Stromversorgungskreis einer Steuereinheit einer Heimanlage*
• *Electric supply circuit of a control unit of a home automation installation*
• *Circuit d'alimentation électrique d'une unité de commande d'une installation domotique*
- (71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) Bruno, Serge, 74460 Marnaz, FR
- (74) Aivazian, Denis, Aivazian Moreau - Novaimo B.P. 50038, F-74802 La Roche-sur-Foron Cedex, FR

(51) **H02K 3/28** (11) **2 133 978 A1**
H02K 5/22 **H02K 11/00**
E21B 43/12 **H02K 5/132**
H02K 16/00

- (25) En (26) En
(21) 08252037.0 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Motoranordnung*
• *Motor assembly*
• *Ensemble de moteur*
- (71) BP Exploration Operating Company Limited, Chertsey Road, Sunbury on Thames Middlesex TW16 7BP, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Ford, Louise Diane, BP International Limited Global Patents & Technology Law Chertsey Road, Sunbury on Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

(51) **H02K 5/22** (11) **2 133 979 A1**
H02K 5/20 **H02K 9/10**

- (25) En (26) En
(21) 08158261.1 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vielphasengeneratoranordnung*
• *Multi phase generator arrangement*
• *Agencement de générateur à phases multiples*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Arndt, Andre, 5242, Lupfig, CH
Rajput, Nagib, 5430, Wettingen, CH

H02K 5/22 → (51) **H02K 3/28**

H02K 11/00 → (51) **H02K 3/28**

(51) **H02K 11/04** (11) **2 133 980 A1**
H02K 9/12

- (25) En (26) En
(21) 08158262.9 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Mehrphasengenerator mit Umrichtereinheit*
• *Multi phase generator with frequency adaptation unit*
• *Générateur à phases multiples doté d'une unité d'adaptation de la fréquence*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Joho, Reinhard, 5022, Rombach, CH
Arndt, Andre, 5242, Lupfig, CH

(51) **H02K 16/02** (11) **2 133 981 A2**
H02K 51/00

- (25) En (26) En
(21) 09162401.5 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.06.2008 US 138182

- (54) • *Elektrische Maschine mit hoher Drehmomentausbeute*
• *High torque density electrical machine*
• *Machine électrique à haute densité de couple*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Qu, Ronghai, Clifton Park, NY 12065, US
Jansen, Patrick L., Scotia, NY 12302, US
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H02K 51/00** (11) **2 133 982 A2**
H02K 7/116

- (25) En (26) En
(21) 09162535.0 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 CN 200810125455

- (54) • *Elektrische Maschine mit integriertem magnetischen Getriebe*
• *An electrical machine with integrated magnetic gears*
• *Machine électrique comprenant une transmission magnétique intégrée*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Yu, Er, 200435 Shanghai, CN
Li, Lei, Dr., 200072 Shanghai, CN
Schierling, Hubert, Dr., 91052 Erlangen, DE

H02K 51/00 → (51) **H02K 16/02**

H02M 3/155 → (51) **B60W 10/26**

(51) **H02M 5/10** (11) **2 133 983 A2**
H02M 5/22

- (25) De (26) De
(21) 09160521.2 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 DE 102008002184

- (54) • *Vorrichtung zur Umformung elektrischer Energie zur konduktiven Erhitzung von Halbleitermaterial in Stabform*
• *Apparatus for converting electrical energy for conductively heating semiconductor material in rod form*
• *Procédé de déparasitage à la sortie d'un dispositif d'onduleur et dispositif d'onduleur*

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Ellinger, Norbert, 84389, Postmünster, DE
Auer, Josef, 5122, Hochburg, AT
Fuchs, Paul, 5231, Schalchen, AT
Monz, Elmar, 84533, Markt, DE

(74) Fränkel, Robert, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

H02M 5/22 → (51) **H02M 5/10**

(51) **H02M 5/458** (11) **2 133 984 A1**
H02M 7/49

- (25) En (26) En
(21) 09251526.1 (22) 10.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 US 61468 P
01.06.2009 US 476099
- (54) • *System und Verfahren zum Hinzufügen von Spannungen von Leistungsmodulen in variabler Frequenz*
• *System and method for adding voltages of power modules in variable frequency drives*
• *Système et procédé d'ajout de tensions de modules d'alimentation dans des commandes à fréquence variable*
- (71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston, TX 77019, US
- (72) Rider, Jerald, Catoosa, Oklahoma 74015, US
Layton, James E., Chelsea, Oklahoma 74016, US
Leuthen, John M., Claremore, Oklahoma 74017, US
Knox, Dick, Claremore, Oklahoma 74019, US
- (74) Ramsay, Laura Anne, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H02M 7/12** (11) **2 133 985 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720698.3 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000832 31.03.2008
- (87) WO 2008/126388 2008/43 23.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007093584
- (54) • *STROMVERSORGUNGSSCHALTUNG UND PAM-STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *POWER SUPPLY CIRCUIT AND PAM CONTROL METHOD THEREOF*
• *CIRCUIT D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE À MODULATION D'IMPULSIONS EN AMPLITUDE*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) NAKAMOTO, Ryou, Takatsuki-shi Osaka 569-1133, JP
HASHIMOTO, Masafumi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
SHIMATANI, Keisuke, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
YOSHISAKA, Keiichi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
KATOU, Masakazu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H02M 7/12** (11) **2 133 986 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08722306.1 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054912 17.03.2008
- (87) WO 2008/123048 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007092388
- (54) • *STROMVERSORGUNGSVORRICHTUNG*
• *POWER SUPPLY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) KATOU, Masakazu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
NAKAMOTO, Ryou, Takatsuki-shi Osaka 569-1113, JP

- SHIMATANI, Keisuke, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
YOSHISAKA, Keiichi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
HASHIMOTO, Masafumi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02M 7/49 → (51) **H02M 5/458**

(51) **H02P 6/00** (11) **2 133 987 A2**
H02P 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 09151663.3 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.06.2008 JP 2008146930
- (54) • *Doppelzufuhrsynchron-Generatormotor*
• *Double fed synchronous generator motor*
• *Moteur générateur synchrone à double alimentation*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Kenzaki, Akira, Kobe-shi 652-0865, JP
Machino, Takeshi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H02P 6/18** (11) **2 133 988 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08739269.2 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056151 28.03.2008
- (87) WO 2008/120734 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007095451
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES BÜRSTENLOSEN MOTORS*
• *BRUSHLESS MOTOR CONTROL DEVICE AND BRUSHLESS MOTOR CONTROLLING METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR SANS BALAI ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE MOTEUR SANS BALAI*
- (71) Shindengen Electric Manufacturing Co., Ltd., 2-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) HARADA, Tomomi, Hanno-shi Saitama 357-8585, JP
ARAI, Tatsuya, Hanno-shi Saitama 357-8585, JP
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, D-89522 Heidenheim, DE

(51) **H02P 6/18** (11) **2 133 989 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08739275.9 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056157 28.03.2008
- (87) WO 2008/120737 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007095450
- (54) • *BÜRSTENLOSER MOTOR, STEUERSYSTEM FÜR BÜRSTENLOSEN MOTOR UND STEUERVERFAHREN FÜR BÜRSTENLOSEN MOTOR*
• *BRUSHLESS MOTOR, BRUSHLESS MOTOR CONTROL SYSTEM, AND BRUSHLESS MOTOR CONTROL METHOD*

- *MOTEUR SANS BALAI, SYSTÈME DE COMMANDE DE MOTEUR SANS BALAI, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE MOTEUR SANS BALAI*
- (71) Shindengen Electric Manufacturing Co., Ltd., 2-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) HARADA, Tomomi, Hanno-shi Saitama 357-8585, JP
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H02P 6/18 → (51) **E06B 9/84**

(51) **H02P 8/36** (11) **2 133 990 A1**
B41J 11/42

- (25) En (26) En
- (21) 09002760.8 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 12.06.2008 JP 2008154292
- (54) • *Drucker und Impulsmotorsteuerverfahren*
• *Printer and pulse motor control method*
• *Imprimante et procédé de commande de moteur à impulsion*
- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashi Gotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
- (72) Matsuda, Okiharu, Tokyo 141-8664, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

H02P 9/00 → (51) **H02P 6/00**

(51) **H02P 21/00** (11) **2 133 991 A1**
F04D 15/00

- (25) De (26) De
- (21) 08010443.3 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Kreiselpumpenaggregat*
• *Centrifugal pump assembly*
• *Agrégat de pompe centrifuge*
- (71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
- (72) Aarestrup, Jan Carøe, 8850 Bjerringbro, DK
Rasmussen, Kels Folsach, 8620 Kjellerup, DK
- (74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

H02P 23/00 → (51) **E06B 9/68**

H02P 27/06 → (51) **B60W 10/26**

H03C 5/00 → (51) **H04L 27/36**

(51) **H03D 7/02** (11) **2 133 992 A1**
H01L 21/822 **H01L 27/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07831941.5 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072211 15.11.2007
- (87) WO 2008/129713 2008/44 30.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007093472
- (54) • *HALBLEITERCHIP UND HOCHFREQUENZ-SCHALTUNG*
• *SEMICONDUCTOR CHIP AND HIGH FREQUENCY CIRCUIT*

- *PUCE SEMI-CONDUCTRICE ET CIRCUIT HAUTE FRÉQUENCE*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) SUZUKI, Takuya, Tokyo 100-8310, JP
KAWAKAMI, Kenji, Tokyo 100-8310, JP
KANAYA, Ko, Tokyo 100-8310, JP
KITAMURA, Yoichi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H03D 13/00 → (51) **H04L 27/36**

H03F 1/02 → (51) **H04L 27/36**

- (51) **H03F 3/00** (11) **2 133 993 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08158212.4 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verstärkerschaltung*
• *Gain circuit*
• *Circuit de gain*
- (71) Sicon Semiconductor AB, Teknikringen 16, 58330 Linköping, SE
- (72) Sundblad, Rolf, 590 71 Ljungsbro, SE
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

H03F 3/24 → (51) **H04L 27/36**

H03F 3/45 → (51) **H03M 3/02**

- (51) **H03K 3/537** (11) **2 133 994 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08010693.3 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Stossspannungsgeneratormodul und Stossspannungsgenerator*
• *Surge voltage generator module and surge voltage generator*
• *Module de générateur d'ondes de choc et générateur d'ondes de choc*
- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Steiger, Matthias, 06779 Schierau, DE
- (74) Partner, Lothar, et al, ABB AG GF-IP/PV1 Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

- (51) **H03K 5/00** (11) **2 133 995 A1**
G01R 29/02 **G01R 31/28**
H04L 7/033 **H04L 25/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08720519.1 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000634 18.03.2008
- (87) WO 2008/114509 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 JP 2007073227
- (54) • *TAKTDATENWIEDERGEWINNUNGS-SCHALTUNG, VERFAHREN UND PRÜF-EINRICHTUNG DAMIT*
• *CLOCK DATA RECOVERY CIRCUIT, METHOD AND TEST DEVICE UTILIZING THEM*
• *CIRCUIT DE RÉCUPÉRATION DE DONNÉES D'HORLOGE, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TEST UTILISANT CEUX-CI*

- (71) Advantest Corporation, 1-32-1, Asahi-cho Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
- (72) WATANABE, Daisuke, Tokyo 179-0071, JP
OKAYASU, Toshiyuki, Tokyo 179-0071, JP
- (74) Trinks, Ole, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H03K 17/082 → (51) **H03K 17/16**

- (51) **H03K 17/16** (11) **2 133 996 A1**
H03K 17/082 **H01H 47/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09004836.4 (22) 01.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 DE 102008028202
- (54) • *Schaltung zur Ansteuerung eines elektrischen Verbrauchers*
• *Switch for controlling an electrical consumer*
• *Commutateur destiné à la commande d'un récepteur électrique*
- (71) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Straße 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) Kraus, Randolf, 75015 Bretten, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **H03K 17/96** (11) **2 133 997 A1**
H03K 17/18
- (25) De (26) De
- (21) 09100333.5 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 DE 102008028313
- (54) • *Kapazitiver Berührungsschalter für ein Haushaltsgerät*
• *Capacitative contact switch for a domestic appliance*
• *Commutateur tactile capacitif pour un appareil ménager*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Redelstap, Markus, 76135, Karlsruhe, DE

- (51) **H03M 3/02** (11) **2 133 998 A2**
H03F 3/45
- (25) De (26) De
- (21) 09160328.2 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 AT 9422008
- (54) • *Digital-analog Wandler für pulsdichtemodulierte digitale Signale*
• *Digital-analogue converter for pulse density modulated digital signals*
• *Convertisseur numérique-analogique pour signaux numériques modulés en densité d'impulsions*
- (71) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92, 1210 Wien, AT
- (72) Hörst, Gerald, 1220, Wien, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H03M 13/11 → (51) **H03M 13/13**

- (51) **H03M 13/13** (11) **2 133 999 A2**
H03M 13/11 **H03M 13/27**
- (25) En (26) En
- (21) 09250849.8 (22) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

H03M 13/11 → (51) **H03M 13/13**

- (51) **H03M 13/13** (11) **2 133 999 A2**
H03M 13/11 **H03M 13/27**
- (25) En (26) En
- (21) 09250849.8 (22) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 09.06.2008 US 157295
- (54) • *Encodierung und Decodierung von Datenpaketen mit Paritäten über mehrere Pakete*
• *Encoding and decoding of data packets using a multi-packet parity technique*
• *Codage et décodage de paquets de données avec parités sur plusieurs paquets*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
- (72) Carpio, Fredrik, San Diego, CA 92127, US
Georgis, Nikolaos, San Diego, CA 92128, US
Frazier, Milton, San Marcos, CA 92069, US
- (74) Scaddan, Gareth Casey, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H03M 13/27 → (51) **H03M 13/13**

- (51) **H04B 1/00** (11) **2 134 000 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09007416.2 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 TW 97122225
- (54) • *Multiband-Mobilkommunikationsgerät*
• *Multi-band mobile communication device*
• *Dispositif de communication mobile multi-bande*
- (71) ASUSTeK Computer Inc., No. 15, Li-Te Rd., 11259 Taipei, TW
- (72) Tang, Ching-Chung, Taipei 11259, TW
Liao, Kuo-Chu, Taipei 11259, TW
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04B 1/04 → (51) **H04L 27/02**

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 134 001 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09167395.4 (22) 23.03.2000
- (84) DE FR GB
- (30) 28.04.1999 JP 12178299
30.06.1999 JP 18571499
28.12.1999 JP 37325299
- (54) • *Zellensuchverfahren, Kommunikationssynchronisationsgerät, und tragbares Endgerät*
• *Cell search operation, communication synchronization apparatus and portable terminal apparatus*
• *Procédé de recherche de cellule, appareil de synchronisation de communication, et dispositif de terminal portable*
- (71) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
- (72) Kuroiwa, Koichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kanasugi, Masami, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hikita, Mahiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Taniguchi, Shoji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 05012657.2 / 1 598 948
00302366.0 / 1 049 265

H04B 1/707 → (51) **H04J 11/00**

H04B 1/707 → (51) **H04L 1/00**

H04B 5/02 → (51) **G06K 19/077**

(51) **H04B 7/005** (11) **2 134 002 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09001460.6 (22) 07.11.1996
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 15.11.1995 US 559386
 (54) • *Schnelle Sendeleistungsregelung in einer mobilen CDMA Nachrichtenübertragungsanordnung mit veränderlicher Datenrate*
 • *Fast power control in a variable data rate mobile CDMA communication system*
 • *Régulation de puissance rapide dans un système de télécommunications mobile AMRC a debit variable*
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Tiedemann, Edward G., San Diego California 92121-1714, US
 (74) Chen, Tao, San Diego California 92121-1714, US
 (74) Lowe, Alastair Nicholas, et al, RGC Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
 (62) 03012676.7 / 1 349 293
 96940456.5 / 0 861 530

(51) **H04B 7/04** (11) **2 134 003 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08010377.3 (22) 06.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Benutzerauswahlvorrichtung für ein mobiles Kommunikationssystem*
 • *A user selection apparatus for a mobile communication system*
 • *Appareil de sélection d'utilisateur pour un système de communication mobile*
 (71) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) Guthy, Christian, 80803 München, DE
 Utschick, Wolfgang, 85051 Ingolstadt, DE
 Dietl, Guido, 80805 München, DE
 Nossek, Josef A., 82393 Iffeldorf, DE
 (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04B 7/04 → (51) **H04J 15/00**

H04B 7/06 → (51) **H04L 1/00**

H04B 7/10 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04B 7/185** (11) **2 134 004 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09012560.0 (22) 05.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (30) 14.09.2001 US 332240 P
 12.02.2002 US 74097
 (54) • *Systeme und Verfahren zur terrestrischen Wiederverwendung eines zellularen Satellitenfrequenzspektrums*
 • *Systems and methods for terrestrial reuse of cellular satellite frequency spectrum*
 • *Systèmes et procédés de réutilisation terrestre du spectre de fréquences cellulaires satellite*
 (71) ATC Technologies, LLC, 10802 Parkridge Boulevard, Reston, VA 20191- 5416, US
 (72) Karabinis, Peter, Reston Virginia 20190, US
 (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
 (62) 02761235.7 / 1 425 926

(51) **H04B 7/185** (11) **2 134 005 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09012561.8 (22) 05.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (30) 14.09.2001 US 322240 P
 12.02.2002 US 74097
 (54) • *System und Verfahren zur terrestrischen Wiederverwendung eines zellularen Satellitenfrequenzspektrums*
 • *System and method for terrestrial reuse of cellular satellite frequency spectrum*
 • *Système et procédé de réutilisation terrestre du spectre de fréquences cellulaires satellite*
 (71) ATC Technologies, LLC, 10802 Parkridge Boulevard, Reston, VA 20191- 5416, US
 (72) Karabinis, Peter, Reston Virginia 20190, US
 (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
 (62) 02761235.7 / 1 425 926

(51) **H04B 7/26** (11) **2 134 006 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09163479.0 (22) 13.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 26.10.2005 EP 05292273
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übermittlung von Abwärts- und Aufwärtsstrecken-Unterrahmen in einem Halbduplexkommunikationssystem*
 • *Method and apparatus for communicating downlink and uplink sub-frames in a half duplex communication system*
 • *Procédé et appareil pour communiquer des sous-trames en liaison descendante et montante dans un système de communication en semi-duplex*
 (71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
 Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
 (72) Brunel, Loïc, 35708, RENNES Cedex 7, FR
 Mottier, David, 35708, RENNES Cedex 7, FR
 (74) Maillot, Alain, Cabinet Le Guen & Maillot 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR
 (62) 06290095.6 / 1 821 429

H04B 7/26 → (51) **G08G 1/09**

H04B 7/26 → (51) **H04L 1/16**

(51) **H04B 10/12** (11) **2 134 007 A1**
H04J 14/02 **H04Q 11/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08290558.9 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren und Geräte zur Verringerung von Übersprechungen in optischen Netzwerken*
 • *Method and equipment for reducing crosstalk in optical networks*
 • *Procédé et équipement pour réduire la diaphonie dans des réseaux optiques*
 (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Zami, Thierry, 91300 Masey, FR
 (74) Lorcy, Laurence, 77310 Saint Fargeau Ponthierry, FR

(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, INNOVINCIA 11, Avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

H04B 10/12 → (51) **H04B 10/18**

(51) **H04B 10/158** (11) **2 134 008 A1**
H04B 10/18 **H04L 25/03**
 (25) En (26) En
 (21) 08290540.7 (22) 11.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Halbrätiger elektrischer Entzerrer für optische Modulationsformate mit alternierender Polarisierung*
 • *Half rate electrical equalizer for optical modulation formats with alternating polarization*
 • *Égaliseur électrique à demi-vitesse pour formats de modulation optique avec polarisation alternée*
 (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Franz, Bernd, 74336 Brackenheim, DE
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04B 10/158** (11) **2 134 009 A2**
G02B 6/34 **H04L 27/22**
 (25) En (26) En
 (21) 09161987.4 (22) 05.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 10.06.2008 JP 2008152239
 (54) • *Verzögerungsinterferometer*
 • *Delay Interferometer*
 • *Interféromètre à retard*
 (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi Tokyo 180-89750, JP
 (72) Asano, Junichiro, Tokyo 180-8750, JP
 Iemura, Koki, Tokyo 180-8750, JP
 Hihara, Mamoru, Tokyo 180-8750, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 10/158** (11) **2 134 010 A2**
G02B 6/34 **H04L 27/22**
 (25) En (26) En
 (21) 09162399.1 (22) 10.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 10.06.2008 JP 2008152243
 (54) • *Verzögerungs-Interferometer*
 • *Delay interferometer*
 • *Interféromètre à retard*
 (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
 (72) Asano, Junichiro, Tokyo 180-8750, JP
 Iemura, Koki, Tokyo 180-8750, JP
 Hihara, Mamoru, Tokyo 180-8750, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 10/158** (11) **2 134 011 A2**
G02B 6/34 **H04L 27/22**
 (25) En (26) En
 (21) 09162403.1 (22) 10.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 10.06.2008 JP 2008152241
(54) • *Verzögerungs-Interferometer*
• *Delay interferometer*
• *Interféromètre à retard*
(71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
(72) Asano, Junichiro, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Iemura, Koki, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Hihara, Mamoru, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04B 10/16 → (51) **H01S 3/10**

H04B 10/17 → (51) **H01S 3/10**

- (51) **H04B 10/18** (11) **2 134 012 A1**
H04B 10/12
(25) Zh (26) En
(21) 08757811.8 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/071402 20.06.2008
(87) WO 2009/000198 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 CN 200710028772
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM AUFBAUEN EINES WELLENLÄNGENKANALS*
• *METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR BUILDING WAVELENGTH CHANNEL*
• *PROCEDE, SYSTEME ET APPAREIL D'ETABLISSEMENT DE CANAL DE LONGUEUR D'ONDE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) ZI, Xiaobing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XU, Huiying, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SHEN, Shuqiang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04B 10/18 → (51) **H04B 10/158**

- (51) **H04H 20/28** (11) **2 134 013 A1**
H04H 20/95 **H04N 7/173**
(25) Ja (26) En
(21) 08720544.9 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000659 19.03.2008
(87) WO 2008/117524 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007078496
(54) • *DIGITALAUSSTRAHLUNGS-SENDEVORRICHTUNG, DIGITALAUSSTRAHLUNGS-EMPFAANGSVORRICHTUNG UND DIGITALAUSSTRAHLUNGS-SENDE-/EMPFAANGS-SYSTEM*
• *DIGITAL BROADCAST TRANSMITTING APPARATUS, DIGITAL BROADCAST RECEIVING APPARATUS, AND DIGITAL BROADCAST TRANSMITTING/RECEIVING SYSTEM*
• *APPAREIL D'ÉMISSION DE DIFFUSION NUMÉRIQUE, APPAREIL DE RÉCEPTION DE DIFFUSION NUMÉRIQUE, ET SYSTÈME D'ÉMISSION/RÉCEPTION DE DIFFUSION NUMÉRIQUE*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) GÖZEN, Shinya, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAKAGI, Yoshiaki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
IWAKUNI Kaoru, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KATAYAMA, Takashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Paillay 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

H04H 20/95 → (51) **H04H 20/28**

- (51) **H04J 3/16** (11) **2 134 014 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305264.7 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Übertragung von zwei übereinander gelagerten digitalen Signalen und Übertragungssystem*
• *Method for transmitting two superimposed digital signals, and transmission system*
• *Procédé de transmission de deux signaux numériques superposées, et système de transmission*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Pöhlmann, Wolfgang, 71282, Hemmingen, DE
(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04J 11/00** (11) **2 134 015 A1**
H04B 1/707 **H04Q 7/20**
(25) Ja (26) En
(21) 08740152.7 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/057051 03.04.2008
(87) WO 2008/126882 2008/43 23.10.2008
(30) 05.04.2007 AU 2007901835
(54) • *ZEITREFERENZ-IDENTIFIKATIONSVERFAHREN*
• *TIME REFERENCE IDENTIFICATION METHOD*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE RÉFÉRENCE DE TEMPS*
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) ZALIO, Filip, Mulgrave, Victoria 3170, AU
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältinnen Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04J 15/00**

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/12**

- (51) **H04J 15/00** (11) **2 134 016 A1**
H04B 7/04 **H04B 7/10**
H04J 11/00
(25) Ja (26) En
(21) 08720668.6 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000801 28.03.2008
(87) WO 2008/126378 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007094569

- (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, FUNKKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG UND FUNKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *RADIO COMMUNICATION SYSTEM, RADIO COMMUNICATION DEVICE, AND RADIO COMMUNICATION METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO, DISPOSITIF DE COMMUNICATION RADIO ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION RADIO*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HOSHINO, Masayuki, Osaka 540-6207, JP
HIRAMATSU, Katsuhiko, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 134 017 A1**
H04B 1/707

- (25) En (26) En
(21) 08008747.1 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und System zur Datenkommunikation*
• *Method and system for data communication*
• *Procédé et système de communication de données*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Rave, Wolfgang, D-1705 Freital-Pesterwitz, DE
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 134 018 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08156794.3 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Wiederherstellung von verlorenen bzw. beschädigten Daten*
• *Method for recovery of lost and/ or corrupted data*
• *Procédé de récupération de données perdues et/ou corrompues*
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) Dr. Liva, Gianluigi, 81243, München, DE
(74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwältinnen am Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 134 019 A1**
H04L 12/56 **H04B 7/06**

- (25) En (26) En
(21) 08158259.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Drahtlose Kommunikationssysteme*
• *Wireless communication systems*
• *Systèmes de communications sans fil*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Agarwal, Rajni, Harrow, Middlesex HA3 0AT, GB

Power, Kevin, Northolt, Middlesex UB5 6JH, GB
Williams, Christopher, Trowbridge, BA12 0XX, GB
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn
London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 134 020 A2**
H04L 1/18

(25) En (26) En
(21) 09011167.5 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.01.2007 JP 2007001801

(54) • *Basisstationsvorrichtung, Mobilstations-
vorrichtung, Verfahren zur Übertragung
von Steuerinformationen, Verfahren zum
Empfangen von Steuerinformationen und
entsprechendes Programm*
• *Base station device, mobile station device,
control information transmission method,
control information reception method and
program*
• *Dispositif de station de base, dispositif de
station mobile, procédé de transmission
des informations de commande, procédé
de réception des informations de com-
mande et programme*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Yamada, Shohei, Osaka-shi Osaka 545-8522,
JP
Nakashima, Daiichiro, Osaka-shi Osaka 545-
8522, JP
Hibi, Keiichi, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE
(62) 08703001.1 / 2 120 474

(51) **H04L 1/00** (11) **2 134 021 A2**
H04L 1/18

(25) En (26) En
(21) 09011169.1 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.01.2007 JP 2007001801

(54) • *Basisstationsvorrichtung, Mobilstations-
vorrichtung, Verfahren zur Übertragung
von Steuerinformationen, Verfahren zum
Empfangen von Steuerinformationen und
entsprechendes Programm*
• *Base station device, mobile station device,
control information transmission method,
control information reception method and
program*
• *Dispositif de station de base, dispositif de
station mobile, procédé de transmission
des informations de commande, procédé
de réception des informations de com-
mande et programme*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Yamada, Shohei, Osaka-shi Osaka 545-8522,
JP
Nakashima, Daiichiro, Osaka-shi Osaka 545-
8522, JP
Hibi, Keiichi, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE
(62) 08703001.1 / 2 120 474

(51) **H04L 1/00** (11) **2 134 022 A2**
H04L 12/56

(25) En (26) En

(21) 09012298.7 (22) 17.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 18.11.1999 KR 19990051361
23.11.1999 KR 19990052138
03.02.2000 KR 20000005446
(54) • *Verfahren zur Kodierung und Übertragung
von Formatkombinationsindikatoren*
• *Method for coding and transmitting trans-
port format combination indicator*
• *Procédé de codage et de transmission
d'indicateur de combinaison de format de
transport*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Song, Young Joon, Kyonggi-do, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
Gbr, Mauerkircherstrasse 45, 81679
München, DE
(62) 00125148.7 / 1 104 130

H04L 1/00 → (51) **H04L 25/02**

H04L 1/08 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 1/16** (11) **2 134 023 A1**
H04B 7/26 **H04L 1/18**

(25) De (26) De
(21) 08010525.7 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Kommunikation in einem
Drahtlosnetzwerk*
• *Method for communication in a wireless
network*
• *Procédé de communication dans un réseau
sans fil*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Lahner, Frank, 92224 Amberg, DE
Völkel, Thomas, 90518 Altdorf, DE

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/16**

(51) **H04L 5/00** (11) **2 134 024 A2**

(25) En (26) En
(21) 09157766.8 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 JP 2008150359

(54) • *Steuerkanalübertragungsverfahren und
Funkkommunikationsvorrichtung*
• *Control channel transmission method and
radio communication apparatus*
• *Procédé de transmission de canal de
contrôle et appareil de communication
radio*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) Kimura, Dai, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 5/00 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04L 5/14** (11) **2 134 025 A1**
G06F 13/38 **G08C 19/16**
G08C 15/02

(25) De (26) De
(21) 08010796.4 (22) 13.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung
eines digitalen Signals*
• *Digital signal detection method and device*
• *Procédé et dispositif destinés à la détection
d'un signal numérique*

(71) Comprion GmbH, Technologiepark 11,
33100 Paderborn, DE
(72) Franke, Tobias, 32130 Enger, DE
(74) Ostermann, Thomas, Fiedler, Ostermann &
Schneider Klausheider Strasse 31, 33106
Paderborn, DE

(51) **H04L 5/14** (11) **2 134 026 A1**
H04L 25/49

(25) Fr (26) Fr
(21) 08290541.5 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Datenübertragung mit hohem
Durchsatz und entsprechende Vorrichtung
(en)*
• *Method for broadband data transmission
and corresponding device(s)*
• *Procédé de transmission de données à
haut débit et dispositif(s) correspondant(s)*
(71) Gemplus, Avenue du Pic de Bertagne Parc
d'activité de GEMENOS, 13420 Gemenos, FR
(72) Rhelimi, Alain, 92197 Meudon Cedex, FR
(74) Cassagne, Philippe M.J., et al, Gemalto SA
Intellectual Property Department 6 Rue de la
Verrière, 92197 Meudon Cedex, FR

H04L 7/033 → (51) **H03K 5/00**

H04L 9/30 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04L 9/32** (11) **2 134 027 A1**
H04L 9/30

(25) En (26) En
(21) 08305240.7 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung
einer Signatur für eine Nachricht und
Verfahren und Vorrichtung zum Verifizieren
solch einer Signatur*
• *Method and apparatus for generating a
signature for a message and method and
apparatus for verifying such a signature*
• *Procédé et appareil pour générer une
signature pour un message et procédé et
appareils pour vérifier une telle signature*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Joye, Marc, 35510, Cesson-Sevigne, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson Eur-
opean Patent Operations 46 Quai Alphonse
Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04L 12/18** (11) **2 134 028 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 08706615.5 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/070238 01.02.2008
(87) WO 2008/113269 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 CN 200710087285

- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM REALISIEREN EINES PRIVATEN GESPRÄCHS IN EINER MEHRPUNKTSITZUNG*
 - *METHOD AND DEVICE FOR REALIZING A PRIVATE CONVERSATION IN A MULTI-POINT SESSION*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RÉALISER UNE CONVERSATION PRIVÉE DANS UNE SESSION MULTIPPOINT*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) XU, Fugang, Guangdong 518129, CN
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04L 12/18** (11) **2 134 029 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08305239.9 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Netzwerkvorrichtung und Verfahren zum Erhalt des Mehrfachsendungszustands eines Endgeräts*
 - *Network device and method for obtaining terminal multicast status*
 - *Dispositif de réseau et procédé pour obtenir l'état multidiffusion d'un terminal*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Chen, Ren Lei, 100085 Beijing, CN
Ma, Xiao Jun, 100085 Beijing, CN
Zhou, Guang Hua, 100081 Beijing, CN
Li, Jun, Indianapolis, IN 46207, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04L 12/18 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/18 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 134 030 A1**
H04L 12/26
- (25) En (26) En
- (21) 08104351.5 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *System und Verfahren für dynamische Verwaltung von Dienstgüte-Multimediaverkehr in Echtzeit in paketbasierten Mesh-Netzwerken*
 - *System and method for dynamic management of QoS real-time multimedia traffic in packet based Mesh networks*
 - *Système et procédé de gestion dynamique du trafic multimédia QoS en temps réel dans des paquets basés sur des réseaux en maillage*
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
Fachhochschule Gießen-Friedberg, Wiesenstr. 14, 35390 Giessen, DE
- (72) Siebert, Matthias, Dr., 64295 Darmstadt, DE
Bayer, Nico, 64295 Darmstadt, DE
Hock, David, 64295 Darmstadt, DE
Xu, Bangnan, 64295 Darmstadt, DE
- (74) Kewitz, Ansgar, 2K Patentanwälte Blasberg, Kewitz & Reichel Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 134 031 A1**
H04L 12/56
H04L 12/18

- (25) En (26) En
- (21) 09007492.3 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 JP 2008150281

- (54) • *Kommunikationsvorrichtung mit Pfad-schutzfunktion und Netzwerksystem mit der Kommunikationsvorrichtung*
- *Communication device with a path protection function, and network system using the communication device*
- *Dispositif de communication avec une fonction de protection de chemin, et système de réseau utilisant le dispositif de communication*

- (71) Hitachi Communication Technologies, Ltd., 26-3, Minami Ooi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013, JP
- (72) Takase, Masayuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Endo, Hideki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ueta, Taisuke, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kanno, Takayuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 134 032 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09007711.6 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 CN 200810100448
07.05.2009 PCT/CN2009/071668

- (54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zur Verwaltung von Ausrüstung in Kundengeschäftsräumen*
- *Method, system and device for managing customer premises equipment*
- *Procédé, système et dispositif pour gérer l'équipement des locaux du client*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Wang, Jing, Guangdong Province 518129, CN
Shu, Guiming, Guangdong Province 518129, CN
Wu, Huangwei, Guangdong Province 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 134 033 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09159875.5 (22) 11.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 FR 0853867

- (54) • *Fehlertolerierendes Verfahren optimiert für Peer to Peer Netzwerke*
 - *Fault-tolerant mechanism optimised for peer to peer network*
 - *Mécanisme de tolérance aux fautes optimisé pour réseau pair-à-pair*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Tombroff, Dimitri, 91620, NOZAY, FR
De Rop, Pierre, 91620, NOZAY, FR

- (74) Chaffraix, Sylvain, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/28 → (51) **H04M 11/04**

H04L 12/40 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/46 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 134 034 A1**
H04W 84/18 H04W 8/00

- (25) En (26) En
- (21) 08157966.6 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verbesserungen in drahtlosen Sensornetzwerken*
 - *Improvements in wireless sensor networks*
 - *Améliorations dans des réseaux de capteur sans fil*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Abedi, Saied, Reading, Berkshire RG1 4LS, GB
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 134 035 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08158245.4 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Übertragen von Nachrichten in einem mobilen Telekommunikationssystem-Benutzergerät*
 - *Apparatus and method for transmitting messages in mobile telecommunication system user equipment*
 - *Appareil et procédé de transmission de message dans un équipement d'utilisateur d'un système de télécommunications mobiles*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Young, Gordon, Slough, SL1 3XE, GB
Farnsworth, Andrew, Birmingham, West Midlands, B1 2RA, GB
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 134 036 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08305251.4 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *System und Verfahren zur Zuweisung von Adressen in einem Netzwerk mit einem Schalter*
 - *System and method for assigning addresses in a network comprising a switch*
 - *Système et procédé pour affecter des adresses dans un réseau comportant un interrupteur*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Kuner, Martin, 78166, DS-Wolterdingen, DE Lambert, Anne, 78050, VS-Villingen, DE
(74) Lindemann, Robert, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 134 037 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305254.8 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Planung von Datenpaketströmen*
• *Method and apparatus for scheduling data packet flows*
• *Procédé et appareil de planification de flux de paquets de données*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Popa, Daniel, 92240 Malakoff, FR
Post, Georg, 91620 La Ville du Bois, FR
(74) Urlrichs, Stefan, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 134 038 A2**
H04L 1/08
(25) En (26) En
(21) 09012218.5 (22) 17.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 19.11.1999 KR 19990051599
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der TFCI-Transportleistung*
• *Method for improving TFCI transportation performance*
• *Procédé d'amélioration de la performance de transport TFCI*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Hong, Sung Kwon, Uijonbu-shi Kyonggi-do, KR
Kwon, Sung Lark, Seoul, KR
Yun, Young Woo, Seoul, KR
Kim, Ki Jun, Seoul, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
(62) 00125147.9 / 1 102 440

(51) **H04L 12/56** (11) **2 134 039 A1**
H04L 12/40

(25) En (26) En
(21) 09162382.7 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2008 EP 08305251

(54) • *System und Verfahren zur Zuweisung von Adressen in einem Netzwerk mit einem Schalter*
• *System and method for assigning addresses in a network comprising a switch*
• *Système et procédé pour affecter des adresses dans un réseau comportant un interrupteur*

(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Kuner, Martin, 78166, DS-Wolterdingen, DE Lambert, Anne, 78050, VS-Villingen, DE
(74) Lindemann, Robert, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04L 12/56 → (51) **H04L 1/00**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 134 040 A1**

(25) En (26) En
(21) 09162564.0 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 FI 20085582
(54) • *Nachrichtensystem zum Senden eines Verweises auf einen Web-inhalt*
• *A messaging system for sending a link to a web content*
• *Système de messagerie pour envoyer un lien à un contenu Web*

(71) Geniem Oy, Pyhärintä 7 B, 33230 Tampere, FI
(72) Kumpula, Tuomas, 33270, Tampere, FI Kumpula, Hannu, 33820, Tampere, FI
(74) Rahkonen, Erkki Juhani, et al, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

(51) **H04L 12/58** (11) **2 134 041 A1**

(25) En (26) En
(21) 08157971.6 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verbesserungen in drahtlosen Sensornetzwerken*
• *Improvements in wireless sensor networks*
• *Améliorations dans des réseaux de capteur sans fil*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Abedi, Saied, Reading, Berkshire RG1 4LS, GB
Chebbo, Hind, Uxbridge, Middlesex UB8 3SY, GB
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 12/58** (11) **2 134 042 A1**
G06Q 10/00

(25) En (26) En
(21) 09007671.2 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2008 US 131821 P

(54) • *System zur Verarbeitung von Emails mit einem Metadatenpeicher*
• *Email handling system comprising meta-data storage*
• *Système de gestion de email comprenant la memorisation de meta-données*

(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
(72) Thie, Martijn Ruben Leander, 9761 JT Eelde, NL
(74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

H04L 12/64 → (51) **G05B 19/042**

(51) **H04L 12/66** (11) **2 134 043 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07713580.4 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/000198 09.03.2007
(87) WO 2008/111117 2008/38 18.09.2008
(54) • *RELAYEINRICHTUNG, STEUERVERFAHREN DAFÜR, KOMMUNIKATIONSUNTERSÜTZUNGSSYSTEM ZWISCHEN ATM UND COMPUTERPROGRAMM*

• *RELAY DEVICE, ITS CONTROL METHOD, INTER-ATM COMMUNICATION SUPPORT SYSTEM, AND COMPUTER PROGRAM*
• *DISPOSITIF RELAIS, PROCÉDÉ DE COMMANDE, SYSTÈME DE SUPPORT DE COMMUNICATION INTER-ATM, ET PROGRAMME INFORMATIQUE*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) TATSUMI, Kouji, Osaka-shi Osaka 540-0001, JP
INOUE, Toshihiko, Osaka-shi Osaka 540-0001, JP
MASUHARA, Hayato, Osaka-shi Osaka 540-0001, JP

SHIMAZAKI, Kazuhisa, Osaka-shi Osaka 540-0001, JP
UCHIMOTO, Norihisa, Osaka-shi Osaka 540-0001, JP
YAMADA, Kouichiro, Osaka-shi Osaka 540-0001, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 25/02** (11) **2 134 044 A1**
H04L 5/00

(25) En (26) En
(21) 08158291.8 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.06.2008 EP 08157549
(54) • *Neue Rahmen- und Signalisierungsmusterstruktur für Mehrträgersysteme*
• *New frame and signalling pattern structure for multi-carrier systems*
• *Nouveau cadre et structure de signalisation de formation pour systèmes à multiplexeurs*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Stadelmeier, Lothar c/o Stuttgart Technology Center, 70327 Stuttgart, DE

Atungisiri, Samuel Asangbeng c/o Stuttgart United Kingdom Ltd., Hampshire RG 21 4BS, GB
Lovell, Martin c/o Stuttgart United Kingdom Ltd., Hampshire RG22 4SB, GB
Ikeda, Tamotsu c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(74) Körber, Wolfhart, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 25/02** (11) **2 134 045 A2**
H04L 1/00

(25) En (26) En
(21) 09155927.8 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 10.06.2008 JP 2008152273

(54) • *Drahtlose Kommunikationsvorrichtung und -verfahren*
• *Wireless communication apparatus and method*
• *Procédé et appareil de communication sans fil*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Yokoyama, Masahiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Mizusawa, Hitoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Furuumi, Yusuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- Carrier frequency error detection in a multicarrier receiver
- Détecteur d'erreur de fréquence de porteuse dans un récepteur multiporteur
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Maeno, Akiko, Tokyo 100-8310, JP
Arita, Eiji, Tokyo 100-8310, JP
Maeda, Naotoshi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- An adaptive QAM transmission scheme for improving performance on an AWGN channel
- Schéma de transmission QAM adaptatif pour améliorer la performance sur un canal AWGN
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Zhou, Wei, Beijing 100086, CN
Zou, Li, Beijing 100088, CN
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04L 25/02 → (51) **H03K 5/00**

H04L 25/03 → (51) **H04B 10/158**

- (51) **H04L 25/06** (11) **2 134 046 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09007326.3 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 DE 102008027564
- (54) • Wandlerschaltung zum Umwandeln eines empfangenen seriellen Analogsignals in den weiterzuverarbeitenden Bitstrom eines Digitalsignals
- Conversion circuit for converting a received serial analogue signal into the bit stream of a digital signal for further processing
- Circuit convertisseur destiné à convertir un signal analogique série reçu dans le flux de bits d'un signal numérique à traiter
- (71) Hydrometer Electronic GmbH, Donaustrasse 120, 90451 Nürnberg, DE
- (72) Becke, Gerhard, 91301 Forchheim, DE
- (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 134 049 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09163209.1 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2005 US 683290 P
16.06.2005 US 691870 P
22.08.2005 US 710418 P
- (54) • Frequenztrennungs-Mehrfachzugriff zur drahtlosen Kommunikation
- Frequency Division Multiple Access for Wireless Communication
- Accés multiples par répartition en fréquences pour communication sans fil
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Khandehar, Aamod, San Diego, CA 92121-1714, US
Palanki, Ravi, San Diego, CA 92122, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 06760244.1 / 1 884 096

- (51) **H04L 27/34** (11) **2 134 052 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08305258.9 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Verbessertes QAM-Übertragungsverfahren für AWGN-Kanäle
- An improved QAM transmission scheme for AWGN channels
- Schéma de transmission QAM amélioré pour des canaux de type AWGN
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Zhou, Wei, Beijing 100086, CN
Zou, Li, Beijing 100088, CN
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04L 25/49 → (51) **H04L 5/14**

- (51) **H04L 27/02** (11) **2 134 047 A1**
- H04B 1/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07741217.9 (22) 06.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/057781 06.04.2007
- (87) WO 2008/129610 2008/44 30.10.2008
- (54) • SENDER UND SSB-SIGNALERZEUGUNGSVERFAHREN
- TRANSMITTER AND SSB SIGNAL GENERATION METHOD
- EMETTEUR ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'UN SIGNAL SSB
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NANRI, Masahiko, Osaka-shi, Osaka 540-5207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 134 050 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09250897.7 (22) 27.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 11.06.2008 US 60780 P
16.06.2008 US 61992 P
18.06.2008 US 73479 P
08.07.2008 US 79108 P
18.03.2009 US 406394
- (54) • Drahtlose Kommunikationssysteme und -verfahren unter Verwendung von Referenzsignalen
- Wireless communication systems and methods using reference signals
- Systèmes de communication sans fil et procédés utilisant des signaux de référence
- (71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 31040, TW
- (72) Ho, Chung-Lien, Hsinchu 31040, TW
Chen, Ren-Jr, Hsinchu 31040, TW
Zheng, Yan-Xiu, Hsinchu 31040, TW
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04L 27/36** (11) **2 134 053 A2**
- H03C 5/00** **H03D 13/00**
- H03F 1/02** **H03F 3/24**
- (25) En (26) En
- (21) 09012581.6 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.11.2005 US 737898 P
17.11.2006 US 561262
- (54) • Digitale Sender zur drahtlosen Kommunikation
- Digital transmitters for wireless communication
- Transmetteurs numériques pour communication sans fil
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Sahota, Gurkanwal S., San Diego, CA 92103, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 06851182.3 / 1 969 798

H04L 27/36 → (51) **H04L 27/34**

H04L 27/22 → (51) **H04B 10/158**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 134 048 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09002855.6 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 11.06.2008 JP 2008152894
- (54) • Trägerfrequenzfehlerdetektion in einem Mehrträgerempfänger

- (51) **H04L 27/34** (11) **2 134 051 A1**
- H04L 27/36** **H04L 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08305257.1 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Adaptives QAM-Übertragungsschema zur Verbesserung der Leistung in einem AWGN-Kanal

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 134 054 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08706697.3 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/070324 18.02.2008
- (87) WO 2008/116404 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 CN 200710090080
08.06.2007 CN 200710126115
- (54) • ENDGERÄT UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG SEINES AUSSEHENS
- A TERMINAL AND METHOD FOR MANAGING ITS APPEARANCE
- TERMINAL ET PROCÉDÉ DE GESTION DE SON APPARENCE

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) WANG, Rui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- ZHAO, Hui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 134 055 A1**
H04L 12/46 H04L 12/24

- (25) De (26) De
- (21) 08010510.9 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Konfiguration von sicheren Übertragungen von Daten zwischen sicheren Netzwerken*
- *Method for configuring the secure transmission of data between secure networks*
- *Procédé pour la configuration de transmissions sécurisées de données entre des réseaux sécurisés*

- (71) secunet Security Networks Aktiengesellschaft, Kronprinzenstrasse 30, 45128 Essen, DE
- (72) Roßberg, Michael Dipl.-Ing., 17498 Neuenkirchen, DE
- Schäfer, Günter Prof. D.-Ing., 98693 Ilmenau, DE
- Martius, Kai Dr., 01738 Dornhain, DE
- (74) Rohmann, Michael, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 134 056 A1**
(25) En (26) En

- (21) 08104350.7 (22) 10.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur automatischen und ferngesteuerten Durchführung von/einer Benutzeranwendung(en)*
- *Device and method for automatically and remotely managing execution of user application(s)*
- *Dispositif et procédé de gestion automatique et à distance de l'exécution d'application(s) utilisateur*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Conte, Alberto, 94230, CACHAN, FR
- Chakri, Al Mahdi, 75015, PARIS, FR
- (74) El Manouni, Josiane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 134 057 A1**
(25) En (26) En

- (21) 08290549.8 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zum Schützen eines paketbasierten Netzwerks vor Attacken und Sicherheitsgrenzknoten*
- *Method for protecting a packet-based network from attacks, as well as security border node*

- *Procédé pour protéger des attaques un réseau par paquets, et noeud de bordure de sécurité*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Wahl, Stefan, 71701 Schwieberdingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 134 058 A1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
- (21) 08290550.6 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zum Schützen eines Paketbasierten Netzwerks und Border-Node-Schutzsystem*
- *Method for portecting a packet based network and border node protection system*
- *Procédé de protection d'un réseau basé sur paquets et système de protection de noeuds de bordure*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Wahl, Stefan, 71701 Schwieberdingern, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 134 059 A1**
H04L 12/18 **H04W 28/06**

- (25) En (26) En
- (21) 09152935.4 (22) 16.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 13.06.2008 JP 2008155941
- (54) • *Inhaltverteilungssystem, Inhaltverteilungsvorrichtung, Endgerät und Inhaltverteilungsverfahren*
- *Content distributing system, content distributing apparatus, terminal device and content distributing method*
- *Système de distribution de contenu, appareil de distribution de contenu, dispositif terminal et procédé de distribution de contenu*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Furuta, Daitarou, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 134 060 A1**
(25) Fr (26) Fr

- (21) 09161035.2 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 FR 0853827

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Internetkommunikation bei der, der Angerufene auswählen kann welche Modalität kontaktiert wird*
- *Method and system of internet based communication wherein a called party can select the modality with which to be contacted*
- *Procédé et système de communication Internet dans lequel un appelé peut choisir suivant quelle modalité il veut être joint*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Aidan, Bruno, 91620 Nozay, FR
- Boussard, Mathieu, 91620 Nozay, FR
- Poussière, Fabrice, 91620 Nozay, FR
- Billault, Vincent, 91620 Nozay, FR
- Jabaud, Philippe, 91620 Nozay, FR
- Labrogere, Paul, 91620 Nozay, FR
- (74) Hedarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 134 061 A2**
H04W 12/12 **H04W 12/06**

- (25) En (26) En
- (21) 09161721.7 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 KR 20080054291
- 02.02.2009 KR 20090008131

- (54) • *Verfahren und System zum Schutz gegen nicht autorisierte Verwendung eines Endgeräts*
- *Method and system for protection against the unauthorised use of a terminal*
- *Procédé et système de protection contre l'utilisation non autorisée d'un terminal*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- (72) Ahn, Jung Hoon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Chun, Young Gun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 134 062 A2**
H04M 3/42

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09162099.7 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 FR 0853743

- (54) • *Anrufverwaltungsverfahren zwischen zwei Kommunikationssystemen und entsprechende Kommunikationssysteme*
- *Method for managing a call between two communication systems and associated communication systems*
- *Procédé de gestion d'un appel entre deux systèmes de communication et systèmes de communication associés*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Litteau, Jacques, 78160 Marly le Roi, FR
- Coulon, Stéphane, 92707 Colombes, FR
- Rey, Jean-François, 29200 Brest, FR
- (74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04L 29/06 → (51) **H04N 7/24**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/08**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 134 063 A2**
H04W 48/18

- (25) En (26) En
- (21) 09153364.6 (22) 20.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 12.05.2008 US 52432 P

- (54) • Verfahren und Vorrichtung für die Verwendung beim leichteren Zugang auf einen Kommunikationsdienst über einen WLAN-Hotspot
- Methods and apparatus for use in facilitating access to a communication service via WLAN hotspot
- Procédés et appareil pour une utilisation dans la facilitation de l'accès à un service de communication via un point d'accès WLAN

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Fedotenko, Denis, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Montemurro, Michael Peter, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Knowles, Michael, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Oerton, Kevin, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Quinn, Liam Ronald, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Salomone, Leonardo Jose Silva, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Cagne, Alain Rene, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 29/08 → (51) **G06F 9/445**

H04L 29/08 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/14 → (51) **H04L 12/24**

H04M 1/00 → (51) **G06F 3/033**

H04M 1/00 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 134 064 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08739155.3 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056031 28.03.2008
- (87) WO 2008/120701 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007091598
- (54) • TRAGBARE VORRICHTUNG
- PORTABLE DEVICE
- DISPOSITIF PORTABLE
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) OGATSU, Toshinobu, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 134 065 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09161163.2 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 KR 20080055078
- (54) • Tragbares Endgerät
- Portable terminal
- Terminal portable
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Lim, Hyun-Su, Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

H04M 1/02 → (51) **G06F 3/041**

H04M 1/247 → (51) **G09G 5/00**

H04M 1/2745 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 134 066 A1**
H04M 1/2745
- (25) En (26) En
- (21) 09160909.9 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 KR 20080048181
- (54) • Mobiles Endgerät und Verfahren zur Steuerung des mobilen Endgerätes
- Mobile terminal and method of controlling the mobile terminal
- Terminal mobile et procédé de contrôle du terminal mobile
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) Lee, Won Young, 153-023, SEOUL, KR
Hong, Kyung A, 153-023, SEOUL, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04M 1/725 → (51) **G06T 11/60**

H04M 1/725 → (51) **G10L 15/22**

H04M 1/725 → (51) **H04M 3/42**

- (51) **H04M 3/42** (11) **2 134 067 A1**
H04M 1/725
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09162551.7 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 FR 0803288
- (54) • Verfahren und System, das auf einen Anruf mit einer Nachricht antwortet, wobei die Nachricht auf den Status des Angerufenen zugeschnitten ist
- Method and system allowing for a response to a call with a message according to the status of the callee
- Procédé et système permettant de répondre à un appel par un message adapté au statut de l'appelé
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Guevel, Yann, 29228, BREST, FR
Dantec, Fabrice, 29228, BREST, FR
- (74) Nicolle, Olivier, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04M 3/42 → (51) **G06F 13/00**

H04M 3/42 → (51) **H04L 29/06**

H04M 3/53 → (51) **G06F 13/00**

- (51) **H04M 11/04** (11) **2 134 068 A1**
H04L 12/28
- (25) En (26) En
- (21) 08162009.8 (22) 07.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 10.06.2008 US 136118
- (54) • Steuermodul für Sicherheitssystem
- Security system control module
- Module de commande de système de sécurité

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Chantelou, Olivier, Cuberte, 06560 Valbonne, FR
Legris, Laurent, 236 Chemin de Carel 06810 Auribeau sur siagne, FR
Kaag, Francois, Domaine des Sources 06370 Mouans Sartoux, FR
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04M 19/04** (11) **2 134 069 A1**
H04M 1/725

- (25) En (26) En
- (21) 08158103.5 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Benutzerschnittstelle zur Vorschau von Benachrichtigungen
- User interface for previewing notifications
- Interface d'utilisateur pour la prévisualisation de notifications
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Vander Veen, Raymond, Waterloo Ontario N2V 2M6, CA
Klassen, Gerhard D, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heys-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **2 134 070 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09156214.0 (22) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 13.06.2008 KR 20080055771
- (54) • Elektronischer Bilderrahmen und Bildanzeigeverfahren dafür
- Electronic picture frame and image display method thereof
- Cadre de photo électronique et procédé d'affichage d'images correspondant
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Jho, Soo-hyun, Gyeonggi-do 205-1303, KR
- (74) Grootsholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H04N 1/00** (11) **2 134 071 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09160714.3 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 JP 2008153094
- (54) • Bildlesevorrichtung
- Image reading device
- Dispositif de lecture d'images
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Nokami, Yohei, Tokyo 100-8310, JP
Endo, Takafumi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H04N 1/00 → (51) **G06F 9/44**

(51) **H04N 1/32** (11) **2 134 072 A2**
G06F 9/44(25) En (26) En
(21) 09169285.5 (22) 23.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 27.03.1998 JP 8009098

(54) • *Bildverarbeitungsrichtung, Steuerungs-*
verfahren für die Bildverarbeitungsrichtung
und Speichermedium mit dem
Steuerungsprogramm für die Bildverarbeitungs-
richtung• *Image processing apparatus, control*
method of image processing apparatus,
and storage medium storing therein control
program for image processing appar-
atus• *Appareil de traitement d'images, procédé*
de contrôle de l'appareil de traitement
d'images, et support de stockage y
stockant le programme de contrôle pour
l'appareil de traitement d'images(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Yamamoto, Masahito, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd 3 The
Square Stockley Park Uxbridge Middlesex,
UB11 1ET, GB

(62) 99302231.8 / 0 946 046

(51) **H04N 1/401** (11) **2 134 073 A1**
H04N 1/60(25) En (26) En
(21) 08305260.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Rechteckige Kalibriertafel zur Kalibrierung*
einer Farbvorrichtung
• *Rectangular calibration chart for calibration*
of color device• *Tableau d'étalonnage rectangulaire pour*
l'étalonnage d'un dispositif de couleur(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR(72) Blonde, Laurent, 35440 Montreuil sur Ille, FR
Stauder, Jürgen, 35440 Montreuil sur Ille, FR
Moine, Caroline, 35000 Rennes, FR(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson mul-
timedia Patent Department 46 Quai A. Le
Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR**H04N 1/46** → (51) **G06T 1/00**(51) **H04N 1/60** (11) **2 134 074 A2**(25) En (26) En
(21) 09162398.3 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 US 138846

(54) • *Druckvermittlungsvorrichtung*• *Print mediator*• *Médiateur d'impression*(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100
Clinton Avenue South, Rochester, New York
14644, US(72) Roulland, Frederic, 34820, Le Versoud, FR
Willamowski, Jutta, 38000, Grenoble, FR
Colombino, Tommaso, 38000, Grenoble, FR
Martin, David, 38000, Grenoble, FR(74) O'Neill, Jacki, 38000, Grenoble, FR
Braun, Karen M., Fairport, NY 14450, US
Rolleston, Robert J., Rochester, NY 14625,
US

(71) Sprague, Mary Ann, Macedon, NY 14502, US

(74) Woolfe, Geoffrey J., Umina Beach, New
South Wales 2257, AU
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE**H04N 1/60** → (51) **G06T 1/00****H04N 1/60** → (51) **H04N 1/401**(51) **H04N 5/00** (11) **2 134 075 A1**
H04N 5/445 H04N 5/44(25) En (26) En
(21) 09162358.7 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 JP 2008154836

(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung,*
Informationsverarbeitungsverfahren und
entsprechendes Programm• *Information processing apparatus, infor-*
mation processing method, and program• *Appareil de traitement d'informations,*
procédé et programme de traitement
d'informations(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

(72) Yamashita, Yumi, Tokyo 108-0075, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-
und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331
München, DE**H04N 5/00** → (51) **G06F 3/06****H04N 5/00** → (51) **H04N 7/173**(51) **H04N 5/217** (11) **2 134 076 A2**(25) En (26) En
(21) 09162332.2 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 JP 2008152808

(54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung defekter Pixel*
und Verfahren zur Verarbeitung defekter
Pixel• *Defective pixel processing device and*
defective pixel processing method• *Dispositif de traitement de pixel défectueux*
et procédé de traitement de pixel défec-
tueux(71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimo-
numabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa
211-8668, JP(72) Katou, Yusuke, Kawasaki Kanagawa 211-
8668, JP(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE**H04N 5/217** → (51) **A61B 6/00**(51) **H04N 5/225** (11) **2 134 077 A1**
H01R 13/631 **H01R 13/627**
H01R 12/22(25) En (26) En
(21) 09164256.1 (22) 12.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR(54) • *Struktur zur Montage einer Kameraeinheit*
auf eine Leiterplatte
• *Structure for mounting a camera unit to a*
circuit-board• *Structure pour l'assemblage d'une caméra*
sur une carte de circuit(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Chen, Chao, Waterloo Ontario N2L 2T8, CA

(74) Holmes, John A, Waterloo Ontario N2L 2T3,
CA(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(62) 04016327.1 / 1 622 362(51) **H04N 5/225** (11) **2 134 078 A1**
A61B 1/04 **G02B 23/24**
G03B 17/02 **H04N 5/335**(25) Ja (26) En
(21) 07829039.2 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/069299 02.10.2007

(87) WO 2008/087771 2008/30 24.07.2008

(30) 16.01.2007 JP 2007007430

(54) • *ABBILDUNGSEINRICHTUNG UND ENDO-*
SKOP
• *IMAGING DEVICE, AND ENDOSCOPE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE ET ENDOSCOPE*(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,
Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-
0072, JP

(72) ISHII, Hiroshi, Tokyo 151-0072, JP

ISHIDA, Yuya, Tokyo 151-0072, JP

KUMEI, Kazuhiro, Tokyo 151-0072, JP

AKIBA, Kazuyoshi, Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE**H04N 5/225** → (51) **H04N 5/91**(51) **H04N 5/232** (11) **2 134 079 A1**(25) En (26) En
(21) 09251540.2 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.06.2008 JP 2008155460

(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildge-*
bungsvorrichtung, Bildverarbeitungsver-
fahren und Programm
• *Image processing apparatus, imaging*
apparatus, image processing method and
program• *Appareil de traitement d'images, appareil*
d'imagerie, procédé et programme de
traitement d'images(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP(72) Tamaru, Masaya, Kurokawa-gun Miyagi 981-
3496, JP(74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB(51) **H04N 5/262** (11) **2 134 080 A2**(25) En (26) En
(21) 09251432.2 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 JP 2008153557

(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung,*
Bildaufnahmesystem, Wiedergabesteue-
ungsverfahren, Aufnahmesteuerungsver-
fahren und Programm• *Information processing apparatus, image-*
capturing system, reproduction control
method, recording control method, and
program• *Appareil de traitement d'informations,*
système de capture d'images, procédé de
contrôle de reproduction, procédé de
contrôle d'enregistrement, et programme(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

- (72) Kimura, Manabu, Tokyo 108-0075, JP
Kanesaka, Tomoki, Tokyo 108-0075, JP
Tani, Yusuke, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Ealey, Douglas Ralph, et al, D Young & Co,
120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/262** (11) **2 134 081 A1**
G11B 27/034 **H04N 5/91**
H04R 3/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 07713576.2 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/000194 09.03.2007
- (87) WO 2008/111113 2008/38 18.09.2008
- (54) • *EFFEKT-EINRICHTUNG, AV-VERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND PROGRAMM*
• *EFFECT DEVICE, AV PROCESSING DEVICE AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE CRÉATION D'EFFET, DISPOSITIF ET PROGRAMME DE TRAITEMENT AUDIO-VIDÉO*

- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome
Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
- (72) NISHIKAWA, Yasumasa, Tokorozawa-shi
Saitama 359-8522, JP
TAKAHASHI, Shinji, Tokorozawa-shi Saitama
359-8522, JP
KOIZUMI, Shinya, Tokorozawa-shi Saitama
359-8522, JP
MIYAKURA, Takeo, Tokorozawa-shi Saitama
359-8522, JP
AJIKI, Sumie, Tokorozawa-shi Saitama 359-
8522, JP

- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

H04N 5/262 → (51) **B60R 1/00**

H04N 5/265 → (51) **B60R 1/00**

(51) **H04N 5/272** (11) **2 134 082 A1**
G06T 1/00 **H04N 9/74**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720650.4 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/000783 28.03.2008
- (87) WO 2008/126371 2008/43 23.10.2008
- (30) 02.04.2007 JP 2007120125
- (54) • *BILD-SYNTHESYSTEM*
• *BILD-SYNTHESYSTEMVERFAHREN UND BILD-SYNTHESYSTEM*
• *IMAGE SYNTHESIZING METHOD AND IMAGE SYNTHESIZING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SYNTHÉTISATION D'IMAGE*

- (71) M.Soft Co., Ltd., 2-18-10 Higashiueno Tai-
tō-ku, Tokyo 110-0015, JP
- (72) KATAOKA, Kouji, Tokyo 110-0015, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

H04N 5/32 → (51) **A61B 6/00**

H04N 5/335 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H04N 5/445** (11) **2 134 083 A1**
G06F 3/023

- (25) En (26) En
- (21) 08290546.4 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und System zum Umschalten zwischen Videoquellen*
• *Method and system for switching between video sources*
• *Procédé et système de commutation entre sources vidéo*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008
Paris, FR

- (72) Tytgat, Donny, 8710 Ooigem, BE
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et
al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517
GK The Hague, NL

H04N 5/445 → (51) **H04N 5/00**

(51) **H04N 5/76** (11) **2 134 084 A1**
G11B 19/00 **G11B 20/00**
G11B 20/10 **G11B 31/00**
H04N 5/765 **H04N 7/173**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720293.3 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/000379 28.02.2008
- (87) WO 2008/108070 2008/37 12.09.2008
- (30) 01.03.2007 JP 2007050992
- (54) • *DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND LEISTUNGSREGELVERFAHREN*
• *DATA PROCESSING DEVICE AND POWER CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ALIMENTATION*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) SUZUKI, Yousuke, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
NAGAI, Takahiro, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
YANO, Takashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207,
JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060
Bremen, DE

(51) **H04N 5/76** (11) **2 134 085 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09169880.3 (22) 21.01.2003
- (84) DE FR GB
- (30) 22.01.2002 JP 2002013103
15.01.2003 JP 2003006889

- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Image processing apparatus and control method thereof*
• *Appareil de traitement d'image et procédé de commande*

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,
JP
- (72) Ono, Kenichiro, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe
Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge
Middlesex, UB11 1ET, GB

(62) 03250351.8 / 1 330 118

(51) **H04N 5/76** (11) **2 134 086 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09250954.6 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 09.06.2008 JP 2008150909

- (54) • *Aufzeichnungsvorrichtung, Aufzeichnungsverfahren, Aufzeichnungsmedium und Aufzeichnungssystem*
• *Recording apparatus, recording method, recording medium, and recording system*
• *Appareil d'enregistrement, procédé d'enregistrement, support d'enregistrement et système d'enregistrement*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,
Tokyo, JP
- (72) Morinaga, Takeo, Tokyo, JP
- (74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/76 → (51) **H04N 5/782**

H04N 5/765 → (51) **H04N 5/76**

(51) **H04N 5/782** (11) **2 134 087 A1**
H04N 5/76

- (25) En (26) En
- (21) 09011157.6 (22) 08.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- (30) 09.02.2001 US 781111
- (54) • *Speicherraumgebrauchsoptimierung in einem Videodatenaufnahmesystem*
• *Optimizing use of storage space in a video data recording system*
• *Optimalisation de l'utilisation d'espace d'emmagasinage dans un système d'enregistrement de données vidéo*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) Potrebic, Peter J., Calistoga CA 94515, US
Horowitz, Steven M., Los Altos CA 94024,
US
Smith, Geoffrey R., Mountain View CA
94043, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(62) 02002877.5 / 1 231 786

(51) **H04N 5/91** (11) **2 134 088 A1**
H04N 5/225

- (25) Ja (26) En
- (21) 08738825.2 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/055530 25.03.2008
- (87) WO 2008/123228 2008/42 16.10.2008
- (30) 27.03.2007 JP 2007082692
08.08.2007 JP 2007206521
03.09.2007 JP 2007228401

- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE*

- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori
2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) SHIOJI, Masahiro, Moriguchi-shi Osaka, JP
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, Marks & Clerk LLP
Sussex House 83-85 Mosley Street, Man-
chester M2 3LG, GB

H04N 5/91 → (51) **H04N 5/262**

(51) **H04N 5/913** (11) **2 134 089 A1**
H04N 9/64

- (25) En (26) En
- (21) 08305248.0 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zum Anzeigen von Farben unter Verwendung von fünf Primärfarben, die es ermöglichen, dass alle Farben für die meisten Zuschauer metamerisch sind
 - Method to display colors using five primaries that allow colors to be metameric for most of the viewers
 - Procédé d'affichage de couleurs utilisant cinq couleurs primaires qui permettent aux couleurs d'être métamériques pour la plupart des spectateurs
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Sacre, Jean-Jacques, 35410 Chateaugiron, FR
- Bourdon, Pascal, 35340 Le Grand Fougeray, FR
- Vigouroux, Jean-Ronan, 35000 Rennes, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 7/01 → (51) H04N 7/32

H04N 7/08 → (51) H04N 7/24

- (51) **H04N 7/16** (11) **2 134 090 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09160932.1 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.05.2008 US 130529
- (54) • System und Verfahren zur Bereitstellung von digitalem Inhalt
- System and method for providing digital content
- Système et procédé pour fournir un contenu numérique

(71) NBC Universal, Inc., 30 Rockefeller Plaza, New York, NY 10112, US

(72) Hogan, Daniel Edward, Stamford, CT 06901, US

Greenbaum, Adam, New York, NY 10016, US

Gray, Thomas, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 134 091 A1**
H04N 7/24 **H04N 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09162359.5 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 JP 2008155455
07.04.2009 JP 2009092675
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Inhaltsbereitstellung, Verfahren und Vorrichtung für den Inhaltsempfang, Programm und Downloadsystem für Inhalte
- Content providing apparatus and method, content receiving apparatus and method, program, and content downloading system
- Appareil et procédé de fourniture du contenu, appareil de réception de contenu et procédé, programme et système de téléchargement de contenu

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Kitazato, Naohisa, Tokyo 108-0075, JP

Dewa, Yoshiharu, Tokyo 108-0075, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 134 092 A1**
H04N 7/26

- (25) Ja (26) En

- (21) 08739439.1 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056325 31.03.2008
- (87) WO 2008/120777 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007094015
- (54) • VORRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR INFORMATIONSVERARBEITUNG
- INFORMATION PROCESSING APPARATUS AND METHOD, AND PROGRAM
- APPAREIL ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, ET PROGRAMME

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) SUNAHARA, Sei, Tokyo 108-0075, JP

(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

H04N 7/173 → (51) H04H 20/28

H04N 7/173 → (51) H04N 5/76

H04N 7/173 → (51) H04N 7/24

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 134 093 A1**
H04N 7/08
- (25) Zh (26) En
- (21) 08700098.0 (22) 10.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/070074 10.01.2008
- (87) WO 2008/119265 2008/41 09.10.2008
- (30) 03.04.2007 CN 200710087397
- (54) • VERFAHREN, SERVER, ENDGERÄT UND SYSTEM ZUR AKTUALISIERUNG EINES ELEKTRONISCHEN DIENSTFÜHRERS
- A METHOD, SERVER, TERMINAL AND SYSTEM FOR UPDATING ELECTRONIC SERVICE GUIDE
- PROCÉDÉ, SERVEUR, TERMINAL ET SYSTÈME PERMETTANT D'ACTUALISER UN GUIDE ÉLECTRONIQUE DE SERVICES

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN

(72) ZHANG, Jie, Shenzhen Guangdong 510129, CN

ZHANG, Chuxiong, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **2 134 094 A1**
H04N 7/173

- (25) En (26) En
- (21) 08305262.1 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Verfahren und System zur Durchführung von Transaktionen auf Multimedia-Strömen, die über eine Kette von Beitragsherstellern erzeugt werden
- Method and system for performing transactions on multimedia streams being produced over a chain of contributing producers
- Procédé et système pour effectuer des transactions sur des flux multimédia étant produits sur une chaîne de producteurs contribuant

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (72) Dobbelaere, Philippe, 2520 Broechem, BE
- Damas, Florian, 2018 Antwerpen, BE
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H04N 7/24** (11) **2 134 095 A1**
H04L 29/06

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09162441.1 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.06.2008 FR 0853875
- (54) • Übertragungsverfahren von Inhalten in Schichten durch ausgewählte Einheiten von Basisstationen einer Funkinfrastruktur
- Method for transmitting content in layers by chosen units of base stations of a radio infrastructure
- Procédé de transmission de contenus en couches par des ensembles choisis de stations de base d'une infrastructure radio

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Alberi Morel, Marie Line, 91620 Nozay, FR

Sayadi, Bessm, 91620 Nozay, FR

(74) Ameline, Jean-Paul B.C., Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04N 7/24 → (51) H04N 7/173

(51) **H04N 7/26** (11) **2 134 096 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08305266.2 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Kodierung von Videodaten in skalierbarer Weise über ein hierarchisches Bewegungsschätzgerät
- Method and device for encoding video data in a scalable manner using a hierarchical motion estimator
- Procédé et dispositif d'encodage de données vidéo de manière extensible à l'aide d'un estimateur de mouvement hiérarchique

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Urban, Fabrice, 92648 Boulogn Cedex, FR

Nezan, Jean-François, 92648 Boulogn Cedex, FR

Raulet, Mickael, 92648 Boulogn Cedex, FR

Guillotel, Philippe, 92648 Boulogn Cedex, FR

(74) Huchet, Anne, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

H04N 7/26 → (51) H04N 7/173

(51) **H04N 7/30** (11) **2 134 097 A1**
H04N 7/50

- (25) En (26) En
- (21) 09168411.8 (22) 27.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.04.2002 JP 2002112665
- (54) • Bildkodierungsverfahren und Bildkodierungs- und Bilddekodierungs- verfahren und Bilddekodierungs- vorrichtung
- Picture coding method and apparatus and decoding method and apparatus
- Procède et appareil de codage d'image et procede et appareil de decodage d'image

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Abe, Kiyofumi, Osaka 540-6207, JP
Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP
Kondo, Satoshi, Osaka 540-6207, JP
Hagai, Makoto, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 06123468.8 / 1 744 561
05017701.3 / 1 596 608
03715476.2 / 1 478 188

(51) **H04N 7/32** (11) **2 134 098 A1**
H04N 7/01

(25) Ja (26) En
(21) 07740142.0 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/056704 28.03.2007
(87) WO 2008/120330 2008/41 09.10.2008
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN, BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM UND AUFLÖSUNGSMEDIUM*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS, IMAGE PROCESSING METHOD, IMAGE PROCESSING PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
(72) TANAKA, Yoshitaka, Tsurugashima-shi Saitama 350-2288, JP
MITO, Kenji, Tsurugashima-shi Saitama 350-2288, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/30**

H04N 9/31 → (51) **H04N 9/73**

H04N 9/64 → (51) **H04N 5/913**

(51) **H04N 9/73** (11) **2 134 099 A1**
H04N 9/31 **H04N 17/04**

(25) En (26) En
(21) 08305261.3 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Kompensation räumlicher Ungleichheiten von Abbildungsvorrichtungen*
• *Method of compensation for spatial non-uniformities of image devices*
• *Procédé de compensation de non-uniformités spatiales de dispositifs à images*
(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Blonde, Laurent, 35440, Montreuil sur Ille, FR
Stauder, Jürgen, 35440, Montreuil sur Ille, FR
Moine, Carolone, 35000, Rennes, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 9/74 → (51) **H04N 5/272**

(51) **H04N 13/00** (11) **2 134 100 A1**
G03B 35/00

(25) En (26) En
(21) 09009158.8 (22) 13.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 14.04.2001 KR 20010020083
(54) • *Verfahren zur Herstellung von dreidimensionalen Bildern, die mit dem bloßen Auge ohne 3-D-Brille oder spezieller Anzeige gesehen werden können, und 3-D-Kamera*
• *Method of producing three dimensional images that can be watched by naked single eye without 3-D-eyeglasses or special display, and 3-D camera*
• *Procédé de production d'images tridimensionnelles qui peuvent être consultées par un seul œil nu sans lunettes 3D ni affichage spécial, et caméra 3D*
(71) Kim, Seong-Do, Landhausstrasse 17, 69115 Heidelberg, DE
(72) Kang, Seung-Yeon, 137-049 Seoul, KR
(74) Lang, Friedrich, et al. Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
(62) 02718673.3 / 1 379 909

H04N 17/04 → (51) **H04N 9/73**

(51) **H04Q 3/00** (11) **2 134 101 A1**

(25) En (26) En
(21) 08104385.3 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *IN-Dienst-freie Umwandlung in Voice-Mails*
• *IN service free divert to voice mail*
• *Service IN pour diriger vers une messagerie vocale*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Treschau, Claudio, 10318 Berlin, DE
Wiegand, Thomas, 34576 Homburg Efze, DE
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

H04Q 7/20 → (51) **H04J 11/00**

H04Q 7/20 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/22** (11) **2 134 102 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 08714911.8 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/000458 07.03.2008
(87) WO 2008/110064 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 CN 200710064344
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND EINRICHTUNG ZUM FREIGEBEN DES INTERNET-PROTOKOLL-VERBINDUNGSLADENS IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR RELEASING INTERNET PROTOCOL CONNECTING LOADING IN COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE LIBÉRATION D'UN CHARGEMENT DE CONNEXION DE PROTOCOLE INTERNET DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Da Tang Mobile Communications Equipment Co., Ltd., No. 40 Xue Yuan Road Hai Dian District, Beijing 100083, CN
(72) XIONG, Chunshan, Beijing 100083, CN
JIANG, Yihua, Beijing 100083, CN
XU, Hui, Beijing 100083, CN

XI, Jiande, Beijing 100083, CN
LIANG, Huarui, Beijing 100083, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **2 134 103 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 08715007.4 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/000554 20.03.2008
(87) WO 2008/113262 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 CN 200710038486
(54) • *SCHEDULING-VERFAHREN FÜR MBMS, SCHEDULING-EINRICHTUNG UND BASISSTATION MIT EINER SCHEDULING-EINRICHTUNG*
• *SCHEDULING METHOD DIRECTED TO MBMS, SCHEDULING DEVICE AND BASE STATION INCLUDING SCHEDULING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE PROGRAMMATION POUR MBMS, DISPOSITIF DE PROGRAMMATION ET STATION DE BASE COMPRENANT CE DISPOSITIF*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) CHEN, Yu, Shanghai 201206, CN
WANG, He, Shanghai 201206, CN
XING, Pingping, Shanghai 201206, CN
WANG, Yonggang, Shanghai 201206, CN
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 134 104 A1**
H04Q 7/20

(25) Ja (26) En
(21) 08721545.5 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054127 07.03.2008
(87) WO 2008/111502 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007061090
(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN, FUNKBASISSTATION UND KNOTEN DER OBEREN EBENE*
• *MOBILE COMMUNICATION METHOD, RADIO BASE STATION, AND UPPER LEVEL NODE*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE, STATION DE BASE RADIO, ET NŒUD DE NIVEAU SUPÉRIEUR*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) MOTEKI, Masayuki c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
HAPSAR, Wuri, Andaramawanti c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
SHIMAZU, Yoshitsugu c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
KATO, Yasuhiro c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
NAKAMURA, Takehiro c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04Q 11/00 → (51) **H04B 10/12**

H04R 3/00 → (51) **H04N 5/262**

(51) **H04R 3/04** (11) **2 134 105 A1**
H04S 7/00

(25) En (26) En
(21) 08010723.8 (22) 12.06.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Tonverarbeitungsvorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung von Frequenzzeichenschafskorrekturen für ein Toneingangssignal*
- *Audio processing device and method of performing frequency characteristic correction processing for an audio input signal*
- *Dispositif de traitement audio et procédé pour effectuer un traitement de correction de caractéristiques de fréquence pour un signal d'entrée audio*

(71) Alpine Electronics, Inc., 1-1-8 Nishi Gotanda Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Spraggon-Hernandez, Tadeo, 80807 München, DE

(74) Klunker . Schmitt-Nilsson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H04R 5/027 → (51) G10H 1/00

(51) **H04R 25/00** (11) **2 134 106 A1**

(25) De (26) De
(21) 09155856.9 (22) 23.03.2009

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

AL BA RS

(30) 13.05.2008 DE 102008023352

- (54) • *Hörgerät und Energieladegerät sowie zugehöriges Verfahren*
 - *Hearing aid and energy charger and accompanying method*
 - *Appareil auditif et appareil de chargement en énergie et procédé correspondant*
- (71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
- (72) Boguslavskij, Mihail, 96450 Coburg, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 134 107 A2**

(25) En (26) En
(21) 09162476.7 (22) 11.06.2009

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

(30) 11.06.2008 US 131659 P

- (54) • *Hörgerät mit verbesserter Belüftung und Miniaturlautsprecher hierfür*
 - *Hearing instrument with improved venting and miniature loudspeaker therefore*
 - *Appareil auditif avec aération améliorée et haut-parleur miniature correspondant*
- (71) Sonion Nederland B.V., Zekeringsstraat 9 A, 1014 BM Amsterdam, NL
- (72) van Halteren, Aart Zeger, 1447 EG, Hobrede, NL
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **H04S 1/00** (11) **2 134 108 A1**

(25) En (26) En
(21) 09007707.4 (22) 10.06.2009

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

(30) 10.06.2008 JP 2008152041

- (54) • *Tonverarbeitungsvorrichtung, Lautsprechervorrichtung und Tonverarbeitungsverfahren*
- *Sound processing device, speaker apparatus, and sound processing method*

• *Dispositif de traitement sonore, appareil de haut-parleur et procédé de traitement sonore*

(71) Yamaha Corporation, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP

(72) Katayama, Masaki, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP

Moriya, Naoya, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04S 7/00 → (51) G10H 1/00

H04S 7/00 → (51) H04R 3/04

(51) **H04W 4/02** (11) **2 134 109 A2**

H04W 12/08 **H04W 64/00**

H04W 12/02 **H04W 88/16**

(25) En (26) En

(21) 09171344.6 (22) 12.02.2003

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

(30) 13.02.2002 JP 2002034796

- (54) • *Ortungssystem mit erhöhter Sicherheit*
 - *Location System with Enhanced Security*
 - *Système de localisation à sécurité élevée*
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) Ishii, Kenichi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 08158321.3 / 1 973 371
03002694.2 / 1 337 123

(51) **H04W 8/08** (11) **2 134 110 A1**

(25) En (26) En
(21) 09012340.7 (22) 31.08.2007

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

(30) 06.09.2006 JP 2006241684

11.09.2006 JP 2006245719

- (54) • *Kommunikationssystem mit Netzwerkbasis-IP-Mobilitätsprotokoll, Steuerungsvorrichtung, Router und Kommunikationsverfahren dafür*
- *Communication system using network base IP mobility protocol, control apparatus, router and communication method thereof*
- *Système de communication utilisant un protocole de mobilité IP à commande réseau, appareil de contrôle, routeur et son procédé de communication*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Toyokawa, Suguru, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

Aramoto, Masafumi, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(62) 07806489.6 / 2 068 507

(51) **H04W 8/26** (11) **2 134 111 A1**

(25) En (26) En
(21) 08158085.4 (22) 12.06.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *System und Verfahren für die Rekonfiguration eines zellularen Netzwerks*
- *System and method for reconfiguring a cellular network*
- *Système et procédé pour la reconfiguration d'un réseau cellulaire*

(71) TeliaSonera Finland Oyj, Teollisuuskatu 15, 00510 Helsinki, FI

(72) Huoviala, Rauno, 00530, Helsinki, FI

Pihlajamäki, Antti, 00580, Helsinki, FI

(74) Niemi, Hakan Henrik, Kolster Oy AB Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04W 8/26** (11) **2 134 112 A1**

H04W 12/08 **H04W 84/12**

H04W 8/24

(25) En (26) En

(21) 09005536.9 (22) 20.04.2009

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

(30) 11.06.2008 TW 97121665

- (54) • *Drahtlose Vorrichtung und Verfahren zur automatischen Herstellung einer drahtlosen Verbindung*
 - *Wireless device and method for automatically establishing wireless connection*
 - *Dispositif sans fil et procédé pour établir automatiquement une connexion sans fil*
- (71) ASUSTek Computer Inc., No. 150 Li-Te Rd., Peitou Taipei, Taiwan, CN
- (72) Yeh, Chien-Chih, Peitou Taipei, Taiwan, CN
- Wang, Chun-Jui, Peitou Taipei, Taiwan, CN
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

H04W 12/02 → (51) H04W 4/02

(51) **H04W 12/06** (11) **2 134 113 A1**

(25) En (26) En
(21) 09169394.5 (22) 17.11.2005

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

(30) 28.06.2005 JP 2005189061

- (54) • *Sicherheitseinstellsystem*
 - *Security setting system*
 - *Système de configuration de sécurité*
- (71) Buffalo Inc., 4-15, Shibata-Hondori, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi 457-8520, JP
- (72) Ishidoshiro, Takashi, Nagoya-shi Aichi 457-8520, JP
- (74) Sorenti, Gino, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
- (62) 05257090.0 / 1 739 880

H04W 12/06 → (51) H04L 29/06

(51) **H04W 12/08** (11) **2 134 114 A1**

H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 08290534.0 (22) 10.06.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung für ein Endgerät des Zugangs auf einen Dienst, auf ein Endgerät und auf ein mobiles Endgerät, das ein derartiges Verfahren ausführt*
 - *Method for providing to an end device access to a service, to an end device and to a mobile terminal realizing such a method*
 - *Procédé de fourniture à un dispositif terminal d'un accès à un service, à un dispositif terminal et à un terminal mobile réalisant ledit procédé*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Trappeniers, Lieven, 2200 Herentals (Noorderwijk), BE
- Heikens, Heico, 2060 Antwerp, BE

Lou, Zhe, 2000 Antwerp, BE
Lauwers, Thais, 1000 Brussels, BE
Godon, Marc Bruno Frieda, 1840 Londerzeel, BE
Criel, Johan Georges Prosper, 9000 Gent, BE
Clays, Laurence Annie Hugo Marie, 9000 Gent, BE
Coppens, Toon, 2500 Lier, BE
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel-Lucent Bell NV Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

H04W 12/08 → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04W 12/12** (11) **2 134 115 A1**
H04W 24/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 09162474.2 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2008 FR 0853903
(54) • *Detektion von anormalen Verhalten des Datenverkehrs von einem mobilen Endgerät in einem Radio-Kommunikationssystem*
• *Detection of abnormal behavior of traffic transmitted from a mobile terminal in a radiocommunication network*
• *Detection d'anomalie de trafic emis par un terminal mobile dans un réseau de radiocommunication*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Dubois, Jean-Marie, 78141, VELIZY, FR
Raynaud, René, 91620, NOZAY, FR
(74) Hedarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04W 12/12 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 16/26** (11) **2 134 116 A1**
(25) En (26) En
(21) 08158040.9 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Identifizierung von mindestens einem Endgerät, für das zwischen dem mindestens einen Endgerät und einer Basisstation übertragene Signale mittels Relais weitergeleitet werden müssen*
• *Method and a device for identifying at least one terminal for which signals transferred between the at least one terminal and a base station have to be relayed by a relay*
• *Procédé et dispositif pour identifier au moins un terminal dont les signaux sont transférés vers au moins un terminal et station de base qui doit être retransmise par un relais*
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) Bonneville, Hervé, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Brunel, Loïc, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Castelain, Damien, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Gresset, Nicolas, 35708 Rennes Cedex 7, FR

(74) Maillet, Alain, Cabinet LE GUEN MAILLET 5, place Newquay BP 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04W 16/26** (11) **2 134 117 A1**
H04W 40/22 **H04W 88/08**

(25) En (26) En
(21) 08158043.3 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung mindestens eines Endgerätes, für das Signale, welche zwischen mindestens dem einen Endgerät und einer Basisstation eines drahtlosen zellularen Telekommunikationsnetzes übertragen werden, über ein Relay weitergeleitet werden müssen*
• *Method and a device for determining at least one terminal for which signals transferred between the at least one terminal and a base station of a wireless cellular telecommunication network have to be relayed by a relay*
• *Dispositif et procédure pour la détermination d'au moins un terminal, pour lequel les signaux sont transférés entre le terminal et une station de base d'un réseau de télécommunication cellulaire, et ils doivent être transmis par un relais*
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) Bonneville, Hervé, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Brunel, Loïc, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Gresset, Nicolas, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Mottier, David, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Castelain, Damien, 35708 Rennes Cedex 7, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet LE GUEN MAILLET 5, place Newquay BP 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

H04W 28/06 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 36/00** (11) **2 134 118 A2**
(25) En (26) En
(21) 09153526.0 (22) 24.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 09.06.2008 JP 2008151041
(54) • *Basisstation und Frequenzwechselverfahren in einem mobilen Kommunikationssystem*
• *Base station and frequency changing method in mobile communication system*
• *Station de base et procédé de changement de fréquence dans un système de communication mobile*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Kaginushi, Hiroshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Minamino, Kenichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kanayama, Hirokazu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Holtby, Christopher Lawrence, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 36/00 → (51) **G06Q 10/00**

(51) **H04W 36/04** (11) **2 134 119 A1**
H04W 88/08
(25) En (26) En
(21) 08158037.5 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Gerät zur Entscheidung einer Modusumschaltung eines Telekommunikationsgerätes*
• *Method and a device for deciding if the operating mode of a telecommunication device has to be switched into a different operating mode*
• *Procédé et appareil pour décider le changement de mode d'operation d'un appareil de télécommunication*
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) Bonneville, Hervé, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Brunel, Loïc, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Castelain, Damien, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Gresset, Nicolas, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Mottier, David, 35708 Rennes Cedex 7, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet LE GUEN MAILLET 5, place Newquay BP 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04W 36/08** (11) **2 134 120 A1**
H04W 24/02

(25) En (26) En
(21) 09162637.4 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2008 JP 2008155745
(54) • *Mobilkommunikationssystem, Wartungsendgerät, Verfahren zur Optimierung von Informationen benachbarter Zellen, Programm und Aufzeichnungsmittel*
• *Mobile communication system, maintenance terminal, adjacent cell information optimizing method, program, and recording medium*
• *Système de communication mobile, terminal de maintenance, procédé d'optimisation d'informations de cellules adjacentes, programme, et support d'enregistrement*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Hasegawa, Yasuhiro, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

H04W 40/22 → (51) **H04W 16/26**

(51) **H04W 48/02** (11) **2 134 121 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157911.2 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Serviceblockierung in zellularem Funksystem*
- *Blocking of service in cellular radio system*
- *Blocage du service d'un système radio cellulaire*
- (71) NetHawk Oyj, Elekroniikkatie 2A, 90570 Oulu, FI
- (72) Toppinen, Hannu, 90450 Kempele, FI
- Pauna, Janne, 91910 Tupos, FI
- (74) Pykälä, Timo Tapani, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04W 48/02** (11) **2 134 122 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08300222.0 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Steuerung des Zugangs zu einem Kommunikationsnetzwerk unter Verwendung einer lokalen Gerätedatenbank und einer gemeinsam genutzten Gerätedatenbank*
- *Controlling access to a communication network using a local device database and a shared device database*
- *Contrôle d'accès à un réseau de communication en utilisant une base de données de dispositif locale et une base de données de dispositif commune*
- (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Bouckaert, Philippe, 06901, Sophia-Antipolis, FR
- Azouf, Nadia, 06901, Sophia-Antipolis, FR
- Macheboeuf, Guy, 06901, Sophia-Antipolis, FR
- (74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H04W 48/16** (11) **2 134 123 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08157849.4 (22) 09.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zur IF/IRAT-Messzuweisung*
- *Method and system and device for IF/IRAT measurement allocation*
- *Procédé, système et dispositif pour l'affectation de mesures IF/IRAT*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Lindoff, Bengt, 237 36, Bjäred, SE
- Palenius, Torgny, 246 57, Barsebäck, SE
- (74) Boesen, Johnny Peder, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **H04W 48/16** (11) **2 134 124 A1**
H04W 88/02
 (25) En (26) En
 (21) 08158243.9 (22) 13.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Speichern und zum Ablesen von Frequenzwerten, welche zur Kompatibilität mit einem Parameterspeicherbereich geändert werden*

- *Method and apparatus for storing and for reading frequency values modified to be compatible with a parameter storage area*
- *Procédé et appareil de stockage et de lecture de valeurs de fréquence, modifiées afin d'être compatibles avec une zone de stockage de paramètres*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Farnsworth, Andrew John, Birmingham, West Midlands B1 2RA, GB
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 48/16** (11) **2 134 125 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09007573.0 (22) 09.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 09.06.2008 JP 2008150787
- (54) • *Mobilkommunikationsendgerät und Mobilkommunikationssteuerverfahren*
- *Mobile communication terminal and mobile communication control method*
- *Terminal de communication mobile et procédé de contrôle de communication mobile*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Sokei, Yoshimi, Tokyo 100-6150, JP
- Yamagishi, Hiroaki, Tokyo 100-6150, JP
- Sakuramoto, Hideyuki, Tokyo 100-6150, JP
- Ida, Takehiro, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **H04W 48/18** (11) **2 134 126 A1**
H04W 88/06
 (25) En (26) En
 (21) 08156178.9 (22) 14.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Steuerung der Netzwerkauswahl eines mobilen Nutzerendgerätes, welches in mobilen und in fest-drahtlosen Netzwerken betrieben werden kann, durch den Heimatnetzbetreiber*
- *Method for controlling the network selection by the home operator of a mobile user equipment capable of operating in mobile networks and fixed-wireless networks*
- *Procédé de contrôle de sélection de réseau par l'opérateur domestique d'un équipement utilisateur capable de fonctionner dans des réseaux mobiles et des réseaux sans fil fixes*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Roger, Vincent, 92800, Puteaux, FR
- Fok, Ah Chuen Frédéric, 92100, Boulogne-Billancourt, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H04W 48/18** (11) **2 134 127 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09161237.4 (22) 13.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 17.06.2005 US 691947 P
 31.08.2005 US 217925

- (54) • *Systemauswahl und -übernahme für WWAN- und WLAN-Systeme*

- *System selection and acquisition for WWAN and WLAN systems*
- *Sélection et acquisition de système pour systèmes WWAN et WLAN*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Khandelwal, Deepak, San Diego, CA 92131, US
- Jaikumar, Selvaraj, San Diego, CA 92128, US
- Uchida, Nobuyuki, San Diego, CA 92122, US
- Cooper, Rotem, San Diego, CA 92130, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 06773113.3 / 1 905 263

(51) **H04W 48/18** (11) **2 134 128 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09171011.1 (22) 03.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 05.08.2004 US 913068
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für Rundfunkempfang in einem drahtlosen Kommunikationssystem mit Mehrfachzugriff*
- *Method and apparatus for receiving broadcast in a wireless multiple-access communications system*
- *Procédé et appareil pour la réception d'une diffusion dans un système de communications sans fil à accès multiple*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Canoy, Michael-David Nakayoshi, San Diego, CA 92121, US
- Agashe, Parag Arun, San Diego, CA 92128, US
- Wu, Qiang, San Diego, CA 92130, US
- Kintada, Ramakrishna, San Diego, CA 92131, US
- Sundaram, Senthilkumar Kaliannan, San Diego, CA 92128, US
- (74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 05782456.7 / 1 774 808

H04W 48/18 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04W 52/24** (11) **2 134 129 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09153713.4 (22) 26.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 13.06.2008 JP 2008155815
- (54) • *Drahtlose Endgerätevorrichtung, drahtloses Kommunikationssystem und Steuerungsvorrichtung für die drahtlose Endgerätevorrichtung*
- *Wireless terminal device, wireless communication system, and wireless terminal device controlling method*
- *Dispositif de terminal sans fil, système de communication sans fil, et procédé de contrôle du dispositif de terminal sans fil*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Satou, Hideyori, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Konta, Shinji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 52/24 → (51) **H04W 52/40**

- (51) **H04W 52/40** (11) **2 134 130 A2**
H04W 52/24
- (25) En (26) En
- (21) 09171870.0 (22) 23.07.2002
- (84) DE FR GB IT
- (30) 24.07.2001 JP 2001223652
01.08.2001 JP 2001233872
10.08.2001 JP 2001245100
- (54) • *Steuervorrichtung und Verfahren für die Übertragungsleistung, mobile Station und Kommunikationsvorrichtung in einem mobilen Kommunikationssystem*
• *Transmission power control device and method, mobile station, and communication device in mobile communication system*
• *Dispositif de contrôle de la puissance de transmission, station mobile, et dispositif de communication dans un système de communication mobile*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Okumura, Yukihiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-615, JP
Ogawa, Shinsuke, Chiyoda-ku Tokyo 100-615, JP
- (74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB
- (62) 02749349.3 / 1 411 650

H04W 64/00 → (51) **H04W 4/02**

- (51) **H04W 68/00** (11) **2 134 131 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09008417.9 (22) 29.05.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 30.05.1997 US 865650
09.07.1997 US 890355
- (54) • *Maximierung der Standby-Zeit eines CDMA-Terminals mit Hilfe des Zwei-Stufen-Paging mit Paging-Indizierung via PICH oder Quick Paging Channel (QPCH)*
• *Maximisation of standby time of CDMA wireless terminals by two stage paging with a paging indication via PICH or quick paging channel (QPCH)*
• *Maximisation du standby time d'un mobile CDMA par paging en deux étapes avec indicateur de paging via PICH ou quick paging channel (QPCH)*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Butler, Brian, K., San Diego, CA 92121-1714, US
Gilhousen, Klein, S., Bozeman, MT 59715, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 07002634.9 / 1 811 803
98924967.7 / 0 985 325

(51) **H04W 72/10** (11) **2 134 132 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09007488.1 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 US 60457 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abwicklung eines Zeitplanungsinformationsberichts*
• *Method and apparatus for handling scheduling information report*
• *Procédé et appareil pour gérer la planification de rapport d'informations*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Ono, Yoshiyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (71) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG
- (72) Guo, Yu-Hsuan, Taipei City, TW
- (74) Görz, Ingo, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04W 72/10** (11) **2 134 133 A1**
H04W 72/12

- (25) En (26) En
- (21) 09007566.4 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 JP 2008150518
- (54) • *Drahtloses Kommunikationssystem, Basisstation, Zuweisungsverfahren und Programm*
• *Wireless communication system, base station, scheduling method, and program*
• *Système de communication sans fil, station de base, procédé de planification, et programme*
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) Kikuchi, Tooru, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwält Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04W 72/12** (11) **2 134 134 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08104361.4 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Auswahl eines CQI-Wertes basierend auf der Transportblockgröße in einem mobilen Telekommunikationsnetz*
• *Method and arrangement of selecting a CQI value based on the transport block size in a mobile telecommunication network*
• *Procédé et agencement pour la sélection d'une valeur CQI basée sur la taille du block de transport dans un réseau de télécommunication mobile*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Lindoff, Bengt, 237 36, BJÄRRED, SE
Kamuf, Matthias, 222 37, LUND, SE
- (74) Ahlstrand, Mal-Sook Susanne Maria, BRANN AB Västgötatagen 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **H04W 72/14** (11) **2 134 135 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09156117.5 (22) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 09.06.2008 JP 2008150798
- (54) • *Verfahren zur Steuerung des Übertragungszeitraums von Funkressourcenanfragen*
• *Transmission period control method of radio resource allocation request*
• *Procédé de contrôle de période de transmission de requête d'affectation de ressource radio*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Ono, Yoshiyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 74/02** (11) **2 134 136 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09156213.2 (22) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 09.06.2008 JP 2008150358
- (54) • *Funkkommunikationsverfahren und Funkkommunikationsvorrichtung für Direktzugriff*
• *Radio communication method and radio communication apparatus for random access*
• *Appareil de communication radio et procédé de communication radio pour un accès aléatoire*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Yokoyama, Hitoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 76/02** (11) **2 134 137 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09162170.6 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 JP 2008152276
- (54) • *Tragbares Endgerät, Speicherung- und Weiterleitung-Multihop-Kommunikationsverfahren und Programm*
• *Mobile terminal, store-and-forward multihop communication method and program*
• *Terminal mobile, procédé de communication à sauts multiples de stockage et de retransmission, et programme*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Matsui, Junichiro, Tokyo, JP
Takagi, Kazuo, Tokyo, JP
Tani, Hideaki, Tokyo, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04W 84/00** (11) **2 134 138 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08868905.4 (22) 25.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/073729 25.12.2008
- (87) WO 2009/082961 2009/28 09.07.2009
- (30) 25.12.2007 CN 200710304187
- (54) • *DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN, SYSTEM UND DATENKONSOLIDIERUNGSGERÄT*
• *INFORMATION PROCESSING METHOD, SYSTEM, AND INFORMATION CONSOLIDATION DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET DISPOSITIF DE CONSOLIDATION D'INFORMATIONS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LIU, Qingquan, Shenzhen, CN
HU, Lixin, Shenzhen, CN
WANG, Yang, Shenzhen, CN
YIN, Weihua, Shenzhen, CN
CHEN, Ning, Shenzhen, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies
Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H04W 84/18 → (51) **H04L 12/56**

H04W 88/02 → (51) **H04W 48/16**

H04W 88/06 → (51) **H04W 48/18**

(51) **H04W 88/08** (11) **2 134 139 A2**
(25) En (26) En
(21) 09155864.3 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 13.06.2008 JP 2008156010

(54) • *Basisstation, Benutzerapparat und Einstellungsverfahren*
• *Base station, user equipment and set-up method*
• *Station de base, équipement d'utilisateur et procédé de configuration*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Nitta, Daisuke, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Tomita, Tetsuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

H04W 88/08 → (51) **H04W 16/26**

H04W 88/08 → (51) **H04W 36/04**

H04W 88/16 → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04W 88/18** (11) **2 134 140 A1**
(25) En (26) En
(21) 09172138.1 (22) 12.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.12.2002 US 433459 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung für Mobilkommunikationsgeräte zur Bereitstellung der Konsistenz bei SMS-Zeitstempelformatierung*
• *Method and apparatus for providing consistency in SMS message timestamp formatting for mobile communication devices*
• *Procédé et dispositif pour donner de la cohérence au formatage de l'horodateur de messages SMS, dans des dispositifs de communication mobile*

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Islam, M. Khaledul, Kanata Ontario K2K 3N4, CA
Hossain, Asif, Kanata Ontario K2K 3H9, CA
Willey, William Daniel, San Francisco, CA 94109, US

(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 03785415.5 / 1 570 690

(51) **H05B 1/02** (11) **2 134 141 A2**
B29C 49/68

(25) Fr (26) Fr

(21) 09162202.7 (22) 08.06.2009

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

(30) 09.06.2008 FR 0803195

(54) • *Stromversorgungskreis einer Steuereinheit einer Heimanlage*

• *Device and method for controlling infrared lamp ovens*

• *Dispositif et procédé de commande de fours à lampes infrarouges*

(71) Ollilab LLC, 80 State Street, Albany, NY 12210, US

(72) Dupuis, Alain, 1205, Genève, CH

(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12-Champel, CH

H05B 3/14 → (51) **H05B 3/42**

H05B 3/16 → (51) **H05B 3/42**

(51) **H05B 3/28** (11) **2 134 142 A2**

(25) En (26) En

(21) 09010198.1 (22) 05.01.2005

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

(30) 06.01.2004 US 752359

(54) • *Kombinationsmaterialschichtungstechnologien für elektrische Heizungen*

• *Combined material layering technologies for electric heaters*

• *Technologies de mise en couches de matériel combiné pour des chauffages électriques*

(71) Watlow Electric Manufacturing Company, 12001 Lackland Road, St. Louis, MO 63146, US

(72) McMillin, 60102 Algonquin, IL, US
Steinhauser, Louis, 63129 St. Louis, MO, US
Ptasienski, Kevin, 63368 O'Fallon, MO, US

(74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
(62) 05705126.0 / 1 702 499

(51) **H05B 3/42** (11) **2 134 143 A1**
H05B 3/14 **H05B 3/16**

(25) De (26) De

(21) 08010426.8 (22) 09.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Elektrisches Widerstandsheizelement für eine Heizeinrichtung zum Erhitzen eines strömenden gasförmigen Mediums*
• *Electric resistance heat element for a heating device for heating a flowing gaseous medium*
• *Élément de chauffe de résistance électrique pour un dispositif de chauffage destiné à chauffer un milieu gazeux s'écoulant*

(71) Leister Process Technologies, Galileostrasse 10, 6056 Kägiswil, CH

(72) Gubler, Ulrich, 6006 Luzern, CH

Zurbuchen, Reto, 6003 Luzern, CH

Prestat, Michel, 8610 Uster, CH

Vogt, Ulrich, 8600 Dübendorf, CH

(74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

H05B 33/02 → (51) **G09F 9/00**

H05B 33/06 → (51) **G09F 9/00**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 134 144 A1**

(25) En (26) En

(21) 08010732.9 (22) 12.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *LED-Schalttreiberschaltung*
• *Switching LED driver circuit*
• *Circuit de commutation de module d'attaque de diode électroluminescente*

(71) Pyros Swift Holding Co., Limited, Flat/Rm 304, Dominion Centre 43 Queen's Rd East, Wanchai Hong Kong, CN

(72) Wang, Pei-Choa, Gueishan Township Taoyuan County 333, TW

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H05B 33/12 → (51) **H01L 51/50**

H05G 1/30 → (51) **A61B 6/00**

(51) **H05H 13/00** (11) **2 134 145 A1**

(25) En (26) En

(21) 08157892.4 (22) 09.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Doppelte interne Ionenquelle für Partikelstrahlherstellung mit einem Zyklotron*
• *A twin internal ion source for particle beam production with a cyclotron*
• *Source ionique interne double pour la production de faisceau à particules avec un cyclotron*

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

(72) Kleeven, Willem, 3010, Kessel-LO, BE
Ghyoot, Michel, B-1348, Louvain-la-Neuve, BE

Abs, Michel, B-5032, Bossiere, BE

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

H05K 1/03 → (51) **B32B 27/00**

H05K 1/05 → (51) **C25D 5/48**

H05K 1/11 → (51) **G02F 1/1362**

H05K 1/18 → (51) **F21S 8/08**

(51) **H05K 3/34** (11) **2 134 146 A1**

(25) En (26) En

(21) 08010446.6 (22) 09.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Leiterplattenanordnung und Verfahren zur Anordnung davon*

• *Printed circuit board assembly and a method of assembling thereof*

• *Ensemble de carte à circuit imprimé et procédé d'assemblage de celui-ci*

(71) Volohovs, Dmitrijs, A. Deglava iela 104-47, Riga LV 1082, LV

Mironovs, Sergejs, 19-8 D. Brantkalna iela, Riga LV 1082, LV

(72) Volohovs, Dmitrijs, Riga LV 1082, LV
Mironovs, Sergejs, Riga LV 1082, LV

(74) Anohins, Vladimirs, et al, Agency Tria Robit P.O. Box 22, LV-1010 Riga, LV

(51) **H05K 3/34** (11) **2 134 147 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09161821.5 (22) 03.06.2009

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

(30) 09.06.2008 FR 0853816

- (54) • *Verfahren zum Auflöten und Positionieren einer integrierten Schaltung auf ein Substrat und mit diesem Verfahren hergestellte Anordnung*
• *Method of soldering and positioning an integrated circuit on a substrate and assembly manufactured by this method*
• *Procédé de soudure et de positionnement d'un circuit intégré sur un substrat et assemblage réalisé par ce procédé*
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) Mandion, Thierry, 77430, CHAMPAGNE SUR SEINE, FR
Chemin, Michaël, 51700, FESTIGNY, FR

(51) **H05K 7/20** (11) **2 134 148 A1**
G11B 33/08 **G11B 33/14**

- (25) En (26) En
(21) 08465005.0 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Befestigungsanordnung zur Montage von elektronischen Vorrichtungen*
• *Attachment assembly for mounting electronic devices*
• *Ensemble de fixation pour assembler des dispositifs électroniques*
- (71) ADVANCED DIGITAL BROADCAST S.A.,
Avenue de Tournay 7, 1292 Chambesy, CH
- (72) Najbert, Radoslaw, 65-664, Zielona Gora, PL
- (74) Hudy, Ludwik, Kancelaria Patentowa Patelha Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL

H05K 7/20 → (51) **H01L 23/36**

(51) **H05K 13/04** (11) **2 134 149 A1**
H05K 13/08

- (25) Ja (26) En
(21) 08722863.1 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055698 26.03.2008
(87) WO 2008/120631 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007092297

- (54) • *ANBRINGVORRICHTUNG UND ANBRINGVERFAHREN UND IN DER ANBRINGVORRICHTUNG VERWENDETES SUBSTRATBILDGEBUNGSMITTELTRANSFERVERFAHREN*
• *MOUNTING APPARATUS AND MOUNTING METHOD AND SUBSTRATE IMAGING MEANS TRANSFER METHOD EMPLOYED IN THE MOUNTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MONTAGE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE MOYEN D'IMAGERIE DE SUBSTRAT UTILISÉ DANS L'APPAREIL DE MONTAGE*
- (71) YAMAHA MOTOR CO., LTD., 2500 Shingai, Iwata-shi Shizuoka-ken, 438-8501, JP
- (72) UTSUMI, Tomoyoshi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H05K 13/08 → (51) **H05K 13/04**

I.1(3)		(11) 1 505 696	(51) H01R 13/03	(11) 1 672 474	(51) G06F 3/048
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 507 341	(51) H04B 7/08	G06T 17/40	G06T 15/70
• Separate publication of the European search report (A3)		(11) 1 510 327	(51) B29C 70/08	(11) 1 672 720	(51) H01L 51/52
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		B29C 70/88	B32B 15/08	H01L 51/54	
		B32B 17/02		(11) 1 674 703	(51) F02F 7/00
(11) 1 191 408	(51) G03G 21/10	(11) 1 515 548	(51) H04N 5/262	(11) 1 676 968	(51) E05B 9/08
(11) 1 256 985	(51) H01L 29/78	(11) 1 517 390	(51) H01M 8/10	(11) 1 681 468	(51) F04C 18/356
H01L 29/10	H01L 29/417	(11) 1 520 963	(51) F01L 13/08	F04C 23/00	F04C 28/26
(11) 1 270 403	(51) B63H 5/125	(11) 1 526 706	(51) H04M 3/56	(11) 1 681 848	(51) H04N 5/00
B63J 2/12		(11) 1 530 926	(51) A47B 96/06	(11) 1 686 628	(51) H01L 31/0203
(11) 1 270 404	(51) B63H 5/16	F16B 12/20		H01L 27/146	H01L 23/48
B63H 5/07		(11) 1 545 066	(51) H04L 12/44	H01L 31/0224	
(11) 1 309 154	(51) H04L 29/08	(11) 1 549 088	(51) H04Q 7/30	(11) 1 696 142	(51) F16C 13/00
H04L 29/12		H04Q 7/38		D21G 1/02	F16C 13/02
(11) 1 335 627	(51) H04Q 11/00	(11) 1 551 172	(51) H04N 5/225	(11) 1 696 713	(51) H05B 41/288
(11) 1 357 447	(51) G03G 21/16	(11) 1 557 541	(51) F01L 13/06	(11) 1 698 669	(51) C08L 95/00
G03G 15/08		(11) 1 577 477	(51) E05D 15/52	E04D 5/02	D06N 5/00
(11) 1 365 146	(51) F03B 13/10	(11) 1 579 850	(51) A61K 9/127	(11) 1 698 799	(51) F16F 15/16
F03B 11/00		A61K 47/48		F16F 15/134	F16D 25/12
(11) 1 385 193	(51) H01J 37/145	(11) 1 580 957	(51) H04L 29/06	F16D 21/06	
H01J 37/30		G06F 21/00	(51) H04L 12/26	(11) 1 700 586	(51) A61F 13/15
(11) 1 408 366	(51) G02F 1/361	(11) 1 582 770	(51) F16H 35/10	(11) 1 701 003	(51) F01D 3/04
G03F 7/00	C09B 23/06	(11) 1 583 393	(51) H04R 25/00	F01D 21/14	
C09B 23/08	C09B 23/00	(11) 1 585 331	(51) H04N 7/173	(11) 1 705 790	(51) H02M 7/537
C09B 23/04	C09B 23/10	H04N 7/14	(51) G06Q 30/00	H02M 1/00	
(11) 1 411 432	(51) G06F 3/06	(11) 1 601 231	(51) H04R 25/00	(11) 1 705 819	(51) H04J 14/02
G06F 11/14		G01R 31/36		(11) 1 708 397	(51) H04J 14/02
(11) 1 416 557	(51) H01M 8/02	(11) 1 603 042	(51) G06F 11/28	(11) 1 710 679	(51) G06F 3/12
H01M 8/12		(11) 1 609 665	(51) B60N 2/48	(11) 1 713 168	(51) H02M 7/219
(11) 1 429 387	(51) H01L 23/552	(11) 1 609 666	(51) B60N 2/48	(11) 1 714 786	(51) B41F 33/00
H01L 23/367		B60N 2/42	(51) B60N 2/427	(11) 1 715 120	(51) E05B 15/06
(11) 1 455 085	(51) F02N 11/04	(11) 1 612 089	(51) B60N 2/07	E05B 17/14	
F02N 11/08	B60W 10/06	B60N 2/08	(51) B60N 2/56	(11) 1 715 220	(51) F16H 59/04
(11) 1 459 800	(51) B01D 71/02	(11) 1 612 100	(51) A61K 31/565	(11) 1 715 225	(51) F16K 1/30
C01B 13/02	B01D 53/22	(11) 1 623 712	A61P 3/06	F17C 13/04	F16K 11/20
B01J 19/00	B01J 19/24	A61P 9/00	A61P 19/10	(11) 1 734 218	(51) E06B 3/70
(11) 1 465 453	(51) H04R 25/00	(11) 1 630 574	(51) G01S 17/89	E06B 3/72	
H04R 1/40		A01D 41/12	(51) B29C 65/18	(11) 1 736 325	(51) B60B 7/00
(11) 1 467 593	(51) H04R 1/38	(11) 1 632 334	B65B 51/16	B60B 7/02	
H04R 25/00		B65B 9/04	(51) H02J 13/00	(11) 1 737 152	(51) H04B 7/26
(11) 1 469 655	(51) H04M 1/02	B29C 65/14	(51) H04Q 7/32	H04B 7/155	H04B 1/707
(11) 1 471 213	(51) F01L 1/047	(11) 1 643 608	(51) H04Q 7/32	H04J 3/06	
(11) 1 475 494	(51) E05B 7/00	H04L 12/40	(51) G06F 1/18	(11) 1 739 158	(51) C10M 169/04
E05B 65/12		(11) 1 648 185	(51) H04L 12/56	C10M 141/10	
(11) 1 478 206	(51) H04R 1/02	(11) 1 653 328	(51) H04L 12/56	(11) 1 739 159	(51) C10M 169/04
H04R 1/03		(11) 1 653 680	(51) G09G 5/00	C10M 141/10	
(11) 1 482 155	(51) F02D 41/40	(11) 1 657 707	(51) F01D 5/18	(11) 1 741 377	(51) A47L 15/42
F02D 41/02		(11) 1 659 263	(51) F01D 5/28	D06F 39/00	G01N 21/85
(11) 1 493 960	(51) G05B 19/05	(11) 1 659 263		(11) 1 743 916	(51) C08J 9/28
G05B 19/042	F16P 3/00	(11) 1 657 707		C08L 5/00	C08J 9/30
(11) 1 500 896	(51) F28F 9/26	(11) 1 659 263		C08J 11/14	
F28F 9/04	F28D 7/00	(11) 1 748 143		(11) 1 748 143	(51) E06B 9/17
(11) 1 501 249	(51) H04L 12/58	(11) 1 752 553		(11) 1 752 553	(51) C23C 4/02
H04Q 7/22					

<i>C23C 4/06</i>	<i>F01D 5/28</i>	(11) 1 850 054	(51) <i>F16M 11/10</i>	(11) 1 914 496	(51) <i>F26B 21/08</i>
(11) 1 752 636 <i>F02B 37/14</i>	(51) <i>F02B 39/10</i>	(11) 1 850 314	(51) <i>G09G 3/32</i>	(11) 1 914 735 <i>G11C 13/04</i>	(51) <i>G11B 7/0065</i>
(11) 1 752 646	(51) <i>F02G 1/055</i>	(11) 1 850 430	(51) <i>H01S 5/12</i>	(11) 1 916 459 <i>F16K 25/00</i>	(51) <i>F16K 11/074</i>
(11) 1 754 625	(51) <i>B60N 3/10</i>	(11) 1 852 257 <i>B41F 35/02</i>	(51) <i>B41F 35/00</i>	(11) 1 916 479	(51) <i>F23N 1/02</i>
(11) 1 759 880 <i>B60B 21/06</i>	(51) <i>B60B 5/02</i> <i>B60B 1/04</i>	(11) 1 857 645	(51) <i>F01L 3/08</i>	(11) 1 918 199 <i>B64D 35/04</i> <i>B64D 33/04</i>	(51) <i>B64D 27/14</i> <i>B64D 33/02</i>
(11) 1 760 198	(51) <i>E01D 15/127</i>	(11) 1 857 920	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 1 918 227 <i>C09K 8/00</i>	(51) <i>B65G 53/16</i>
(11) 1 764 018	(51) <i>A47K 3/30</i>	(11) 1 858 143 <i>H02M 3/156</i>	(51) <i>H02M 1/00</i>	(11) 1 918 861 <i>G06K 7/00</i>	(51) <i>G06K 19/077</i> <i>G06K 19/07</i>
(11) 1 764 252 <i>B62D 25/08</i>	(51) <i>B60K 11/08</i>	(11) 1 859 976 <i>B60R 21/08</i> <i>B60R 5/04</i>	(51) <i>B60J 1/20</i> <i>E06B 9/42</i>	(11) 1 921 389 <i>F24F 13/22</i>	(51) <i>F24F 1/00</i>
(11) 1 768 113	(51) <i>G11B 7/006</i>	(11) 1 863 274 <i>H04N 5/445</i>	(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) 1 921 401	(51) <i>F25B 29/00</i>
(11) 1 769 915 <i>B41F 19/06</i>	(51) <i>B41F 16/00</i>	(11) 1 867 796 <i>B32B 21/10</i>	(51) <i>E04B 1/80</i>	(11) 1 921 407 <i>F26B 21/00</i>	(51) <i>F26B 3/28</i>
(11) 1 770 854 <i>H03B 5/12</i>	(51) <i>H03B 19/00</i> <i>H03L 7/099</i>	(11) 1 868 286 <i>H02M 3/158</i>	(51) <i>H02M 7/155</i>	(11) 1 923 680	(51) <i>G01L 1/22</i>
(11) 1 772 785	(51) <i>G05B 19/042</i>	(11) 1 870 560	(51) <i>F01C 1/356</i>	(11) 1 925 753	(51) <i>E02F 9/02</i>
(11) 1 775 352 <i>H01J 37/32</i>	(51) <i>C23C 14/32</i>	(11) 1 871 103 <i>H04N 5/445</i>	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 1 925 967 <i>G02F 1/13357</i>	(51) <i>G02F 1/13</i> <i>G02B 6/00</i>
(11) 1 775 356 <i>C30B 9/00</i>	(51) <i>C30B 29/40</i> <i>C30B 17/00</i>	(11) 1 876 058	(51) <i>B60R 7/00</i>	(11) 1 928 027	(51) <i>H01L 31/042</i>
(11) 1 777 090	(51) <i>B60J 3/02</i>	(11) 1 876 180 <i>C07D 519/00</i> <i>A61K 31/50</i>	(51) <i>C07D 515/22</i> <i>A61K 31/495</i> <i>A61P 35/00</i>	(11) 1 930 596 <i>F04C 23/00</i>	(51) <i>F04C 18/02</i>
(11) 1 781 028	(51) <i>H04N 5/445</i>	(11) 1 876 802	(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) 1 930 839	(51) <i>G06K 7/00</i>
(11) 1 785 547	(51) <i>E04F 15/02</i>	(11) 1 876 820 <i>H04N 5/93</i>	(51) <i>H04N 5/92</i> <i>G06F 3/14</i>	(11) 1 930 923 <i>G06F 3/033</i>	(51) <i>H01H 3/14</i> <i>G05G 1/30</i>
(11) 1 788 164 <i>B32B 9/04</i>	(51) <i>E04C 2/06</i>	(11) 1 881 165 <i>F01L 13/00</i> <i>F01L 1/24</i>	(51) <i>F01L 1/14</i> <i>F01L 1/18</i>	(11) 1 930 992 <i>H01R 12/18</i>	(51) <i>H01R 13/64</i>
(11) 1 806 087	(51) <i>A47L 9/04</i>	(11) 1 881 399	(51) <i>G06F 3/06</i>	(11) 1 932 726 <i>G09F 13/12</i> <i>B60R 13/00</i>	(51) <i>G09F 13/08</i> <i>B60R 13/10</i>
(11) 1 808 517 <i>D03J 1/00</i>	(51) <i>D03D 51/00</i>	(11) 1 883 208	(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) 1 933 329	(51) <i>G21F 5/015</i>
(11) 1 810 715 <i>A61K 45/06</i> <i>A61K 31/70</i>	(51) <i>A61P 35/00</i> <i>A61K 31/505</i>	(11) 1 886 593 <i>D03D 15/04</i>	(51) <i>A44B 19/34</i>	(11) 1 933 435 <i>H05K 5/02</i>	(51) <i>H02G 3/04</i>
(11) 1 810 845 <i>F16C 33/76</i>	(51) <i>B60B 27/00</i>	(11) 1 886 658	(51) <i>A61K 6/00</i>	(11) 1 935 401 <i>A61Q 5/06</i>	(51) <i>A61K 8/89</i>
(11) 1 811 008 <i>F24J 1/00</i>	(51) <i>C09K 5/18</i>	(11) 1 887 365 <i>G01P 15/18</i>	(51) <i>G01P 15/12</i>	(11) 1 935 507 <i>B60S 1/08</i>	(51) <i>B05C 17/005</i>
(11) 1 813 236	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) 1 887 767 <i>G06F 3/048</i>	(51) <i>H04M 1/24</i>	(11) 1 935 959 <i>E02B 3/16</i> <i>C09K 17/00</i> <i>E02B 5/02</i> <i>F26B 11/04</i>	(51) <i>E02D 31/00</i> <i>E02B 3/12</i> <i>E02D 15/10</i> <i>B01J 2/12</i>
(11) 1 816 244	(51) <i>D01H 4/12</i>	(11) 1 890 206 <i>G04G 5/00</i> <i>H04M 1/663</i>	(51) <i>G04G 1/06</i> <i>H04M 1/64</i>	(11) 1 936 200	(51) <i>F04C 18/344</i>
(11) 1 818 250 <i>B62J 6/06</i> <i>F16F 9/346</i>	(51) <i>B62K 25/04</i> <i>F16F 9/53</i>	(11) 1 895 446	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) 1 936 752	(51) <i>H01R 13/625</i>
(11) 1 818 257 <i>B64D 27/20</i>	(51) <i>B64C 30/00</i> <i>B64D 33/02</i>	(11) 1 900 907	(51) <i>F01D 11/22</i>	(11) 1 936 893 <i>H04L 12/58</i>	(51) <i>G06F 17/30</i> <i>H04L 29/06</i>
(11) 1 820 400 <i>A21B 3/00</i>	(51) <i>A21B 3/07</i>	(11) 1 903 355 <i>G01T 1/17</i>	(51) <i>F01D 11/02</i> <i>G01T 3/06</i>	(11) 1 936 938	(51) <i>H04M 7/00</i>
(11) 1 820 659 <i>G06K 7/08</i>	(51) <i>B41J 29/393</i> <i>G06K 7/00</i>	(11) 1 908 965 <i>F16B 13/06</i>	(51) <i>F16B 13/00</i>	(11) 1 938 893 <i>B01J 23/18</i>	(51) <i>B01J 21/12</i> <i>F01N 3/035</i>
(11) 1 821 096 <i>G06K 19/06</i>	(51) <i>G01N 21/55</i>	(11) 1 909 543	(51) <i>H05K 1/02</i>	(11) 1 939 131	(51) <i>B66C 1/66</i>
(11) 1 845 383 <i>H02H 1/04</i>	(51) <i>G01R 15/18</i>	(11) 1 912 161	(51) <i>G06K 9/62</i>		
(11) 1 845 386	(51) <i>G01R 31/36</i>	(11) 1 914 331	(51) <i>C23C 30/00</i>		

<i>B66C 13/06</i>	<i>B66C 19/00</i>	(11) 1 990 989	(51) <i>H04N 1/60</i>	<i>A61K 31/05</i>	
(11) 1 939 829 <i>H04L 12/18</i>	(51) <i>G08B 25/01</i> <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 992 414	(51) <i>B05B 1/04</i>	(11) 2 037 338 <i>G04C 19/00</i>	(51) <i>G04G 11/00</i>
(11) 1 940 213	(51) <i>G01R 31/28</i>	(11) 1 992 553 <i>F02M 35/10</i>	(51) <i>B62J 37/00</i>	(11) 2 039 259	(51) <i>A41D 25/00</i>
(11) 1 942 530	(51) <i>H01L 31/042</i>	(11) 1 992 792	(51) <i>F01K 11/02</i>	(11) 2 039 298 <i>A61B 17/34</i>	(51) <i>A61B 10/00</i>
(11) 1 950 043 <i>B41J 3/01</i>	(51) <i>B41J 2/36</i>	(11) 1 992 828	(51) <i>F16B 13/06</i>	(11) 2 045 598 <i>B03C 5/02</i>	(51) <i>G01N 27/453</i>
(11) 1 950 115	(51) <i>B60W 30/12</i>	(11) 1 995 155 <i>B62D 11/04</i>	(51) <i>B62D 11/00</i> <i>E02F 9/22</i>	(11) 2 048 067	(51) <i>B62J 9/00</i>
(11) 1 953 643 <i>G06F 9/46</i>	(51) <i>G06F 9/52</i>	(11) 1 995 164 <i>B62K 19/32</i>	(51) <i>B62K 11/00</i>	(11) 2 048 068	(51) <i>B62J 9/00</i>
(11) 1 953 668	(51) <i>G06F 21/02</i>	(11) 1 995 852 <i>H02K 15/12</i>	(51) <i>H02K 5/08</i> <i>B66B 11/04</i>	(11) 2 048 843	(51) <i>H04L 25/03</i>
(11) 1 956 435	(51) <i>G03G 5/06</i>	(11) 1 998 005 <i>F01D 25/18</i> <i>F02C 7/06</i> <i>F16J 15/447</i>	(51) <i>F01D 11/00</i> <i>F02C 6/12</i> <i>F16J 15/00</i> <i>F01D 25/16</i>	(11) 2 050 702	(51) <i>B65H 45/30</i>
(11) 1 956 633 <i>H01J 37/244</i>	(51) <i>H01J 37/22</i> <i>H01J 37/28</i>			(11) 2 050 714	(51) <i>C01B 3/38</i>
(11) 1 959 698	(51) <i>H04Q 7/32</i>	(11) 1 998 091	(51) <i>F16K 11/044</i>	(11) 2 050 780 <i>C08J 7/18</i>	(51) <i>C08J 7/04</i> <i>H01L 51/50</i>
(11) 1 961 524 <i>B23Q 11/00</i> <i>F16L 37/127</i>	(51) <i>B25F 5/00</i> <i>B24B 55/06</i>	(11) 1 998 580	(51) <i>F16K 11/044</i>	(11) 2 051 221	(51) <i>G08B 29/18</i>
(11) 1 961 572	(51) <i>B41J 2/14</i>	(11) 2 000 309	(51) <i>H04Q 7/32</i>	(11) 2 052 955 <i>B62J 1/20</i>	(51) <i>B62J 1/00</i>
(11) 1 961 961 <i>F04C 14/26</i>	(51) <i>F04C 2/10</i> <i>F04C 14/06</i>	(11) 2 000 866	(51) <i>B41J 2/16</i>	(11) 2 053 866 <i>G02B 27/22</i>	(51) <i>H04N 13/00</i> <i>G02F 1/1333</i>
(11) 1 967 815 <i>F42B 1/024</i>	(51) <i>F42C 19/08</i>	(11) 2 002 858 <i>A61M 25/01</i>	(51) <i>G05B 19/042</i>	(11) 2 055 303 <i>A61K 9/20</i>	(51) <i>A61K 31/445</i>
(11) 1 969 983 <i>A47K 10/38</i>	(51) <i>B25G 1/10</i>	(11) 2 002 942	(51) <i>F16H 63/20</i>	(11) 2 055 487 <i>B41J 3/54</i>	(51) <i>B41J 2/155</i> <i>G06K 15/10</i>
(11) 1 970 197	(51) <i>A47K 17/02</i>	(11) 2 003 374	(51) <i>F02M 25/07</i>	(11) 2 055 493 <i>G07D 7/12</i>	(51) <i>B41M 3/14</i>
(11) 1 970 648	(51) <i>B41F 13/08</i>	(11) 2 009 271	(51) <i>B62L 3/02</i>	(11) 2 056 670 <i>B01J 8/02</i>	(51) <i>C01B 3/38</i>
(11) 1 970 875	(51) <i>F25B 30/04</i>	(11) 2 011 729	(51) <i>G02F 1/155</i> <i>C09K 9/02</i>	(11) 2 056 145 <i>H02G 9/10</i>	(51) <i>G02B 6/44</i> <i>H02B 7/08</i>
(11) 1 970 883	(51) <i>G08G 1/01</i>	(11) 2 015 135 <i>G02F 1/163</i>	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 2 059 088	(51) <i>H04W 88/18</i>
(11) 1 972 322	(51) <i>G09G 3/32</i>	(11) 2 015 214 <i>G06F 21/00</i>	(51) <i>H01H 47/32</i>	(11) 2 061 021	(51) <i>G09G 3/288</i>
(11) 1 972 389 <i>B08B 3/04</i>	(51) <i>A61K 6/04</i>	(11) 2 015 332	(51) <i>H01R 4/36</i> <i>H01R 43/16</i>	(11) 2 062 905 <i>C08K 5/51</i>	(51) <i>H04W 88/18</i> <i>G09G 3/288</i>
(11) 1 974 924	(51) <i>B08B 3/00</i>	(11) 2 019 449 <i>H01R 9/26</i>	(51) <i>H01R 4/36</i> <i>H01R 43/16</i>	(11) 2 062 905 <i>C08K 5/51</i>	(51) <i>C07F 9/40</i> <i>C07F 9/09</i>
(11) 1 978 141 <i>D06F 39/00</i>	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 2 019 545 <i>B23K 3/06</i>	(51) <i>H04N 1/387</i>	(11) 2 063 188 <i>F21S 8/00</i>	(51) <i>C07F 9/40</i> <i>C07F 9/09</i>
(11) 1 985 483	(51) <i>D06F 33/02</i>	(11) 2 019 573	(51) <i>H05K 3/24</i>	(11) 2 063 188 <i>F21S 8/00</i>	(51) <i>F24C 15/00</i> <i>F21V 23/04</i>
(11) 1 985 524	(51) <i>B60H 1/34</i>	(11) 2 020 702	(51) <i>H01R 13/11</i>	(11) 2 063 680	(51) <i>H04W 76/02</i>
(11) 1 985 581	(51) <i>B62D 5/083</i>	(11) 2 020 726	(51) <i>H01R 13/11</i>	(11) 2 063 680	(51) <i>H04W 76/02</i>
(11) 1 985 730	(51) <i>C01B 3/38</i>	(11) 2 023 362	(51) <i>H02J 9/06</i>	(11) 2 065 199	(51) <i>B41J 2/155</i>
(11) 1 985 751 <i>D21F 5/04</i>	(51) <i>D01H 13/22</i>	(11) 2 023 362	(51) <i>H01H 71/74</i>	(11) 2 065 201	(51) <i>B41J 2/165</i>
(11) 1 985 854 <i>F04B 9/117</i> <i>A61G 13/02</i> <i>F15B 13/10</i>	(51) <i>D01H 13/22</i>	(11) 2 026 366	(51) <i>H01H 19/11</i>	(11) 2 067 683 <i>B29C 51/00</i>	(51) <i>B61B 12/00</i>
	(51) <i>D21F 5/00</i> <i>D21G 1/00</i>	(11) 2 027 845 <i>A61G 7/012</i> <i>A61G 7/018</i>	(51) <i>H01H 19/11</i>	(11) 2 067 684	(51) <i>B61B 12/00</i>
	(51) <i>F04B 9/109</i> <i>F04B 53/10</i> <i>F15B 7/00</i> <i>F04B 49/00</i>	(11) 2 027 974 <i>H02P 6/08</i>	(51) <i>A61G 7/015</i> <i>A61G 7/008</i>	(11) 2 067 684	(51) <i>B61B 12/00</i>
(11) 1 986 418	(51) <i>H04N 1/60</i>	(11) 2 028 640	(51) <i>B25F 5/00</i>	(11) 2 068 241	(51) <i>G06F 9/44</i>
(11) 1 988 145 <i>H01J 61/44</i>	(51) <i>G09K 11/77</i>	(11) 2 028 640	(51) <i>G09G 3/34</i>	(11) 2 071 510 <i>G06T 7/00</i>	(51) <i>G06T 3/00</i>
(11) 1 988 609	(51) <i>H01R 13/03</i>	(11) 2 030 697 <i>B05D 1/28</i>	(51) <i>B05D 1/26</i>	(11) 2 071 841 <i>H04N 5/445</i>	(51) <i>H04N 7/16</i>
(11) 1 990 559	(51) <i>F16H 39/14</i>	(11) 2 033 599	(51) <i>A61F 2/38</i>	(11) 2 072 451 <i>B66F 3/35</i>	(51) <i>B66F 3/43</i>
		(11) 2 034 231	(51) <i>F16M 11/32</i>	(11) 2 072 453	(51) <i>B66F 7/28</i>
		(11) 2 036 540	(51) <i>A61K 9/107</i>	(11) 2 072 468	(51) <i>C01G 13/00</i>

<i>C22B 7/00</i> <i>B01J 19/24</i>	<i>C22B 43/00</i>	<i>C07C 269/00</i>	<i>C07D 207/16</i>	(11) 2 128 912 <i>H01M 2/20</i>	(51) <i>H01M 2/10</i> <i>H01M 10/48</i>
(11) 2 075 572	(51) <i>G01N 23/207</i>	(11) 2 105 979	(51) <i>H01L 51/54</i>	(11) 2 128 962	(51) <i>H02K 3/47</i>
(11) 2 075 790	(51) <i>G09G 3/36</i>	(11) 2 106 813	(51) <i>A61L 27/46</i>	(11) 2 130 979 <i>E02F 9/16</i>	(51) <i>E02F 9/00</i> <i>E06C 5/06</i>
(11) 2 075 936 <i>H04J 3/04</i>	(51) <i>H04J 3/16</i>	(11) 2 106 944	(51) <i>B60J 7/043</i>	(11) 2 131 225	(51) <i>G02B 23/24</i>
(11) 2 075 937 <i>H04J 3/04</i>	(51) <i>H04J 3/16</i>	(11) 2 107 026 <i>B65H 67/08</i>	(51) <i>B65H 54/70</i>	(11) 2 131 412 <i>H01M 2/10</i> <i>H01M 2/34</i> <i>H01M 10/48</i>	(51) <i>H01M 2/02</i> <i>H01M 2/20</i> <i>H01M 10/42</i>
(11) 2 077 407	(51) <i>F16H 25/22</i>	(11) 2 107 631 <i>H01M 8/04</i>	(51) <i>H01M 8/18</i>	(11) 2 131 612 <i>H04R 1/28</i>	(51) <i>H04R 25/00</i>
(11) 2 080 477	(51) <i>A61B 6/04</i>	(11) 2 107 718	(51) <i>H04L 12/24</i>		
(11) 2 080 563	(51) <i>B05C 1/08</i>	(11) 2 108 428	(51) <i>B01D 35/30</i>		
(11) 2 080 792 <i>C09D 7/12</i> <i>B32B 27/16</i>	(51) <i>C09D 5/24</i> <i>B05D 3/06</i> <i>C09D 4/06</i>	(11) 2 108 611 <i>B66C 23/687</i>	(51) <i>B66C 23/82</i>		
(11) 2 081 177	(51) <i>G09G 3/32</i>	(11) 2 110 687	(51) <i>G01V 3/28</i>	I.1(4) • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	
(11) 2 081 237	(51) <i>H01L 31/05</i>	(11) 2 110 767	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) 1 122 187 (87) WO 2000/003928	(51) <i>B65D 65/40</i>
(11) 2 085 228	(51) <i>H01L 31/05</i>	(11) 2 111 885	(51) <i>A61M 37/00</i>	(11) 1 233 545 (87) WO 2002/021727	(51) <i>H04B 7/26</i>
(11) 2 085 303	(51) <i>B41J 2/45</i>	(11) 2 111 973	(51) <i>B31B 1/64</i>	(11) 1 244 530 (87) WO 2001/030520	(51) <i>B22F 1/00</i>
(11) 2 085 456 <i>C10B 53/07</i> <i>C10B 49/02</i> <i>B01J 6/00</i>	(51) <i>B62J 9/00</i>	(11) 2 112 122 <i>B67D 5/56</i>	(51) <i>B67D 1/00</i> <i>B01F 13/02</i>	(11) 1 259 413 (87) WO 2001/064499	(51) <i>G01L 3/10</i>
(11) 2 088 031 <i>F21V 5/00</i>	(51) <i>C10B 53/00</i> <i>C10B 47/02</i> <i>C10G 1/10</i>	(11) 2 112 375	(51) <i>F03D 11/00</i>	(11) 1 289 709 (87) WO 2001/096061	(51) <i>B23P 25/00</i>
(11) 2 090 371 <i>B05B 12/00</i>	(51) <i>B60Q 1/56</i>	(11) 2 112 512 <i>G01N 33/60</i>	(51) <i>F03D 11/00</i>	(11) 1 309 104 (87) WO 2002/007343	(51) <i>H04B 7/10</i>
(11) 2 090 539 <i>B65H 69/06</i>	(51) <i>B05B 7/14</i> <i>B05B 12/02</i>	(11) 2 113 201 <i>G10K 11/00</i> <i>A61B 8/12</i>	(51) <i>A61B 8/08</i> <i>G10K 11/35</i> <i>G01S 15/89</i>	(11) 1 319 150 (87) WO 2002/025169	(51) <i>F23C 5/02</i>
(11) 2 093 482	(51) <i>B65H 54/70</i>	(11) 2 113 324 <i>B23B 49/02</i>	(51) <i>B23B 47/28</i>	(11) 1 322 049 (87) WO 2002/021724	(51) <i>H04B 7/10</i>
(11) 2 093 809 <i>B23K 26/06</i>	(51) <i>F21V 7/00</i>	(11) 2 113 401 <i>G01M 1/32</i>	(51) <i>B60C 19/00</i>	(11) 1 347 746 (87) WO 2003/030875	(51) <i>A61K 9/20</i>
(11) 2 096 091 <i>H01L 39/24</i>	(51) <i>H01L 31/18</i>	(11) 2 113 689 <i>B62M 7/02</i> <i>F02B 61/02</i> <i>F02N 3/04</i>	(51) <i>F16H 57/02</i> <i>B62M 9/08</i> <i>F16G 5/16</i>	(11) 1 359 756 (87) WO 2002/062063	(51) <i>H04N 7/08</i>
(11) 2 098 110 <i>B02C 4/38</i>	(51) <i>C04B 35/45</i>	(11) 2 113 745 <i>G05D 1/00</i>	(51) <i>G01C 21/16</i>	(11) 1 365 865 (87) WO 2002/072283	(51) <i>B05D 3/02</i>
(11) 2 098 164 <i>A61B 5/0408</i>	(51) <i>A01D 43/10</i>	(11) 2 116 470 <i>B65B 13/26</i>	(51) <i>B65B 13/10</i> <i>B65B 13/06</i>	(11) 1 367 541 (87) WO 2002/073539	(51) <i>G06T 13/00</i>
(11) 2 099 010 <i>A45C 11/18</i>	(51) <i>A61B 5/04</i>	(11) 2 117 043 <i>H01L 27/12</i>	(51) <i>H01L 21/77</i>	(11) 1 371 947 (87) WO 2002/075252	(51) <i>G01C 21/26</i>
(11) 2 099 150	(51) <i>G09F 3/20</i>	(11) 2 119 402 <i>A61B 1/018</i>	(51) <i>A61B 17/29</i>	(11) 1 381 086 (87) WO 2002/086975	(51) <i>H01L 27/12</i>
(11) 2 099 209	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 2 119 663	(51) <i>B66C 13/54</i>	(11) 1 384 361 (87) WO 2002/080480	(51) <i>H04L 27/06</i>
(11) 2 100 698	(51) <i>H04N 1/32</i>	(11) 2 119 746	(51) <i>C09D 11/00</i>	(11) 1 386 057 (87) WO 2002/090719	(51) <i>F01B 31/16</i>
(11) 2 101 430 <i>H04L 27/26</i>	(51) <i>B25D 17/24</i>	(11) 2 119 867	(51) <i>E21B 43/10</i>	(11) 1 386 127 (87) WO 2002/093121	(51) <i>G01L 3/10</i>
(11) 2 101 431	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 2 123 174 <i>A23J 3/16</i>	(51) <i>A23L 1/015</i> <i>C12N 9/26</i>	(11) 1 391 115 (87) WO 2002/033953	(51) <i>H04N 7/10</i>
(11) 2 101 464 <i>H04L 25/02</i>	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 2 123 761	(51) <i>C12N 15/78</i>		
(11) 2 101 539	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 2 124 427 <i>G10L 15/26</i>	(51) <i>H04M 3/51</i>		
(11) 2 103 288	(51) <i>H04W 74/08</i>	(11) 2 128 496	(51) <i>F16H 55/17</i>		
(11) 2 103 623 <i>A61K 38/00</i> <i>C07D 209/44</i>	(51) <i>A61F 11/04</i>	(11) 2 128 624	(51) <i>G01N 33/58</i>		
	(51) <i>C07K 5/12</i> <i>A61P 31/14</i> <i>C07C 231/02</i>	(11) 2 128 842 <i>G06F 3/01</i>	(51) <i>G09B 9/30</i>		

(11) 1 391 209 (87) WO 2002/098445	(51) A61K 38/00	(11) 1 494 583 (87) WO 2003/084398	(51) A61B 17/34	(11) 1 574 038 (87) WO 2004/014060	(51) H04N 7/26
(11) 1 393 253 (87) WO 2002/093320	(51) G06F 19/00	(11) 1 495 357 (87) WO 2003/083560	(51) G01N 21/956	(11) 1 577 705 (87) WO 2004/059380	(51) G03B 5/00
(11) 1 394 427 (87) WO 2002/093031	(51) F16C 29/00	(11) 1 503 900 (87) WO 2003/096258	(51) B41J 2/01	(11) 1 578 211 (87) WO 2002/058484	(51) A61K 35/32
(11) 1 408 288 (87) WO 2003/008873	(51) F24F 3/14	(11) 1 505 957 (87) WO 2003/097022	(51) A61K 9/70	(11) 1 581 311 (87) WO 2004/058360	(51) A63B 37/00
(11) 1 409 935 (87) WO 2001/022011	(51) F25B 29/00	(11) 1 506 778 (87) WO 2003/097034	(51) A61K 31/202	(11) 1 584 084 (87) WO 2004/068454	(51) G09G 1/00
(11) 1 410 212 (87) WO 2003/010669	(51) H04L 29/06	(11) 1 509 818 (87) WO 2003/102702	(51) G04B 19/00	(11) 1 585 978 (87) WO 2004/060446	(51) A61B 5/00
(11) 1 412 000 (87) WO 2003/006082	(51) A61M 1/00	(11) 1 512 278 (87) WO 2003/107649	(51) H04N 5/225	(11) 1 586 423 (87) WO 2004/052597	(51) B25J 13/00
(11) 1 414 406 (87) WO 2003/005961	(51) A61K 9/00	(11) 1 513 816 (87) WO 2003/106414	(51) C07D 223/26	(11) 1 592 294 (87) WO 2004/062354	(51) A01K 7/00
(11) 1 421 534 (87) WO 2003/012590	(51) G06F 17/60	(11) 1 517 864 (87) WO 2004/002910	(51) C03B 37/018	(11) 1 595 332 (87) WO 2004/077670	(51) H03H 17/02
(11) 1 422 861 (87) WO 2003/021856	(51) H04L 1/18	(11) 1 517 972 (87) WO 2003/104350	(51) C09K 3/14	(11) 1 595 852 (87) WO 2004/074191	(51) C02F 3/34
(11) 1 437 150 (87) WO 2003/015854	(51) A61M 5/28	(11) 1 522 106 (87) WO 2003/085700	(51) H01L 31/0312	(11) 1 600 028 (87) WO 2004/080108	(51) H04Q 9/00
(11) 1 447 868 (87) WO 2003/044883	(51) H01M 6/16	(11) 1 525 673 (87) WO 2004/012462	(51) H04B 1/69	(11) 1 602 040 (87) WO 2004/081750	(51) G06F 17/30
(11) 1 448 952 (87) WO 2003/044627	(51) G01C 21/00	(11) 1 527 594 (87) WO 2004/054153	(51) H04M 1/00	(11) 1 602 983 (87) WO 2004/074941	(51) G03F 7/40
(11) 1 453 288 (87) WO 2003/049415	(51) H04L 12/58	(11) 1 534 697 (87) WO 2003/099802	(51) C07D 303/00	(11) 1 604 356 (87) WO 2004/077417	(51) G11B 27/034
(11) 1 454 241 (87) WO 2003/044676	(51) H04L 29/06	(11) 1 540 174 (87) WO 2004/009992	(51) F03C 2/00	(11) 1 611 034 (87) WO 2004/093623	(51) B65D 90/36
(11) 1 467 263 (87) WO 2003/060612	(51) G03H 1/22	(11) 1 540 705 (87) WO 2004/010474	(51) G05D 7/06	(11) 1 611 483 (87) WO 2004/109400	(51) G03F 7/023
(11) 1 469 699 (87) WO 2003/053094	(51) H04Q 9/00	(11) 1 540 998 (87) WO 2004/019370	(51) H05B 37/03	(11) 1 612 810 (87) WO 2004/090912	(51) H01G 4/12
(11) 1 476 220 (87) WO 2003/063692	(51) A61N 1/05	(11) 1 544 731 (87) WO 2004/017200	(51) G06F 15/177	(11) 1 614 321 (87) WO 2004/082325	(51) H04R 5/02
(11) 1 479 519 (87) WO 2003/072360	(51) B41J 2/01	(11) 1 547 579 (87) WO 2004/019902	(51) A61K 9/00	(11) 1 617 103 (87) WO 2004/094870	(51) F16H 25/20
(11) 1 480 870 (87) WO 2003/075715	(51) B63B 17/00	(11) 1 552 427 (87) WO 2003/107222	(51) G06F 17/30	(11) 1 617 289 (87) WO 2004/090640	(51) G03F 7/11
(11) 1 481 247 (87) WO 2003/069308	(51) G01N 21/35	(11) 1 553 451 (87) WO 2004/036315	(51) G03F 7/039	(11) 1 617 467 (87) WO 2004/086486	(51) H01L 21/316
(11) 1 482 450 (87) WO 2003/075224	(51) G06T 17/40	(11) 1 557 617 (87) WO 2004/040201	(51) F24F 1/00	(11) 1 617 751 (87) WO 2004/093663	(51) G01J 1/00
(11) 1 483 130 (87) WO 2003/078206	(51) B60N 2/06	(11) 1 557 916 (87) WO 2004/040719	(51) H01S 3/13	(11) 1 619 199 (87) WO 2004/072091	(51) C07H 15/04
(11) 1 487 014 (87) WO 2003/088355	(51) H01L 23/12	(11) 1 560 241 (87) WO 2004/109735	(51) G01V 8/20	(11) 1 619 561 (87) WO 2004/097531	(51) G03G 15/10
(11) 1 492 350 (87) WO 2003/077560	(51) H04N 7/18	(11) 1 560 638 (87) WO 2004/043577	(51) B01D 63/00	(11) 1 622 192 (87) WO 2004/097912	(51) H01L 21/205
(11) 1 492 613 (87) WO 2003/081205	(51) H01J 49/04	(11) 1 563 625 (87) WO 2004/047346	(51) H04J 3/16	(11) 1 622 455 (87) WO 2004/098522	(51) A01N 45/00
(11) 1 493 104 (87) WO 2003/085556	(51) G06F 17/30	(11) 1 570 366 (87) WO 2004/046852	(51) H04L 29/06	(11) 1 625 567 (87) WO 2004/104983	(51) G10H 1/20
(11) 1 493 909 (87) WO 2003/085250	(51) F02F 1/40	(11) 1 573 425 (87) WO 2002/091113	(51) G06Q 40/00	(11) 1 632 284 (87) WO 2004/096432	(51) C02F 1/32

(11) 1 633 370 (87) WO 2004/096132	(51) A61K 45/06	(11) 1 687 967 (87) WO 2005/048569	(51) H04M 11/00	(11) 1 732 837 (87) WO 2005/094248	(51) B66B 1/34
(11) 1 638 899 (87) WO 2004/110949	(51) E04C 3/36	(11) 1 688 510 (87) WO 2005/045083	(51) C22C 38/00	(11) 1 733 422 (87) WO 2006/004259	(51) H01L 21/3065
(11) 1 641 260 (87) WO 2005/002220	(51) H04N 5/91	(11) 1 694 945 (87) WO 2005/072085	(51) F01L 9/02	(11) 1 733 569 (87) WO 2005/104573	(51) H04W 36/08
(11) 1 643 664 (87) WO 2005/004356	(51) H04B 10/02	(11) 1 698 349 (87) WO 2005/065715	(51) A61K 47/22	(11) 1 736 173 (87) WO 2005/094888	(51) A61K 45/00
(11) 1 644 596 (87) WO 2004/106670	(51) E04H 4/16	(11) 1 699 096 (87) WO 2005/064708	(51) H01M 2/10	(11) 1 736 564 (87) WO 2005/093113	(51) C22C 45/02
(11) 1 648 914 (87) WO 2005/013901	(51) C07H 21/04	(11) 1 699 860 (87) WO 2005/060472	(51) C08K 5/05	(11) 1 737 402 (87) WO 2005/094468	(51) A61F 9/008
(11) 1 649 552 (87) WO 2004/015817	(51) H01R 13/00	(11) 1 701 842 (87) WO 2005/065934	(51) B32B 7/10	(11) 1 737 907 (87) WO 2005/059023	(51) C08L 3/04
(11) 1 649 707 (87) WO 2005/034361	(51) H04B 7/185	(11) 1 708 557 (87) WO 2006/055050	(51) A01G 7/00	(11) 1 738 217 (87) WO 2005/104717	(51) G02F 1/03
(11) 1 650 287 (87) WO 2005/003261	(51) C10G 35/04	(11) 1 708 795 (87) WO 2005/049159	(51) A63F 9/24	(11) 1 738 647 (87) WO 2005/087871	(51) A01N 43/16
(11) 1 652 100 (87) WO 2005/008940	(51) H04L 29/08	(11) 1 712 087 (87) WO 2005/072370	(51) G02B 5/18	(11) 1 740 093 (87) WO 2005/086668	(51) A61B 5/04
(11) 1 653 502 (87) WO 2005/015617	(51) H01L 21/20	(11) 1 712 798 (87) WO 2006/038442	(51) F04D 17/04	(11) 1 740 365 (87) WO 2005/089181	(51) B29C 47/00
(11) 1 656 176 (87) WO 2005/009214	(51) A61M 29/00	(11) 1 715 365 (87) WO 2005/078486	(51) G02B 5/30	(11) 1 740 492 (87) WO 2005/094249	(51) B66B 7/12
(11) 1 658 529 (87) WO 2005/022273	(51) G03G 21/18	(11) 1 715 793 (87) WO 2005/079674	(51) A61B 17/04	(11) 1 742 090 (87) WO 2005/106541	(51) G02B 5/12
(11) 1 661 578 (87) WO 2005/023287	(51) A61K 38/18	(11) 1 717 468 (87) WO 2005/003580	(51) F16C 32/04	(11) 1 743 319 (87) WO 2005/070162	(51) G06T 11/60
(11) 1 663 722 (87) WO 2005/025922	(51) B60R 16/04	(11) 1 718 714 (87) WO 2005/083027	(51) C09K 5/00	(11) 1 745 428 (87) WO 2005/109278	(51) G06Q 30/00
(11) 1 665 894 (87) WO 2005/027584	(51) H05B 33/10	(11) 1 721 908 (87) WO 2005/082923	(51) C07H 21/04	(11) 1 746 132 (87) WO 2005/108496	(51) C08L 83/07
(11) 1 667 176 (87) WO 2005/027153	(51) H01F 1/11	(11) 1 722 793 (87) WO 2005/087232	(51) A61K 31/4188	(11) 1 746 445 (87) WO 2005/109052	(51) G02B 5/30
(11) 1 667 704 (87) WO 2005/027957	(51) A61K 47/48	(11) 1 723 341 (87) WO 2005/085657	(51) F16B 5/02	(11) 1 746 818 (87) WO 2005/112435	(51) H04N 5/225
(11) 1 669 065 (87) WO 2005/032536	(51) A61K 31/20	(11) 1 727 498 (87) WO 2005/070015	(51) A61F 2/06	(11) 1 751 976 (87) WO 2005/120057	(51) H04N 5/74
(11) 1 677 649 (87) WO 2005/037017	(51) A47C 31/00	(11) 1 727 923 (87) WO 2005/070107	(51) C23C 4/00	(11) 1 753 191 (87) WO 2006/119695	(51) H04L 12/26
(11) 1 680 175 (87) WO 2005/046559	(51) A61M 31/00	(11) 1 728 883 (87) WO 2005/083141	(51) C22C 38/00	(11) 1 754 287 (87) WO 2005/124939	(51) G06F 3/00
(11) 1 681 332 (87) WO 2005/037950	(51) C09K 5/00	(11) 1 729 802 (87) WO 2005/089231	(51) A61K 39/00	(11) 1 757 989 (87) WO 2005/098545	(51) G03F 7/40
(11) 1 681 727 (87) WO 2005/043633	(51) H01L 33/00	(11) 1 730 065 (87) WO 2005/095251	(51) B66B 7/00	(11) 1 758 595 (87) WO 2005/084307	(51) C07F 9/10
(11) 1 681 965 (87) WO 2005/057024	(51) A47F 5/08	(11) 1 730 067 (87) WO 2005/095253	(51) B66B 9/00	(11) 1 758 987 (87) WO 2005/105985	(51) C12N 5/08
(11) 1 682 200 (87) WO 2005/044338	(51) A61M 1/12	(11) 1 730 855 (87) WO 2005/099122	(51) H04B 7/005	(11) 1 759 301 (87) WO 2005/115099	(51) G06F 15/173
(11) 1 683 282 (87) WO 2005/046086	(51) H04B 7/26	(11) 1 730 973 (87) WO 2005/069917	(51) G06Q 30/00	(11) 1 761 173 (87) WO 2005/107600	(51) G10K 11/34
(11) 1 683 895 (87) WO 2005/033362	(51) C23F 11/08	(11) 1 732 005 (87) WO 2005/086006	(51) G06F 12/14	(11) 1 761 861 (87) WO 2006/018826	(51) G06F 15/00
(11) 1 686 833 (87) WO 2006/006421	(51) H04R 9/04	(11) 1 732 647 (87) WO 2005/099819	(51) A61N 5/10	(11) 1 765 837 (87) WO 2006/004839	(51) C07F 7/10

(11) 1 766 052 (87) WO 2005/121368	(51) C12N 9/00	(11) 1 795 051 (87) WO 2006/035625	(51) H05B 33/04	(11) 1 815 682 (87) WO 2006/055853	(51) H04N 7/167
(11) 1 767 182 (87) WO 2005/120434	(51) A61J 15/00	(11) 1 795 771 (87) WO 2006/019071	(51) F16C 35/063	(11) 1 816 929 (87) WO 2006/058143	(51) A47D 13/10
(11) 1 767 212 (87) WO 2005/117922	(51) A61K 36/87	(11) 1 796 865 (87) WO 2006/044215	(51) B23K 20/12	(11) 1 817 089 (87) WO 2006/058145	(51) A63G 9/16
(11) 1 767 577 (87) WO 2006/003972	(51) C08L 67/00	(11) 1 797 031 (87) WO 2006/034327	(51) C07C 309/00	(11) 1 819 289 (87) WO 2006/019524	(51) A61B 18/18
(11) 1 768 401 (87) WO 2006/003808	(51) H04N 5/91	(11) 1 797 553 (87) WO 2006/036107	(51) H04L 1/00	(11) 1 820 114 (87) WO 2006/052819	(51) A61B 17/56
(11) 1 771 132 (87) WO 2005/074367	(51) A61M 5/00	(11) 1 797 888 (87) WO 2006/035969	(51) A61K 31/723	(11) 1 821 342 (87) WO 2006/061937	(51) H01L 23/36
(11) 1 774 732 (87) WO 2006/004842	(51) H04L 12/66	(11) 1 798 280 (87) WO 2006/016712	(51) C11D 9/02	(11) 1 827 638 (87) WO 2006/058144	(51) A63G 9/16
(11) 1 775 292 (87) WO 2006/013960	(51) C07D 401/12	(11) 1 799 402 (87) WO 2006/042010	(51) B24B 37/04	(11) 1 828 362 (87) WO 2006/059811	(51) C11D 1/02
(11) 1 775 890 (87) WO 2006/011309	(51) H04L 12/56	(11) 1 801 630 (87) WO 2006/030684	(51) G02B 13/24	(11) 1 829 292 (87) WO 2006/067595	(51) H04L 12/28
(11) 1 776 182 (87) WO 2005/123240	(51) B01J 13/10	(11) 1 802 303 (87) WO 2006/034003	(51) A61K 31/425	(11) 1 829 871 (87) WO 2006/067976	(51) C07D 401/14
(11) 1 778 907 (87) WO 2006/019100	(51) D04H 1/04	(11) 1 805 319 (87) WO 2006/035439	(51) C12P 21/06	(11) 1 834 301 (87) WO 2006/065551	(51) G06Q 10/00
(11) 1 779 125 (87) WO 2006/015188	(51) G01C 21/30	(11) 1 805 365 (87) WO 2006/135388	(51) C23C 4/00	(11) 1 835 236 (87) WO 2006/064812	(51) F24F 1/00
(11) 1 779 318 (87) WO 2006/015339	(51) G01C 21/30	(11) 1 805 597 (87) WO 2006/036959	(51) G06F 21/00	(11) 1 836 116 (87) WO 2006/065254	(51) B65H 81/00
(11) 1 779 365 (87) WO 2006/000101	(51) G09G 3/32	(11) 1 806 338 (87) WO 2006/041019	(51) C07C 319/20	(11) 1 836 117 (87) WO 2006/065284	(51) B65H 81/00
(11) 1 780 567 (87) WO 2006/008805	(51) G02B 7/04	(11) 1 806 740 (87) WO 2006/046761	(51) G10L 21/04	(11) 1 836 674 (87) WO 2006/055630	(51) G06Q 40/00
(11) 1 780 777 (87) WO 2005/124844	(51) H01L 21/3065	(11) 1 807 380 (87) WO 2006/049815	(51) C07C 1/00	(11) 1 837 022 (87) WO 2006/064779	(51) A61K 31/485
(11) 1 781 217 (87) WO 2006/019641	(51) A61F 2/44	(11) 1 807 889 (87) WO 2006/038293	(51) H01M 4/60	(11) 1 837 707 (87) WO 2006/073160	(51) G03G 5/06
(11) 1 782 279 (87) WO 2006/014313	(51) G06Q 30/00	(11) 1 810 353 (87) WO 2006/137922	(51) H02H 7/00	(11) 1 838 217 (87) WO 2006/078451	(51) A61M 25/10
(11) 1 782 646 (87) WO 2006/002508	(51) H04Q 7/32	(11) 1 810 869 (87) WO 2006/050637	(51) B60L 11/00	(11) 1 838 421 (87) WO 2006/022719	(51) B01D 61/00
(11) 1 783 410 (87) WO 2006/009095	(51) F16K 31/06	(11) 1 811 716 (87) WO 2006/038658	(51) H04L 9/32	(11) 1 838 632 (87) WO 2006/076435	(51) G01B 11/06
(11) 1 787 111 (87) WO 2006/000107	(51) G01N 27/60	(11) 1 811 923 (87) WO 2006/044637	(51) A61F 2/90	(11) 1 839 203 (87) WO 2006/073810	(51) G06F 17/30
(11) 1 788 588 (87) WO 2006/025430	(51) H01F 1/33	(11) 1 812 025 (87) WO 2006/047870	(51) A61K 35/76	(11) 1 840 170 (87) WO 2006/077962	(51) C08L 101/00
(11) 1 790 027 (87) WO 2007/015689	(51) H01M 8/04	(11) 1 812 204 (87) WO 2006/053138	(51) B24B 23/02	(11) 1 842 387 (87) WO 2006/063310	(51) H04W 36/36
(11) 1 791 569 (87) WO 2006/023957	(51) A61K 49/00	(11) 1 814 343 (87) WO 2006/054341	(51) H04Q 7/36	(11) 1 844 392 (87) WO 2006/076804	(51) G06F 7/58
(11) 1 791 941 (87) WO 2006/020608	(51) C11D 7/08	(11) 1 814 451 (87) WO 2006/046930	(51) A61B 5/0472	(11) 1 844 576 (87) WO 2006/083621	(51) H04J 3/16
(11) 1 794 010 (87) WO 2006/015429	(51) B60H 1/00	(11) 1 814 493 (87) WO 2006/044786	(51) A61F 2/44	(11) 1 845 094 (87) WO 2006/073202	(51) C07D 277/58
(11) 1 794 702 (87) WO 2006/039472	(51) G06K 7/10	(11) 1 814 885 (87) WO 2006/073610	(51) C07D 487/04	(11) 1 845 795 (87) WO 2006/078868	(51) A23B 4/20
(11) 1 794 823 (87) WO 2006/019508	(51) H01M 2/00	(11) 1 815 246 (87) WO 2006/044612	(51) C07H 21/04	(11) 1 846 832 (87) WO 2006/066149	(51) H04L 12/56

(11) 1 847 076 (87) WO 2006/066145	(51) H04L 12/56	(11) 1 873 168 (87) WO 2006/112450	(51) C08C 19/00	(11) 1 895 508 (87) WO 2006/137245	(51) G10L 15/26
(11) 1 848 275 (87) WO 2006/089130	(51) C07D 405/12	(11) 1 874 180 (87) WO 2006/119143	(51) A61B 5/00	(11) 1 896 607 (87) WO 2006/121351	(51) C12Q 1/68
(11) 1 848 498 (87) WO 2006/054299	(51) A61N 1/30	(11) 1 874 193 (87) WO 2006/108250	(51) A61B 10/00	(11) 1 899 108 (87) WO 2006/130070	(51) B24B 3/54
(11) 1 849 087 (87) WO 2006/074040	(51) G06Q 10/00	(11) 1 874 302 (87) WO 2006/115834	(51) A61K 31/41	(11) 1 899 326 (87) WO 2006/137790	(51) C07D 403/04
(11) 1 851 505 (87) WO 2006/091953	(51) G02B 6/00	(11) 1 874 434 (87) WO 2006/118859	(51) G01M 3/20	(11) 1 899 976 (87) WO 2007/002370	(51) G11B 7/00
(11) 1 851 586 (87) WO 2006/090991	(51) G02F 1/13357	(11) 1 876 851 (87) WO 2006/093178	(51) H04Q 7/38	(11) 1 899 987 (87) WO 2007/081372	(51) H01B 13/24
(11) 1 852 760 (87) WO 2006/088060	(51) G05B 19/418	(11) 1 876 954 (87) WO 2006/118548	(51) A61B 6/00	(11) 1 900 056 (87) WO 2007/001823	(51) H01M 10/46
(11) 1 856 756 (87) WO 2006/094393	(51) H01M 8/04	(11) 1 877 981 (87) WO 2006/119186	(51) G06T 11/00	(11) 1 900 758 (87) WO 2006/123759	(51) C08F 4/6592
(11) 1 857 752 (87) WO 2006/095571	(51) F25D 11/00	(11) 1 879 449 (87) WO 2006/120681	(51) A61K 31/593	(11) 1 901 558 (87) WO 2007/000870	(51) H04N 7/173
(11) 1 858 098 (87) WO 2006/087959	(51) H01M 8/02	(11) 1 879 469 (87) WO 2006/122196	(51) A23K 1/10	(11) 1 901 559 (87) WO 2006/137251	(51) H04N 7/173
(11) 1 858 175 (87) WO 2006/092090	(51) H04B 7/02	(11) 1 879 529 (87) WO 2006/116852	(51) A61F 2/44	(11) 1 902 663 (87) WO 2007/007648	(51) A61B 1/00
(11) 1 858 543 (87) WO 2006/074467	(51) C07H 21/02	(11) 1 879 738 (87) WO 2006/116842	(51) B32B 5/22	(11) 1 904 905 (87) WO 2007/005390	(51) G05D 23/12
(11) 1 858 911 (87) WO 2006/099481	(51) C07K 1/00	(11) 1 880 275 (87) WO 2006/120680	(51) G06F 7/52	(11) 1 905 443 (87) WO 2006/132310	(51) A61K 31/7016
(11) 1 860 089 (87) WO 2006/098366	(51) C07C 43/225	(11) 1 881 798 (87) WO 2006/124380	(51) A61B 18/18	(11) 1 907 240 (87) WO 2007/004984	(51) B60R 16/02
(11) 1 860 103 (87) WO 2006/098355	(51) C07D 307/92	(11) 1 882 042 (87) WO 2006/124759	(51) A61M 5/158	(11) 1 908 390 (87) WO 2007/011028	(51) A61B 1/00
(11) 1 860 715 (87) WO 2006/098467	(51) H01M 8/04	(11) 1 883 176 (87) WO 2006/119691	(51) H04J 13/02	(11) 1 911 357 (87) WO 2007/013655	(51) A23L 1/03
(11) 1 861 540 (87) WO 2006/101360	(51) D06F 39/08	(11) 1 883 421 (87) WO 2006/121895	(51) A61K 39/00	(11) 1 911 389 (87) WO 2007/018098	(51) A61B 1/00
(11) 1 862 490 (87) WO 2006/101166	(51) C08G 81/00	(11) 1 884 183 (87) WO 2006/126318	(51) A61B 1/00	(11) 1 911 546 (87) WO 2007/007485	(51) B24B 5/04
(11) 1 865 870 (87) WO 2006/105121	(51) A61B 18/04	(11) 1 885 155 (87) WO 2006/126641	(51) H04R 5/027	(11) 1 911 738 (87) WO 2007/013694	(51) C07C 59/68
(11) 1 866 474 (87) WO 2006/103700	(51) D06F 39/00	(11) 1 885 554 (87) WO 2006/122095	(51) B32B 13/00	(11) 1 912 248 (87) WO 2007/012263	(51) H01J 61/067
(11) 1 866 755 (87) WO 2006/106388	(51) G06F 9/445	(11) 1 886 033 (87) WO 2006/130447	(51) F16C 9/02	(11) 1 913 387 (87) WO 2007/014420	(51) G01N 33/569
(11) 1 868 176 (87) WO 2006/109841	(51) G09F 9/00	(11) 1 887 940 (87) WO 2006/122001	(51) A61B 8/14	(11) 1 913 546 (87) WO 2007/017861	(51) G06K 9/00
(11) 1 869 595 (87) WO 2006/107356	(51) G06F 17/50	(11) 1 889 191 (87) WO 2007/002747	(51) G06F 17/30	(11) 1 913 634 (87) WO 2007/021390	(51) H02H 9/00
(11) 1 870 692 (87) WO 2006/112152	(51) G01N 3/32	(11) 1 889 571 (87) WO 2006/129545	(51) A61B 8/00	(11) 1 913 688 (87) WO 2007/016428	(51) H03F 3/217
(11) 1 872 499 (87) WO 2006/115934	(51) G06F 9/46	(11) 1 891 365 (87) WO 2006/128256	(51) F16L 55/164	(11) 1 913 946 (87) WO 2007/007668	(51) A61K 31/5578
(11) 1 872 567 (87) WO 2006/116008	(51) H04N 1/00	(11) 1 891 880 (87) WO 2006/117937	(51) A61B 1/00	(11) 1 914 220 (87) WO 2007/018221	(51) C07C 67/22
(11) 1 872 584 (87) WO 2006/113291	(51) G06F 9/44	(11) 1 893 084 (87) WO 2007/002189	(51) A61B 5/05	(11) 1 915 142 (87) WO 2007/021061	(51) A61P 25/28
(11) 1 872 722 (87) WO 2006/115204	(51) A61B 6/03	(11) 1 894 970 (87) WO 2006/132368	(51) C08L 27/12	(11) 1 915 400 (87) WO 2007/016700	(51) C08F 10/10

(11) 1 915 699 (87) WO 2007/024373	(51) G06F 15/16	(11) 1 938 125 (87) WO 2007/076167	(51) G01S 13/89	(11) 1 960 566 (87) WO 2007/117305	(51) C23C 16/00
(11) 1 916 943 (87) WO 2007/023392	(51) A61B 5/16	(11) 1 940 571 (87) WO 2007/048250	(51) B22D 7/00	(11) 1 960 865 (87) WO 2007/070791	(51) G06F 7/00
(11) 1 917 125 (87) WO 2007/014354	(51) B25C 7/00	(11) 1 940 628 (87) WO 2007/049806	(51) B41M 5/00	(11) 1 960 930 (87) WO 2007/064781	(51) G11C 29/00
(11) 1 917 324 (87) WO 2007/018569	(51) C09K 11/59	(11) 1 941 088 (87) WO 2007/022147	(51) D03D 13/00	(11) 1 962 577 (87) WO 2007/078280	(51) C12N 15/82
(11) 1 917 351 (87) WO 2007/099401	(51) C12N 7/00	(11) 1 942 917 (87) WO 2007/053815	(51) A61K 36/73	(11) 1 962 708 (87) WO 2007/067941	(51) A61B 18/14
(11) 1 919 288 (87) WO 2007/012019	(51) A61K 31/192	(11) 1 943 351 (87) WO 2007/058893	(51) B01D 15/08	(11) 1 962 710 (87) WO 2007/067938	(51) A61B 18/14
(11) 1 919 676 (87) WO 2007/027444	(51) B26D 5/08	(11) 1 943 594 (87) WO 2007/038617	(51) G06F 12/00	(11) 1 962 945 (87) WO 2007/067628	(51) A61B 18/14
(11) 1 920 426 (87) WO 2007/026917	(51) G09F 9/00	(11) 1 943 890 (87) WO 2007/053651	(51) H05K 9/00	(11) 1 963 243 (87) WO 2007/111744	(51) C07C 2/00
(11) 1 920 501 (87) WO 2007/024189	(51) H01R 4/18	(11) 1 944 125 (87) WO 2007/023949	(51) B24D 3/00	(11) 1 963 404 (87) WO 2007/075317	(51) C08G 77/455
(11) 1 920 985 (87) WO 2007/026946	(51) B60W 20/00	(11) 1 944 201 (87) WO 2007/052611	(51) B60R 21/20	(11) 1 963 456 (87) WO 2007/075802	(51) C08G 77/455
(11) 1 922 984 (87) WO 2007/029816	(51) A61B 1/00	(11) 1 947 752 (87) WO 2007/046138	(51) H02J 7/00	(11) 1 968 408 (87) WO 2007/073219	(51) A42B 1/24
(11) 1 924 269 (87) WO 2007/012057	(51) A61K 31/70	(11) 1 948 517 (87) WO 2007/055595	(51) B65B 31/06	(11) 1 968 565 (87) WO 2006/001888	(51) C07K 14/475
(11) 1 924 775 (87) WO 2007/035480	(51) F16B 13/04	(11) 1 948 728 (87) WO 2007/050688	(51) C08K 13/00	(11) 1 970 062 (87) WO 2007/074871	(51) A61K 31/44
(11) 1 925 448 (87) WO 2007/032350	(51) B41J 2/05	(11) 1 949 333 (87) WO 2007/053304	(51) G06F 15/16	(11) 1 971 695 (87) WO 2007/070974	(51) C22B 3/00
(11) 1 927 192 (87) WO 2007/035140	(51) H04M 3/22	(11) 1 949 611 (87) WO 2007/059460	(51) H04L 12/56	(11) 1 971 723 (87) WO 2007/080217	(51) E02D 5/72
(11) 1 929 696 (87) WO 2007/041462	(51) H04L 9/00	(11) 1 951 250 (87) WO 2007/062151	(51) A61K 45/06	(11) 1 973 308 (87) WO 2007/080775	(51) H04M 1/02
(11) 1 931 169 (87) WO 2007/026827	(51) H04R 3/00	(11) 1 951 736 (87) WO 2007/056826	(51) C07H 21/02	(11) 1 973 465 (87) WO 2007/074462	(51) G06K 9/00
(11) 1 931 326 (87) WO 2007/032808	(51) A61K 31/12	(11) 1 952 469 (87) WO 2007/084249	(51) H01M 4/90	(11) 1 974 022 (87) WO 2007/086637	(51) C12N 5/08
(11) 1 931 694 (87) WO 2007/038869	(51) C07H 21/04	(11) 1 953 047 (87) WO 2007/060848	(51) B60R 21/20	(11) 1 974 901 (87) WO 2007/083598	(51) B65D 1/02
(11) 1 932 234 (87) WO 2007/044126	(51) H03F 3/04	(11) 1 953 853 (87) WO 2007/061069	(51) H01M 4/86	(11) 1 976 711 (87) WO 2007/086635	(51) B60C 11/03
(11) 1 932 347 (87) WO 2007/028097	(51) H04N 7/173	(11) 1 954 774 (87) WO 2007/064107	(51) C09D 183/06	(11) 1 977 058 (87) WO 2007/076581	(51) E04G 21/22
(11) 1 933 012 (87) WO 2007/043546	(51) F01N 3/18	(11) 1 954 775 (87) WO 2007/064108	(51) C09D 183/06	(11) 1 977 933 (87) WO 2007/043692	(51) B60R 16/04
(11) 1 933 864 (87) WO 2007/030451	(51) A61B 5/055	(11) 1 955 189 (87) WO 2007/053638	(51) G06F 15/173	(11) 1 978 718 (87) WO 2007/073657	(51) H04L 29/12
(11) 1 934 669 (87) WO 2007/024345	(51) G03F 7/00	(11) 1 955 461 (87) WO 2007/055518	(51) H04L 27/26	(11) 1 979 786 (87) WO 2007/114976	(51) G02F 3/00
(11) 1 934 716 (87) WO 2007/023210	(51) G06F 9/44	(11) 1 955 611 (87) WO 2007/055145	(51) A47C 7/40	(11) 1 979 976 (87) WO 2007/084776	(51) H01M 8/10
(11) 1 937 246 (87) WO 2007/047486	(51) A61K 31/21	(11) 1 958 127 (87) WO 2007/067202	(51) G06K 19/06	(11) 1 982 724 (87) WO 2007/077929	(51) A61K 36/899
(11) 1 937 704 (87) WO 2007/046817	(51) C12N 9/10	(11) 1 958 566 (87) WO 2007/063650	(51) A61B 5/0225	(11) 1 983 504 (87) WO 2007/091505	(51) G09G 3/36
(11) 1 937 723 (87) WO 2007/025343	(51) C07K 16/44	(11) 1 960 019 (87) WO 2007/068030	(51) A61M 5/158	(11) 1 986 813 (87) WO 2007/097589	(51) B23K 37/053

(11) 1 987 412 (87) WO 2007/091772	(51) G06F 3/048	(11) 2 013 903 (87) WO 2007/124209	(51) H01L 21/8238	(11) 2 035 891 (87) WO 2007/148169	(51) G03B 9/58
(11) 1 988 595 (87) WO 2007/088778	(51) H01M 10/38	(11) 2 015 623 (87) WO 2007/129545	(51) H05K 3/46	(11) 2 035 973 (87) WO 2008/005808	(51) G06F 17/30
(11) 1 989 027 (87) WO 2007/098194	(51) B23C 5/00	(11) 2 016 415 (87) WO 2007/124105	(51) G01N 33/567	(11) 2 036 336 (87) WO 2007/117443	(51) H04N 5/38
(11) 1 989 574 (87) WO 2008/042866	(51) G01J 3/00	(11) 2 017 236 (87) WO 2007/129629	(51) C03C 8/02	(11) 2 037 515 (87) WO 2007/141905	(51) H01M 4/58
(11) 1 990 795 (87) WO 2007/099905	(51) G09G 3/288	(11) 2 018 178 (87) WO 2007/127683	(51) A61K 38/05	(11) 2 037 685 (87) WO 2007/138845	(51) H04N 7/26
(11) 1 990 995 (87) WO 2007/102339	(51) H04N 5/74	(11) 2 018 869 (87) WO 2007/123044	(51) A61K 36/48	(11) 2 037 689 (87) WO 2007/138846	(51) H04N 11/04
(11) 1 992 164 (87) WO 2007/083945	(51) H04N 7/08	(11) 2 019 069 (87) WO 2007/132927	(51) B65H 37/04	(11) 2 037 742 (87) WO 2008/108793	(51) A01N 57/00
(11) 1 994 555 (87) WO 2007/106788	(51) H01L 21/31	(11) 2 019 965 (87) WO 2007/131031	(51) G01N 33/53	(11) 2 040 533 (87) WO 2008/005210	(51) A01H 1/00
(11) 1 998 495 (87) WO 2007/107083	(51) H04L 12/14	(11) 2 020 051 (87) WO 2007/139736	(51) H01Q 1/38	(11) 2 040 746 (87) WO 2007/149490	(51) A61K 39/21
(11) 1 999 956 (87) WO 2007/083946	(51) H04N 7/08	(11) 2 021 210 (87) WO 2007/129959	(51) B60R 19/56	(11) 2 040 841 (87) WO 2008/002991	(51) B01L 3/00
(11) 2 001 145 (87) WO 2007/116645	(51) H01Q 1/12	(11) 2 021 913 (87) WO 2007/137171	(51) G06F 7/00	(11) 2 041 341 (87) WO 2008/008068	(51) D01F 8/00
(11) 2 001 304 (87) WO 2007/109600	(51) A01N 65/00	(11) 2 021 931 (87) WO 2007/137415	(51) G06F 13/10	(11) 2 041 954 (87) WO 2008/007864	(51) H04N 1/32
(11) 2 001 314 (87) WO 2007/111981	(51) B64D 10/00	(11) 2 021 948 (87) WO 2007/130621	(51) G06F 17/00	(11) 2 044 246 (87) WO 2008/005992	(51) C40B 30/04
(11) 2 002 000 (87) WO 2007/115407	(51) C12N 9/24	(11) 2 023 717 (87) WO 2007/133665	(51) A01N 1/02	(11) 2 044 645 (87) WO 2008/004790	(51) H01M 10/40
(11) 2 002 598 (87) WO 2007/113383	(51) H04L 12/14	(11) 2 024 997 (87) WO 2007/137049	(51) H01L 25/065	(11) 2 045 926 (87) WO 2008/001604	(51) H04B 1/10
(11) 2 003 131 (87) WO 2007/114323	(51) C07D 401/12	(11) 2 025 036 (87) WO 2007/132992	(51) H01M 10/04	(11) 2 048 224 (87) WO 2008/010296	(51) C12N 1/21
(11) 2 004 243 (87) WO 2007/064906	(51) A61B 17/04	(11) 2 025 749 (87) WO 2007/139164	(51) C12N 15/09	(11) 2 050 209 (87) WO 2008/013389	(51) H04B 7/26
(11) 2 004 335 (87) WO 2007/117204	(51) B05C 1/08	(11) 2 027 609 (87) WO 2007/149185	(51) H01L 35/30	(11) 2 050 820 (87) WO 2008/004674	(51) C12N 15/09
(11) 2 005 685 (87) WO 2007/116122	(51) H04L 27/36	(11) 2 029 150 (87) WO 2007/100203	(51) A61K 36/31	(11) 2 051 578 (87) WO 2008/022324	(51) A01G 13/02
(11) 2 006 404 (87) WO 2007/114521	(51) C22C 21/02	(11) 2 029 745 (87) WO 2007/142540	(51) C12N 15/11	(11) 2 052 104 (87) WO 2008/010674	(51) D06F 37/30
(11) 2 007 875 (87) WO 2007/136936	(51) C12N 5/00	(11) 2 030 375 (87) WO 2007/139361	(51) H04L 12/28	(11) 2 055 314 (87) WO 2008/018448	(51) A61K 8/92
(11) 2 008 100 (87) WO 2007/123976	(51) G01N 33/53	(11) 2 030 376 (87) WO 2007/139362	(51) H04L 12/28	(11) 2 055 757 (87) WO 2008/023670	(51) C09J 9/02
(11) 2 009 060 (87) WO 2007/123039	(51) C08L 91/06	(11) 2 030 997 (87) WO 2007/122706	(51) C08F 216/06	(11) 2 056 109 (87) WO 2008/023579	(51) G01N 33/543
(11) 2 010 198 (87) WO 2007/115210	(51) A61K 36/899	(11) 2 031 431 (87) WO 2007/148650	(51) G02C 5/00	(11) 2 056 504 (87) WO 2008/052477	(51) H04J 13/00
(11) 2 010 199 (87) WO 2007/109210	(51) A61K 36/906	(11) 2 031 881 (87) WO 2007/145087	(51) H04N 9/09	(11) 2 056 811 (87) WO 2008/021341	(51) A61K 31/165
(11) 2 011 023 (87) WO 2007/115082	(51) G06F 15/16	(11) 2 032 037 (87) WO 2008/005129	(51) A61N 5/10	(11) 2 057 974 (87) WO 2008/026669	(51) A61F 13/00
(11) 2 012 118 (87) WO 2007/123242	(51) G01N 30/88	(11) 2 033 417 (87) WO 2008/001180	(51) H04M 1/02	(11) 2 058 291 (87) WO 2008/026707	(51) C07C 51/41
(11) 2 013 139 (87) WO 2007/125537	(51) C01B 3/04	(11) 2 035 104 (87) WO 2008/000080	(51) A63H 11/00	(11) 2 059 164 (87) WO 2008/031067	(51) A61B 5/00

(11) 2 059 587 (87) WO 2008/027501	(51) C12N 9/02	(11) 2 080 951 (87) WO 2008/056456	(51) F22B 37/10	(11) 2 112 959 (87) WO 2008/049189	(51) B22D 17/00
(11) 2 060 029 (87) WO 2008/050958	(51) H04L 12/28	(11) 2 081 864 (87) WO 2008/060234	(51) B66C 23/36	(11) 2 124 397 (87) WO 2008/083572	(51) H04L 12/56
(11) 2 060 947 (87) WO 2008/029553	(51) G02F 1/13363	(11) 2 083 697 (87) WO 2008/060395	(51) A61B 6/14	(11) 2 134 093 (87) WO 2008/119265	(51) H04N 7/24
(11) 2 062 438 (87) WO 2008/034108	(51) H04N 5/445	(11) 2 084 022 (87) WO 2008/091417	(51) B60B 29/00		
(11) 2 062 960 (87) WO 2008/022552	(51) C09K 11/79	(11) 2 084 242 (87) WO 2008/042740	(51) C09K 11/54		
(11) 2 063 467 (87) WO 2008/149484	(51) H01L 27/10	(11) 2 084 884 (87) WO 2008/114977	(51) H04W 52/02		
(11) 2 064 092 (87) WO 2007/136319	(51) B60R 19/02	(11) 2 085 592 (87) WO 2008/059663	(51) F02D 17/02		
(11) 2 064 324 (87) WO 2008/103339	(51) C12N 11/14	(11) 2 086 135 (87) WO 2008/151566	(51) H04J 3/06		
(11) 2 068 664 (87) WO 2008/016991	(51) A23L 1/314	(11) 2 086 913 (87) WO 2008/054230	(51) C07C 9/04		
(11) 2 068 730 (87) WO 2008/042987	(51) A61B 17/22	(11) 2 088 171 (87) WO 2008/069336	(51) C08L 69/00		
(11) 2 068 798 (87) WO 2008/027449	(51) A61F 13/00	(11) 2 088 686 (87) WO 2008/052485	(51) H04B 3/32		
(11) 2 069 389 (87) WO 2009/020459	(51) C07K 14/00	(11) 2 089 309 (87) WO 2008/066638	(51) B67D 5/52		
(11) 2 069 521 (87) WO 2008/048924	(51) C12Q 1/00	(11) 2 091 191 (87) WO 2009/021459	(51) H04L 12/58		
(11) 2 069 856 (87) WO 2008/042576	(51) G02F 1/00	(11) 2 091 439 (87) WO 2008/063935	(51) A61B 8/12		
(11) 2 071 495 (87) WO 2008/126451	(51) G06K 19/07	(11) 2 092 091 (87) WO 2008/076327	(51) C25B 9/00		
(11) 2 071 753 (87) WO 2008/098466	(51) H04J 14/00	(11) 2 092 598 (87) WO 2008/059106	(51) H01Q 1/24		
(11) 2 071 772 (87) WO 2008/044646	(51) H04L 12/56	(11) 2 093 025 (87) WO 2009/054103	(51) B25J 5/00		
(11) 2 073 457 (87) WO 2008/080324	(51) H04L 29/06	(11) 2 093 100 (87) WO 2009/072215	(51) B60L 15/20		
(11) 2 073 973 (87) WO 2008/051512	(51) B32B 1/08	(11) 2 093 273 (87) WO 2008/061436	(51) C09K 11/64		
(11) 2 075 956 (87) WO 2008/052464	(51) H04L 12/24	(11) 2 093 301 (87) WO 2008/062505	(51) C22C 29/08		
(11) 2 075 978 (87) WO 2008/043278	(51) H04L 29/06	(11) 2 093 945 (87) WO 2008/089639	(51) H04L 12/56		
(11) 2 076 193 (87) WO 2008/049084	(51) A61B 18/04	(11) 2 094 453 (87) WO 2008/057582	(51) B21D 28/26		
(11) 2 077 808 (87) WO 2008/054900	(51) A61F 9/00	(11) 2 096 429 (87) WO 2008/087869	(51) G01N 21/64		
(11) 2 077 851 (87) WO 2008/038973	(51) A61K 31/7076	(11) 2 098 399 (87) WO 2008/081893	(51) B60K 6/448		
(11) 2 077 984 (87) WO 2008/055122	(51) C07C 15/00	(11) 2 099 173 (87) WO 2009/030123	(51) H04L 12/56		
(11) 2 078 082 (87) WO 2008/154719	(51) C12N 15/20	(11) 2 100 446 (87) WO 2008/085889	(51) H04N 5/655		
(11) 2 080 061 (87) WO 2008/039309	(51) G03B 17/00	(11) 2 100 627 (87) WO 2008/068868	(51) A61L 15/16		
(11) 2 080 621 (87) WO 2008/056674	(51) B41J 2/175	(11) 2 102 762 (87) WO 2008/067380	(51) G06F 17/30		

I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)

I.2

- Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern
- International applications not entering the European phase, arranged by international publication number
- Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale

(87) WO 2006/107158	(51) B29D 30/54	(87) 2006/41 12.10.2006
(86) KR 2006/001136		(21) 06732724.7 30.10.2008
(87) WO 2006/136911	(51) A41B 11/00	(87) 2006/52 28.12.2006
(86) IB 2006/001637		(21) 06744838.1 13.01.2009
(87) WO 2007/049072	(51) H04L 9/30	(87) 2007/18 03.05.2007
(86) GB 2006/050350		(21) 06795007.1 27.05.2008
(87) WO 2007/062042	(51) A42B 1/06	(87) 2007/22 31.05.2007
(86) US 2006/045063		(21) 06838188.8 23.06.2009
(87) WO 2007/081876	(51) H01L 29/06	(87) 2007/29 19.07.2007
(86) US 2007/000402		(21) 07709596.6 05.08.2009
(87) WO 2007/093085	(51) D05B 23/00	(87) 2007/34 23.08.2007
(86) CN 2006/000303		(21) 06721989.9 16.09.2008
(87) WO 2007/094838	(51) A47K 1/08	(87) 2007/34 23.08.2007
(86) US 2006/044841		(21) 06838023.7 10.09.2008
(87) WO 2007/106129	(51)	(87) 2008/17 20.09.2007
(86) US 2006/035552		(21) 06814540.8 15.06.2009

(87) WO 2007/119233 (86) IL 2007/000430 (21) 07736170.7	(51) A47J 27/00 (87) 2007/43 25.10.2007 14.11.2008	(87) WO 2008/006121 (51) (86) ZA 2007/000011 (87) (21) 07717667.5	(87) WO 2008/011704 (51) (86) CA 2007/001216 (87) (21) 07763878.1	(87) E21B 43/24 (87) 2008/05 31.01.2008 25.02.2009
(87) WO 2007/120167 (86) US 2006/026778 (21) 06786810.9	(51) H02J 7/00 (87) 2007/43 25.10.2007 11.02.2009	(87) WO 2008/006893 (51) (86) EP 2007/057215 (87) (21) 07787485.7	(87) WO 2008/011729 (51) (86) CA 2007/001343 (87) (21) 07785009.7	(87) E21B 10/00 (87) 2008/05 31.01.2008 03.03.2009
(87) WO 2007/122420 (86) GB 2007/050191 (21) 07733613.9	(51) A63F 13/06 (87) 2007/44 01.11.2007 14.11.2008	(87) WO 2008/006921 (51) (86) ES 2007/000418 (87) (21) 07788664.6	(87) WO 2008/012004 (51) (86) EP 2007/006300 (87) (21) 07786102.9	(87) B62D 65/12 (87) 2008/05 31.01.2008 03.03.2009
(87) WO 2007/133585 (86) US 2007/011195 (21) 07776916.4	(51) G01N 25/48 (87) 2007/47 22.11.2007 12.12.2008	(87) WO 2008/007851 (51) (86) KR 2007/000716 (87) (21) 07708866.4	(87) WO 2008/012384 (51) (86) ES 2007/000429 (87) (21) 07788674.5	(87) F25D 17/02 (87) 2008/05 31.01.2008 28.02.2009
(87) WO 2007/140916 (86) EP 2007/004804 (21) 07764555.4	(51) B65D 85/10 (87) 2007/50 13.12.2007 10.01.2009	(87) WO 2008/007986 (51) (86) NZ 2007/000186 (87) (21) 07808684.0	(87) WO 2008/012390 (51) (86) ES 2007/000462 (87) (21) 07803649.8	(87) F24J 2/07 (87) 2008/05 31.01.2008 03.03.2009
(87) WO 2007/143902 (86) CN 2007/001708 (21) 07721281.9	(51) F03D 11/04 (87) 2007/51 21.12.2007 30.12.2008	(87) WO 2008/008723 (51) (86) US 2007/073037 (87) (21) 07799388.9	(87) WO 2008/012551 (51) (86) GB 2007/002855 (87) (21) 07789068.9	(87) A41F 1/00 (87) 2008/05 31.01.2008 27.02.2009
(87) WO 2007/145391 (86) KR 2006/002530 (21) 06769099.0	(51) F03D 3/00 (87) 2007/51 21.12.2007 15.01.2009	(87) WO 2008/009048 (51) (86) AU 2007/000993 (87) (21) 07784649.1	(87) WO 2008/012590 (51) (86) HU 2007/000010 (87) (21) 07705410.4	(87) F26B 3/02 (87) 2008/05 31.01.2008 26.02.2009
(87) WO 2007/145398 (86) KR 2006/003638 (21) 06843803.5	(51) F03D 3/00 (87) 2007/51 21.12.2007 15.01.2009	(87) WO 2008/009092 (51) (86) CA 2006/001404 (87) (21) 06790583.6	(87) WO 2008/013016 (51) (86) JP 2007/062556 (87) (21) 07767379.6	(87) F23G 5/44 (87) 2008/05 31.01.2008 28.02.2009
(87) WO 2007/146992 (86) US 2007/071100 (21) 07798499.5	(51) B01D 11/02 (87) 2007/51 21.12.2007 15.01.2009	(87) WO 2008/009114 (51) (86) CA 2007/001267 (87) (21) 07763917.7	(87) WO 2008/013089 (51) (86) JP 2007/064222 (87) (21) 07790976.0	(87) F25B 49/02 (87) 2008/05 31.01.2008 25.02.2009
(87) WO 2007/147598 (86) EP 2007/005478 (21) 07726114.7	(51) B01D 46/24 (87) 2007/52 27.12.2007 22.01.2009	(87) WO 2008/009123 (51) (86) CA 2007/001279 (87) (21) 07763925.0	(87) WO 2008/013092 (51) (86) JP 2007/064234 (87) (21) 07790988.5	(87) F25B 31/02 (87) 2008/05 31.01.2008 25.02.2009
(87) WO 2007/149116 (86) US 2006/043709 (21) 06827688.0	(51) A63H 33/28 (87) 2007/52 27.12.2007 24.01.2009	(87) WO 2008/009130 (51) (86) CA 2007/001293 (87) (21) 07784960.2	(87) WO 2008/013093 (51) (86) JP 2007/064235 (87) (21) 07790989.3	(87) F25B 49/02 (87) 2008/05 31.01.2008 25.02.2009
(87) WO 2007/149525 (86) US 2007/014460 (21) 07796322.1	(51) C12M 1/12 (87) 2007/52 27.12.2007 23.01.2009	(87) WO 2008/009131 (51) (86) CA 2007/001294 (87) (21) 07784961.0	(87) WO 2008/013105 (51) (86) JP 2007/064314 (87) (21) 07791052.9	(87) F25B 41/00 (87) 2008/05 31.01.2008 28.02.2009
(87) WO 2008/000094 (86) CA 2007/001174 (21) 07763840.1	(51) G09B 9/00 (87) 2008/01 03.01.2008 31.01.2009	(87) WO 2008/010212 (51) (86) IL 2007/000891 (87) (21) 07789947.4	(87) WO 2008/013142 (51) (86) JP 2007/064437 (87) (21) 07791169.1	(87) E04G 21/12 (87) 2008/05 31.01.2008 25.02.2009
(87) WO 2008/000191 (86) CN 2007/070167 (21) 07721784.2	(51) H04L 12/28 (87) 2008/01 03.01.2008 24.01.2009	(87) WO 2008/010386 (51) (86) JP 2007/062571 (87) (21) 07790416.7	(87) WO 2008/013359 (51) (86) KR 2007/002184 (87) (21) 07746339.6	(87) E05B 49/00 (87) 2008/05 31.01.2008 25.02.2009
(87) WO 2008/000770 (86) EP 2007/056430 (21) 07786868.5	(51) G05D 23/24 (87) 2008/01 03.01.2008 28.01.2009	(87) WO 2008/010664 (51) (86) KR 2007/003459 (87) (21) 07768786.1	(87) WO 2008/013438 (51) (86) MX 2007/000087 (87) (21) 07793813.2	(87) F24J 2/05 (87) 2008/05 31.01.2008 25.02.2009
(87) WO 2008/001023 (86) GB 2006/002357 (21) 06755643.1	(51) H04Q 7/32 (87) 2008/01 03.01.2008 28.01.2009	(87) WO 2008/010734 (51) (86) PH 2007/000008 (87) (21) 07834888.5	(87) WO 2008/013439 (51) (86) MX 2007/000088 (87) (21) 07793814.0	(87) F24J 2/05 (87) 2008/05 31.01.2008 25.02.2009
(87) WO 2008/002027 (86) KR 2007/002878 (21) 07746912.0	(51) A47L 9/28 (87) 2008/01 03.01.2008 30.01.2009	(87) WO 2008/010748 (51) (86) SE 2006/000895 (87) (21) 06758077.9	(87) WO 2008/013525 (51) (86) US 2006/028825 (87) (21) 06788418.9	(87) H04K 1/00 (87) 2008/05 31.01.2008 26.02.2009
(87) WO 2008/003868 (86) FR 2007/001150 (21) 07823252.7	(51) F03D 3/00 (87) 2008/02 10.01.2008 06.02.2009	(87) WO 2008/011102 (51) (86) US 2007/016371 (87) (21) 07810607.7	(87) WO 2008/013549 (51) (86) US 2006/031617 (87) (21) 06801411.7	(87) F03B 13/12 (87) 2008/05 31.01.2008 25.02.2009
(87) WO 2008/004101 (86) IB 2007/001891 (21) 07734959.5	(51) G06F 3/042 (87) 2008/02 10.01.2008 07.02.2009	(87) WO 2008/011657 (51) (86) AU 2007/000944 (87) (21) 07719173.2	(87) WO 2008/013701 (51) (86) US 2007/016201 (87) (21) 07810536.8	(87) G06F 19/00 (87) 2008/05 31.01.2008 24.02.2009
(87) WO 2008/004767 (86) KR 2007/002712 (21) 07807928.2	(51) G06F 15/16 (87) 2008/02 10.01.2008 07.02.2009	(87) WO 2008/011666 (51) (86) AU 2007/001024 (87) (21) 07763791.6	(87) WO 2008/014003 (51) (86) US 2007/017044 (87) (21) 07797055.6	(87) E21B 10/36 (87) 2008/05 31.01.2008 03.03.2009
(87) WO 2008/004776 (86) KR 2007/003036 (21) 07747068.0	(51) H02B 1/20 (87) 2008/02 10.01.2008 07.02.2009	(87) WO 2008/011697 (51) (86) BR 2007/000103 (87) (21) 07719271.4	(87) WO 2008/014481 (51) (86) US 2007/074640 (87) (21) 07799890.4	(87) F02C 6/18 (87) 2008/05 31.01.2008 03.03.2009

(87) WO 2008/014536	(51) E05B 1/04	(87) WO 2008/017194	(51) F04B 47/02	(87) WO 2008/022138	(51) H04B 10/20
(86) AU 2007/001035 (21) 07784680.6	(87) 2008/06 07.02.2008 04.03.2009	(86) CN 2006/001827 (21) 06761558.3	(87) 2008/07 14.02.2008 25.02.2009	(86) US 2007/075917 (21) 07840940.6	(87) 2008/08 21.02.2008 17.03.2009
(87) WO 2008/014542	(51) E05B 47/06	(87) WO 2008/017242	(51) F23Q 2/42	(87) WO 2008/022220	(51) A61C 5/00
(86) AU 2007/001059 (21) 07784704.4	(87) 2008/06 07.02.2008 03.03.2009	(86) CN 2007/002281 (21) 07785196.2	(87) 2008/07 14.02.2008 03.03.2009	(86) US 2007/076037 (21) 07814127.2	(87) 2008/08 21.02.2008 19.03.2009
(87) WO 2008/014556	(51) F04D 1/04	(87) WO 2008/017895	(51) E21B 41/00	(87) WO 2008/022365	(51) A61K 31/00
(86) AU 2007/001078 (21) 07784720.0	(87) 2008/06 07.02.2008 04.03.2009	(86) GB 2007/050489 (21) 07789375.8	(87) 2008/07 14.02.2008 12.03.2009	(86) AT 2007/000404 (21) 07784631.9	(87) 2008/09 28.02.2008 25.03.2009
(87) WO 2008/014586	(51) F01C 1/22	(87) WO 2008/018114	(51) A61H 3/02	(87) WO 2008/022719	(51) F24J 2/52
(86) CA 2007/001035 (21) 07719951.1	(87) 2008/06 07.02.2008 04.03.2009	(86) JP 2006/315583 (21) 06782425.0	(87) 2008/07 14.02.2008 10.03.2009	(86) EP 2007/007083 (21) 07786653.1	(87) 2008/09 28.02.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/014620	(51) F24J 3/08	(87) WO 2008/018148	(51) C07C 209/16	(87) WO 2008/023059	(51)
(86) CA 2007/001369 (21) 07785032.9	(87) 2008/06 07.02.2008 05.03.2009	(86) JP 2006/315937 (21) 06796375.1	(87) 2008/07 14.02.2008 12.03.2009	(86) EP 2007/058818 (21) 07802867.7	(87) 2008/09 28.02.2008 25.03.2009
(87) WO 2008/014645	(51) F23G 5/027	(87) WO 2008/018885	(51) B60K 17/10	(87) WO 2008/023250	(51) A63B 69/00
(86) CN 2006/003192 (21) 06828188.0	(87) 2008/06 07.02.2008 25.02.2009	(86) US 2006/031566 (21) 06801381.2	(87) 2008/07 14.02.2008 11.03.2009	(86) IB 2007/002410 (21) 07804798.2	(87) 2008/09 28.02.2008 26.03.2009
(87) WO 2008/014658	(51) A45D 2/36	(87) WO 2008/019257	(51) A61L 9/16	(87) WO 2008/023935	(51) H04B 1/69
(86) CN 2007/001498 (21) 07721071.4	(87) 2008/06 07.02.2008 26.02.2009	(86) US 2007/074856 (21) 07799945.6	(87) 2008/07 14.02.2008 10.03.2009	(86) KR 2007/004019 (21) 07807985.2	(87) 2008/09 28.02.2008 24.03.2009
(87) WO 2008/014659	(51) F24F 13/24	(87) WO 2008/019353	(51) H04L 9/30	(87) WO 2008/024000	(51) B66C 1/14
(86) CN 2007/001692 (21) 07721265.2	(87) 2008/06 07.02.2008 26.02.2009	(86) US 2007/075312 (21) 07840720.2	(87) 2008/07 14.02.2008 10.03.2009	(86) NZ 2007/000227 (21) 07808706.1	(87) 2008/09 28.02.2008 24.03.2009
(87) WO 2008/014674	(51) A23L 1/237	(87) WO 2008/019539	(51) H04Q 7/28	(87) WO 2008/024025	(51) F28C 1/00
(86) CN 2007/002203 (21) 07764091.0	(87) 2008/06 07.02.2008 26.02.2009	(86) CN 2006/003687 (21) 06840717.0	(87) 2008/08 21.02.2008 12.03.2009	(86) RU 2007/000417 (21) 07808750.9	(87) 2008/09 28.02.2008 04.03.2009
(87) WO 2008/015672	(51) E05B 23/00	(87) WO 2008/020414	(51) F01C 1/00	(87) WO 2008/024600	(51) H04L 1/02
(86) IL 2007/000956 (21) 07790011.6	(87) 2008/06 07.02.2008 03.03.2009	(86) IB 2007/053270 (21) 07805423.6	(87) 2008/08 21.02.2008 17.03.2009	(86) US 2007/074781 (21) 07840588.3	(87) 2008/09 28.02.2008 10.03.2009
(87) WO 2008/015777	(51) F01D 25/16	(87) WO 2008/020441	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/024653	(51) B65D 88/78
(86) JP 2007/000794 (21) 07790288.0	(87) 2008/06 07.02.2008 04.03.2009	(86) IL 2007/001019 (21) 07790071.0	(87) 2008/08 21.02.2008 17.03.2009	(86) US 2007/075886 (21) 07840923.2	(87) 2008/09 28.02.2008 20.03.2009
(87) WO 2008/015821	(51) F03G 7/06	(87) WO 2008/020697	(51) E03C 1/28	(87) WO 2008/024918	(51) F24F 7/007
(86) JP 2007/057847 (21) 07741283.1	(87) 2008/06 07.02.2008 05.03.2009	(86) KR 2007/003872 (21) 07793479.2	(87) 2008/08 21.02.2008 17.03.2009	(86) US 2007/076654 (21) 07814395.5	(87) 2008/09 28.02.2008 24.03.2009
(87) WO 2008/015855	(51) F23G 7/06	(87) WO 2008/021111	(51) A61B 1/32	(87) WO 2008/024946	(51) F16K 47/12
(86) JP 2007/062663 (21) 07767470.3	(87) 2008/06 07.02.2008 05.03.2009	(86) US 2007/017592 (21) 07836598.8	(87) 2008/08 21.02.2008 11.03.2009	(86) US 2007/076704 (21) 07841301.0	(87) 2008/09 28.02.2008 25.03.2009
(87) WO 2008/016285	(51) F04B 35/04	(87) WO 2008/021221	(51) H01L 21/20	(87) WO 2008/024976	(51) H04L 12/24
(86) KR 2007/003757 (21) 07807961.3	(87) 2008/06 07.02.2008 05.03.2009	(86) US 2007/017770 (21) 07811245.5	(87) 2008/08 21.02.2008 11.03.2009	(86) US 2007/076768 (21) 07866164.2	(87) 2008/09 28.02.2008 26.03.2009
(87) WO 2008/016330	(51) C10L 1/02	(87) WO 2008/021441	(51) A01N 31/00	(87) WO 2008/024994	(51) B31B 41/00
(86) SG 2007/000224 (21) 07794238.1	(87) 2008/06 07.02.2008 03.03.2009	(86) US 2007/018151 (21) 07811372.7	(87) 2008/08 21.02.2008 17.03.2009	(86) US 2007/076792 (21) 07841351.5	(87) 2008/09 28.02.2008 26.03.2009
(87) WO 2008/016343	(51) F03B 13/00	(87) WO 2008/021487	(51) A61K 38/21	(87) WO 2008/025112	(51) A47B 13/10
(86) US 2006/029532 (21) 06788862.8	(87) 2008/06 07.02.2008 03.03.2009	(86) US 2007/018241 (21) 07811390.9	(87) 2008/08 21.02.2008 19.03.2009	(86) BR 2007/000226 (21) 07800371.2	(87) 2008/10 06.03.2008 02.04.2009
(87) WO 2008/016348	(51) F25B 7/00	(87) WO 2008/021727	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/025438	(51) C22C 1/10
(86) US 2006/029817 (21) 06789040.0	(87) 2008/06 07.02.2008 03.03.2009	(86) US 2007/074924 (21) 07840634.5	(87) 2008/08 21.02.2008 10.03.2009	(86) EP 2007/006961 (21) 07786596.2	(87) 2008/10 06.03.2008 02.04.2009
(87) WO 2008/016393	(51) F25B 29/00	(87) WO 2008/021861	(51) A61K 36/0068	(87) WO 2008/025565	(51) G02B 21/00
(86) US 2007/004916 (21) 07751658.1	(87) 2008/06 07.02.2008 03.03.2009	(86) US 2007/075440 (21) 07800045.2	(87) 2008/08 21.02.2008 10.03.2009	(86) EP 2007/007634 (21) 07802051.8	(87) 2008/10 06.03.2008 02.04.2009
(87) WO 2008/016937	(51) E21B 47/00	(87) WO 2008/021867	(51) A61L 9/00	(87) WO 2008/027247	(51) G06F 21/00
(86) US 2007/074888 (21) 07813609.0	(87) 2008/06 07.02.2008 03.03.2009	(86) US 2007/075447 (21) 07800048.6	(87) 2008/08 21.02.2008 10.03.2009	(86) US 2007/018462 (21) 07837124.2	(87) 2008/10 06.03.2008 31.03.2009
(87) WO 2008/017131	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/021880	(51) A61L 9/18	(87) WO 2008/027905	(51) B22F 3/00
(86) AU 2007/001152 (21) 07784792.9	(87) 2008/07 14.02.2008 12.03.2009	(86) US 2007/075478 (21) 07813891.4	(87) 2008/08 21.02.2008 11.03.2009	(86) US 2007/077015 (21) 07841487.7	(87) 2008/10 06.03.2008 02.04.2009
(87) WO 2008/017137	(51) C02F 1/72	(87) WO 2008/022070	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/028049	(51) H01M 8/24
(86) CA 2006/001327 (21) 06775102.4	(87) 2008/07 14.02.2008 12.03.2009	(86) US 2007/075796 (21) 07814035.7	(87) 2008/08 21.02.2008 12.03.2009	(86) US 2007/077253 (21) 07814587.7	(87) 2008/10 06.03.2008 31.03.2009

(87) WO 2008/028638	(51) C21D 9/14	(87) WO 2008/035046	(51) G03F 7/20	(87) WO 2008/036686	(51) G06Q 30/00
(86) EP 2007/007726	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) GB 2007/003513	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/078797	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07802133.4	07.04.2009	(21) 07804299.1	21.04.2009	(21) 07842717.6	21.04.2009
(87) WO 2008/028936	(51) A23L 1/015	(87) WO 2008/035312	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/037050	(51) A21D 8/06
(86) EP 2007/059318	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) IB 2007/053841	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) CA 2006/001612	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07803277.8	08.04.2009	(21) 07826493.4	23.04.2009	(21) 06790776.6	30.04.2009
(87) WO 2008/029254	(51) G06T 1/00	(87) WO 2008/035341	(51) B65D 19/38	(87) WO 2008/037126	(51) H04B 7/00
(86) IB 2007/002552	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) IL 2007/001157	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) CN 2006/002925	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07825058.6	07.04.2009	(21) 07805613.2	21.04.2009	(21) 06805126.7	28.04.2009
(87) WO 2008/029976	(51) A47J 27/00	(87) WO 2008/035433	(51) G08G 1/00	(87) WO 2008/037591	(51) H01F 3/10
(86) KR 2007/000727	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) JP 2006/318845	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/059568	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07708877.1	09.04.2009	(21) 06810458.7	23.04.2009	(21) 07803430.3	28.04.2009
(87) WO 2008/030111	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/035480	(51) H03F 1/02	(87) WO 2008/037701	(51) H02P 21/02
(86) NZ 2007/000248	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) JP 2007/058451	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/060146	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07834852.1	07.04.2009	(21) 07741887.9	21.04.2009	(21) 07820549.9	28.04.2009
(87) WO 2008/030197	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/035846	(51) A47G 7/06	(87) WO 2008/037762	(51) H01H 13/803
(86) SG 2007/000299	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) KR 2007/002451	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/060252	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07835475.0	08.04.2009	(21) 07746599.5	21.04.2009	(21) 07820643.0	29.04.2009
(87) WO 2008/030324	(51) F01D 5/28	(87) WO 2008/035923	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2008/037819	(51)
(86) US 2007/018082	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) KR 2007/004571	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) ES 2006/070142	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07836864.4	09.04.2009	(21) 07808355.7	23.04.2009	(21) 06820021.1	30.04.2009
(87) WO 2008/030368	(51) C22C 9/00	(87) WO 2008/036023	(51) A47G 21/10	(87) WO 2008/037884	(51) F16B 19/10
(86) US 2007/018977	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) SE 2007/000823	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) FR 2007/001551	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07837465.9	09.04.2009	(21) 07808832.5	21.04.2009	(21) 07858378.8	28.04.2009
(87) WO 2008/030775	(51) G11C 16/10	(87) WO 2008/036150	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/038267	(51) C12N 15/11
(86) US 2007/077402	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) US 2007/016604	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) IL 2007/001164	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07841728.4	07.04.2009	(21) 07836197.9	21.04.2009	(21) 07827140.0	29.04.2009
(87) WO 2008/031002	(51) G06F 17/40	(87) WO 2008/036152	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/038273	(51) G06Q 10/00
(86) US 2007/077829	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) US 2007/016919	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) IL 2007/001176	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07842031.2	08.04.2009	(21) 07836300.9	21.04.2009	(21) 07827150.9	29.04.2009
(87) WO 2008/031023	(51) G06F 3/01	(87) WO 2008/036237	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/038331	(51) H01R 12/04
(86) US 2007/077870	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) US 2007/020146	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2006/318931	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07842039.5	08.04.2009	(21) 07838367.6	22.04.2009	(21) 06810499.1	28.04.2009
(87) WO 2008/031374	(51) B60N 2/44	(87) WO 2008/036240	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/038343	(51) H01L 21/8246
(86) DE 2006/001658	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/020152	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2006/319122	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06791393.9	16.04.2009	(21) 07838371.8	21.04.2009	(21) 06810613.7	28.04.2009
(87) WO 2008/031472	(51) E05D 13/00	(87) WO 2008/036284	(51) A21D 8/06	(87) WO 2008/038345	(51) H01L 21/60
(86) EP 2007/006219	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/020245	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2006/319142	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07786047.6	16.04.2009	(21) 07838456.7	21.04.2009	(21) 06810633.5	28.04.2009
(87) WO 2008/032292	(51) B65G 57/04	(87) WO 2008/036302	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/038349	(51) B03C 3/41
(86) IB 2007/053720	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/020276	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2006/319160	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07826388.6	18.04.2009	(21) 07838480.7	21.04.2009	(21) 06798367.6	28.04.2009
(87) WO 2008/032308	(51) A61F 13/505	(87) WO 2008/036319	(51) G06F 11/00	(87) WO 2008/038415	(51) H05K 13/04
(86) IL 2007/001106	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/020308	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/001034	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07805566.2	15.04.2009	(21) 07838512.7	21.04.2009	(21) 07827813.2	28.04.2009
(87) WO 2008/032890	(51) A61N 2/08	(87) WO 2008/036339	(51) G06F 9/00	(87) WO 2008/038421	(51) H01H 33/59
(86) KR 2006/004163	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/020347	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/053369	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06799241.2	15.04.2009	(21) 07838539.0	21.04.2009	(21) 07714840.1	29.04.2009
(87) WO 2008/033558	(51) A61B 17/10	(87) WO 2008/036381	(51) G06F 17/40	(87) WO 2008/038448	(51) G03F 7/075
(86) US 2007/020131	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/020429	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/064002	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07838353.6	16.04.2009	(21) 07838603.4	21.04.2009	(21) 07790782.2	28.04.2009
(87) WO 2008/033928	(51) C23F 1/00	(87) WO 2008/036390	(51) G06F 12/08	(87) WO 2008/038467	(51) H05H 1/24
(86) US 2007/078279	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/020455	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/065737	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07842336.5	15.04.2009	(21) 07838622.4	23.04.2009	(21) 07792382.9	28.04.2009
(87) WO 2008/034094	(51) G06F 9/30	(87) WO 2008/036499	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/038477	(51) H01L 21/205
(86) US 2007/078551	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/077291	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/066230	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07814877.2	16.04.2009	(21) 07841656.7	23.04.2009	(21) 07792829.9	29.04.2009
(87) WO 2008/034295	(51) H01M 10/38	(87) WO 2008/036535	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/038519	(51) H01L 35/22
(86) CN 2006/002452	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/078247	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/067728	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06791044.8	21.04.2009	(21) 07814819.4	23.04.2009	(21) 07807135.4	29.04.2009
(87) WO 2008/034652	(51) E05F 11/06	(87) WO 2008/036611	(51) G06F 9/06	(87) WO 2008/038522	(51) H01L 31/042
(86) EP 2007/055371	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/078681	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/067798	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07729772.9	21.04.2009	(21) 07842629.3	21.04.2009	(21) 07807205.5	28.04.2009

(87) WO 2008/038527	(51) H01J 65/00	(87) WO 2008/039702	(51)	(87) WO 2008/041519	(51) H01L 21/205
(86) JP 2007/067908	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079200	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068391	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07807315.2	28.04.2009	(21) 07843000.6	28.04.2009	(21) 07807723.7	30.04.2009
(87) WO 2008/038546	(51) H01L 21/66	(87) WO 2008/039717	(51) H01L 23/495	(87) WO 2008/041599	(51) H01L 21/316
(86) JP 2007/068118	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079301	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068754	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07807506.6	28.04.2009	(21) 07843070.9	28.04.2009	(21) 07828500.4	30.04.2009
(87) WO 2008/038557	(51) H01L 21/60	(87) WO 2008/039773	(51) H05K 7/20	(87) WO 2008/041747	(51) A61K 6/00
(86) JP 2007/068242	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079422	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/069477	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07807606.4	29.04.2009	(21) 07843147.5	28.04.2009	(21) 07829215.8	05.05.2009
(87) WO 2008/038574	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/039842	(51) H01L 23/34	(87) WO 2008/041864	(51)
(86) JP 2007/068291	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079536	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) NZ 2007/000244	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07828286.0	28.04.2009	(21) 07843229.1	28.04.2009	(21) 07834848.9	05.05.2009
(87) WO 2008/038886	(51) H05H 1/32	(87) WO 2008/039845	(51) H01L 21/31	(87) WO 2008/041866	(51)
(86) KR 2007/002808	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079544	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) NZ 2007/000287	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07793148.3	29.04.2009	(21) 07843230.9	28.04.2009	(21) 07860932.8	05.05.2009
(87) WO 2008/038901	(51) H01L 21/205	(87) WO 2008/039853	(51) H02J 1/04	(87) WO 2008/041872	(51)
(86) KR 2007/003843	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079562	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) NZ 2007/000294	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07793450.3	28.04.2009	(21) 07843241.6	28.04.2009	(21) 07860939.3	07.05.2009
(87) WO 2008/038910	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/039940	(51) H01L 21/205	(87) WO 2008/041873	(51)
(86) KR 2007/004241	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079770	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) NZ 2007/000296	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07808039.7	28.04.2009	(21) 07843393.5	29.04.2009	(21) 07860941.9	07.05.2009
(87) WO 2008/038922	(51) H01L 23/32	(87) WO 2008/039967	(51) H01S 3/02	(87) WO 2008/042068	(51) G06F 3/06
(86) KR 2007/004473	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079839	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/019365	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07808263.3	29.04.2009	(21) 07843443.8	29.04.2009	(21) 07811685.2	30.04.2009
(87) WO 2008/038924	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/040161	(51) F25B 21/02	(87) WO 2008/042091	(51) H01L 21/76
(86) KR 2007/004480	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) CN 2007/002722	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/019886	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07808270.8	29.04.2009	(21) 07816339.1	21.04.2009	(21) 07838143.1	29.04.2009
(87) WO 2008/038940	(51) H01L 21/02	(87) WO 2008/040189	(51) D05B 29/06	(87) WO 2008/042419	(51) D06F 39/00
(86) KR 2007/004573	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) CN 2007/002842	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/021270	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07808357.3	28.04.2009	(21) 07816456.3	29.04.2009	(21) 07839214.9	05.05.2009
(87) WO 2008/038953	(51) H01L 27/115	(87) WO 2008/040383	(51) C10M 169/06	(87) WO 2008/042447	(51) G06F 17/50
(86) KR 2007/004613	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) EP 2006/009718	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/021468	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07808391.2	28.04.2009	(21) 06806104.3	08.05.2009	(21) 07839330.3	08.05.2009
(87) WO 2008/038970	(51) H01L 21/20	(87) WO 2008/040614	(51)	(87) WO 2008/042485	(51) G06F 15/173
(86) KR 2007/004662	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) EP 2007/059503	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/072064	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07808429.0	28.04.2009	(21) 07820113.4	05.05.2009	(21) 07812307.2	30.04.2009
(87) WO 2008/039044	(51) A61G 7/043	(87) WO 2008/041011	(51) B24B 3/24	(87) WO 2008/042490	(51) H02M 3/24
(86) KR 2007/004804	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) GB 2007/003810	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/073425	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07808481.1	30.04.2009	(21) 07824064.5	07.05.2009	(21) 07812890.7	30.04.2009
(87) WO 2008/039072	(51) G01S 3/02	(87) WO 2008/041072	(51) B62D 39/00	(87) WO 2008/042549	(51) H01L 23/34
(86) NO 2006/000336	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) IB 2007/002662	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/077817	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 06812764.6	04.05.2009	(21) 07825112.1	07.05.2009	(21) 07842019.7	29.04.2009
(87) WO 2008/039075	(51) B08B 9/047	(87) WO 2008/041086	(51) H04L 29/00	(87) WO 2008/042620	(51) H01L 29/78
(86) NO 2007/000330	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) IB 2007/002874	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079099	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07834747.3	29.04.2009	(21) 07825231.9	05.05.2009	(21) 07842929.7	29.04.2009
(87) WO 2008/039084	(51)	(87) WO 2008/041141	(51) H04M 1/57	(87) WO 2008/042724	(51) A47L 5/38
(86) NZ 2007/000281	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) IB 2007/051178	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079777	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07834883.6	28.04.2009	(21) 07735362.1	05.05.2009	(21) 07843399.2	05.05.2009
(87) WO 2008/039091	(51) A61M 25/01	(87) WO 2008/041377	(51) H02G 3/04	(87) WO 2008/042933	(51) B65G 5/00
(86) RU 2006/000496	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/054389	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080256	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 06849589.4	28.04.2009	(21) 07737903.0	30.04.2009	(21) 07843713.4	05.05.2009
(87) WO 2008/039157	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/041406	(51) B21K 1/04	(87) WO 2008/043141	(51) C02F 1/14
(86) SG 2007/000324	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/064578	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) AU 2007/001533	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07835481.8	29.04.2009	(21) 07791294.7	05.05.2009	(21) 07815338.4	12.05.2009
(87) WO 2008/039180	(51) H01T 13/02	(87) WO 2008/041484	(51) H01L 23/12	(87) WO 2008/043152	(51) B22D 11/16
(86) US 2006/037235	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068184	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) AU 2007/001548	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 06815321.2	28.04.2009	(21) 07828266.2	28.04.2009	(21) 07815353.3	12.05.2009
(87) WO 2008/039396	(51) H02B 1/30	(87) WO 2008/041486	(51) H01L 31/042	(87) WO 2008/044056	(51) C10G 2/00
(86) US 2007/020550	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068199	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) GB 2007/003923	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07838702.4	28.04.2009	(21) 07807568.6	29.04.2009	(21) 07824174.2	15.05.2009
(87) WO 2008/039477	(51) H04L 12/18	(87) WO 2008/041511	(51) H01R 11/01	(87) WO 2008/044142	(51) H04N 7/173
(86) US 2007/020735	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068372	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) IB 2007/003200	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07838851.9	29.04.2009	(21) 07828293.6	28.04.2009	(21) 07825483.6	14.05.2009

(87) WO 2008/044148	(51) E04B 2/86	(87) WO 2008/046714	(51)	(87) WO 2008/047996	(51) H04B 10/13
(86) IB 2007/004182	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) EP 2007/060015	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2007/003308	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07859245.8	21.04.2009	(21) 07820443.5	21.05.2009	(21) 07768650.9	21.05.2009
(87) WO 2008/044184	(51)	(87) WO 2008/046929	(51) B23K 26/38	(87) WO 2008/048014	(51) B01D 35/00
(86) IB 2007/054074	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) EP 2007/061293	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2007/004946	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07826666.5	12.05.2009	(21) 07821657.9	26.05.2009	(21) 07833257.4	19.05.2009
(87) WO 2008/044202	(51)	(87) WO 2008/046941	(51) B23Q 11/10	(87) WO 2008/048045	(51) C07K 5/10
(86) IB 2007/054103	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) ES 2007/000580	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2007/005084	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07826688.9	12.05.2009	(21) 07822987.9	19.05.2009	(21) 07833393.7	18.05.2009
(87) WO 2008/044233	(51)	(87) WO 2008/047063	(51) B29C 67/00	(87) WO 2008/048078	(51) A61F 13/42
(86) IL 2007/001217	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) FR 2007/052208	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2007/005178	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07827191.3	09.05.2009	(21) 07858630.2	21.05.2009	(21) 07833487.7	21.05.2009
(87) WO 2008/044361	(51) C04B 28/02	(87) WO 2008/047174	(51) C07H 15/06	(87) WO 2008/048113	(51)
(86) JP 2007/060754	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IB 2006/003929	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) NZ 2007/000293	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07744188.9	14.05.2009	(21) 06842361.5	19.05.2009	(21) 07860938.5	19.05.2009
(87) WO 2008/044535	(51) C02F 11/12	(87) WO 2008/047221	(51) A47B 97/04	(87) WO 2008/048121	(51)
(86) JP 2007/069249	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IB 2007/003126	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) NZ 2007/000311	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07828989.9	14.05.2009	(21) 07825425.7	20.05.2009	(21) 07860956.7	19.05.2009
(87) WO 2008/044842	(51) G06T 15/00	(87) WO 2008/047223	(51)	(87) WO 2008/048125	(51)
(86) KR 2007/004876	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IB 2007/003131	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) NZ 2007/000316	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833187.3	11.05.2009	(21) 07825430.7	21.05.2009	(21) 07860961.7	20.05.2009
(87) WO 2008/044878	(51) C02F 1/48	(87) WO 2008/047352	(51) G07C 9/00	(87) WO 2008/048126	(51)
(86) KR 2007/004954	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IL 2007/001235	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) NZ 2007/000317	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833265.7	12.05.2009	(21) 07827209.3	19.05.2009	(21) 07860962.5	20.05.2009
(87) WO 2008/045033	(51)	(87) WO 2008/047432	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/048339	(51) C23C 14/38
(86) US 2006/039015	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2006/320827	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/002098	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 06816339.3	07.05.2009	(21) 06821953.4	20.05.2009	(21) 07749249.4	19.05.2009
(87) WO 2008/045083	(51)	(87) WO 2008/047458	(51) C23C 14/04	(87) WO 2008/048464	(51) B32B 37/00
(86) US 2006/040078	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2006/320997	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/021714	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 06825902.7	12.05.2009	(21) 06812116.9	19.05.2009	(21) 07852657.1	19.05.2009
(87) WO 2008/045253	(51) B01D 17/02	(87) WO 2008/047494	(51) G06F 3/023	(87) WO 2008/048485	(51) G06F 12/08
(86) US 2007/021227	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/061052	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/021796	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07852506.0	12.05.2009	(21) 07744463.6	19.05.2009	(21) 07839490.5	14.05.2009
(87) WO 2008/045495	(51) B01D 27/10	(87) WO 2008/047511	(51) C22C 21/00	(87) WO 2008/048661	(51) B65D 33/16
(86) US 2007/021698	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/066837	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022223	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07839456.6	13.05.2009	(21) 07806314.6	19.05.2009	(21) 07852842.9	19.05.2009
(87) WO 2008/045794	(51) C23C 16/00	(87) WO 2008/047523	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/048686	(51) B01J 19/30
(86) US 2007/080595	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/067904	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022367	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07843924.7	13.05.2009	(21) 07807311.1	19.05.2009	(21) 07839720.5	20.05.2009
(87) WO 2008/045885	(51) A63K 3/04	(87) WO 2008/047564	(51) H01L 21/8238	(87) WO 2008/049036	(51)
(86) US 2007/080835	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/068890	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081697	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07844026.0	12.05.2009	(21) 07828636.6	30.04.2009	(21) 07870173.7	19.05.2009
(87) WO 2008/046127	(51) B02C 1/10	(87) WO 2008/047809	(51) C10M 169/02	(87) WO 2008/049039	(51)
(86) AU 2007/000372	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070200	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081702	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07718619.5	20.05.2009	(21) 07829934.4	19.05.2009	(21) 07868484.2	19.05.2009
(87) WO 2008/046139	(51) C02F 3/30	(87) WO 2008/047838	(51) C23C 16/44	(87) WO 2008/049048	(51) B31B 43/00
(86) AU 2007/001570	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070266	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081743	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07815375.6	19.05.2009	(21) 07830000.1	20.05.2009	(21) 07844376.9	19.05.2009
(87) WO 2008/046158	(51) F26B 3/00	(87) WO 2008/047881	(51) C30B 29/06	(87) WO 2008/049114	(51) H04B 7/08
(86) AU 2007/001596	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070384	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081968	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07815401.0	21.05.2009	(21) 07830118.1	20.05.2009	(21) 07854233.9	20.05.2009
(87) WO 2008/046219	(51) B22D 17/32	(87) WO 2008/047899	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/049169	(51) H04B 13/02
(86) CA 2007/001847	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070420	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) AU 2007/001631	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07815998.5	20.05.2009	(21) 07830154.6	20.05.2009	(21) 07815435.8	27.05.2009
(87) WO 2008/046267	(51) G06K 7/00	(87) WO 2008/047955	(51) C04B 35/10	(87) WO 2008/049206	(51) G06F 17/30
(86) CN 2006/003686	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2006/004184	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CA 2007/001873	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06840716.2	19.05.2009	(21) 06799262.8	19.05.2009	(21) 07816024.9	28.05.2009
(87) WO 2008/046298	(51) C02F 1/28	(87) WO 2008/047979	(51) C21B 13/00	(87) WO 2008/049233	(51) G06F 17/00
(86) CN 2007/002900	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2007/000931	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CA 2007/001917	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07816514.9	12.05.2009	(21) 07709070.2	19.05.2009	(21) 07816067.8	28.05.2009
(87) WO 2008/046431	(51) C02F 3/12	(87) WO 2008/047982	(51) H04B 10/13	(87) WO 2008/049234	(51) G06F 21/00
(86) EP 2006/009975	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2007/001713	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CA 2007/001918	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06806311.4	19.05.2009	(21) 07745876.8	19.05.2009	(21) 07816068.6	28.05.2009

(87) WO 2008/049235	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/050188	(51) A61K 9/00	(87) WO 2008/050819	(51) C03C 3/12
(86) CA 2007/001919	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/002664	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070768	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07816069.4	28.05.2009	(21) 07825114.7	26.05.2009	(21) 07830502.6	26.05.2009
(87) WO 2008/049375	(51) C03B 37/025	(87) WO 2008/050193	(51) H04B 7/06	(87) WO 2008/050846	(51) C03B 11/16
(86) CN 2007/070955	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/003013	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070850	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07817146.9	27.05.2009	(21) 07848808.7	26.05.2009	(21) 07830584.4	26.05.2009
(87) WO 2008/049443	(51) B65D 81/32	(87) WO 2008/050196	(51) H04M 3/487	(87) WO 2008/050852	(51) C23C 14/08
(86) EP 2006/010249	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/003085	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070880	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06806508.5	27.05.2009	(21) 07825386.1	26.05.2009	(21) 07830614.9	28.05.2009
(87) WO 2008/049449	(51) H04L 12/18	(87) WO 2008/050230	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/050906	(51) C22C 49/14
(86) EP 2006/010345	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/003238	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/071278	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06828873.7	27.05.2009	(21) 07825512.2	28.05.2009	(21) 07831012.5	27.05.2009
(87) WO 2008/049462	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/050241	(51) H04B 7/185	(87) WO 2008/050923	(51) H05B 33/02
(86) EP 2006/067809	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/004265	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2006/004569	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06819153.5	27.05.2009	(21) 07859303.5	26.05.2009	(21) 06812406.4	26.05.2009
(87) WO 2008/049484	(51) G01N 21/03	(87) WO 2008/050295	(51)	(87) WO 2008/050963	(51) G06F 9/44
(86) EP 2007/007890	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/054308	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/004969	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07802255.5	28.05.2009	(21) 07849078.6	26.05.2009	(21) 07833280.6	26.05.2009
(87) WO 2008/049485	(51) H04L 29/08	(87) WO 2008/050325	(51) H04M 1/2745	(87) WO 2008/050974	(51) G06Q 99/00
(86) EP 2007/007946	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IL 2007/001273	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005167	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07802281.1	28.05.2009	(21) 07827247.3	26.05.2009	(21) 07833476.0	26.05.2009
(87) WO 2008/049728	(51) A47F 9/04	(87) WO 2008/050336	(51) G06K 19/077	(87) WO 2008/050997	(51) G06Q 30/00
(86) EP 2007/060714	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IL 2007/001290	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005208	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07821083.8	28.05.2009	(21) 07827264.8	27.05.2009	(21) 07833517.1	26.05.2009
(87) WO 2008/049774	(51) H04L 29/14	(87) WO 2008/050351	(51) C07D 211/32	(87) WO 2008/051097	(51)
(86) EP 2007/061111	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IN 2006/000420	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) NZ 2007/000322	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07821476.4	26.05.2009	(21) 06821693.6	26.05.2009	(21) 07860967.4	26.05.2009
(87) WO 2008/049803	(51) H04B 7/185	(87) WO 2008/050386	(51) H04B 10/08	(87) WO 2008/051098	(51)
(86) EP 2007/061272	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321063	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) NZ 2007/000325	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07821636.3	26.05.2009	(21) 06822074.8	26.05.2009	(21) 07860970.8	27.05.2009
(87) WO 2008/049813	(51) H04L 29/08	(87) WO 2008/050457	(51) B21D 5/02	(87) WO 2008/051111	(51) G07C 5/08
(86) EP 2007/061301	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321575	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) RU 2007/000291	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07821665.2	27.05.2009	(21) 06822536.6	28.05.2009	(21) 07794028.6	26.05.2009
(87) WO 2008/049991	(51) G06F 21/22	(87) WO 2008/050465	(51) B02C 1/04	(87) WO 2008/051325	(51) G06F 15/16
(86) FR 2007/001696	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/322055	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/017826	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07858457.0	19.05.2009	(21) 06822973.1	28.05.2009	(21) 07836732.3	26.05.2009
(87) WO 2008/050042	(51)	(87) WO 2008/050496	(51) H02G 3/04	(87) WO 2008/051338	(51) G06Q 30/00
(86) FR 2007/052171	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/054388	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/020178	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07858597.3	27.05.2009	(21) 07737902.2	29.04.2009	(21) 07838395.7	26.05.2009
(87) WO 2008/050053	(51) B65D 83/14	(87) WO 2008/050544	(51) G09C 1/00	(87) WO 2008/051388	(51)
(86) FR 2007/052215	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/067278	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/021930	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07858637.7	27.05.2009	(21) 07806721.2	26.05.2009	(21) 07861405.4	26.05.2009
(87) WO 2008/050089	(51) H04L 1/00	(87) WO 2008/050555	(51) B22C 7/02	(87) WO 2008/051414	(51) H04L 29/08
(86) GB 2007/003941	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/068120	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022135	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07824192.4	26.05.2009	(21) 07807508.2	26.05.2009	(21) 07839618.1	21.05.2009
(87) WO 2008/050106	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/050579	(51) H05B 33/28	(87) WO 2008/051527	(51) A61K 9/00
(86) GB 2007/004034	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/068971	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022455	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07824282.3	26.05.2009	(21) 07828712.5	26.05.2009	(21) 07867266.4	26.05.2009
(87) WO 2008/050111	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/050591	(51) C03C 3/155	(87) WO 2008/051535	(51) F28F 7/00
(86) GB 2007/004040	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/069350	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022475	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07824288.0	26.05.2009	(21) 07829089.7	26.05.2009	(21) 07861482.3	17.10.2009
(87) WO 2008/050138	(51) C09K 8/05	(87) WO 2008/050694	(51) H04B 13/00	(87) WO 2008/051556	(51) B65D 85/00
(86) GB 2007/004089	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070492	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022515	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07824333.4	28.05.2009	(21) 07830226.2	26.05.2009	(21) 07861491.4	26.05.2009
(87) WO 2008/050141	(51) H04L 12/58	(87) WO 2008/050701	(51) G06F 12/16	(87) WO 2008/051566	(51)
(86) GB 2007/004095	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070518	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022542	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07824339.1	28.05.2009	(21) 07830252.8	28.05.2009	(21) 07839761.9	26.05.2009
(87) WO 2008/050152	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/050772	(51) C03C 8/04	(87) WO 2008/051634	(51) G06Q 30/00
(86) GB 2007/050637	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070661	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/071521	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07824849.9	26.05.2009	(21) 07830395.5	26.05.2009	(21) 07798732.9	26.05.2009
(87) WO 2008/050186	(51) H04M 1/725	(87) WO 2008/050815	(51)	(87) WO 2008/051655	(51) H04M 3/493
(86) IB 2007/000735	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070764	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/076760	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07713138.1	26.05.2009	(21) 07830498.7	21.05.2009	(21) 07814431.8	28.05.2009

(87) WO 2008/051662	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/052280	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/052919	(51) C22C 38/04
(86) US 2007/078441	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001677	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061390	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07814852.5	28.05.2009	(21) 07815481.2	03.06.2009	(21) 07821753.6	03.06.2009
(87) WO 2008/051694	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/052281	(51) B65D 5/54	(87) WO 2008/052920	(51) C22C 38/02
(86) US 2007/080527	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001678	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061391	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07863400.3	26.05.2009	(21) 07815482.0	04.06.2009	(21) 07821754.4	03.06.2009
(87) WO 2008/051724	(51)	(87) WO 2008/052283	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/052921	(51) C22C 38/02
(86) US 2007/081054	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001681	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061392	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844140.9	20.05.2009	(21) 07815485.3	03.06.2009	(21) 07821755.1	03.06.2009
(87) WO 2008/051738	(51) G06F 1/16	(87) WO 2008/052289	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/052959	(51) B29C 45/50
(86) US 2007/081253	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001688	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061596	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844232.4	26.05.2009	(21) 07815492.9	03.06.2009	(21) 07821956.5	03.06.2009
(87) WO 2008/051753	(51) G06F 17/40	(87) WO 2008/052359	(51) F23D 11/40	(87) WO 2008/052984	(51) D06F 37/10
(86) US 2007/081421	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CA 2007/001985	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061662	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07854067.1	20.05.2009	(21) 07816134.6	04.06.2009	(21) 07822016.7	03.06.2009
(87) WO 2008/051829	(51) B23K 9/32	(87) WO 2008/052408	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/053001	(51) D06F 37/20
(86) US 2007/081903	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CN 2007/002194	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061716	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07854215.6	21.05.2009	(21) 07785136.8	03.06.2009	(21) 07822067.0	03.06.2009
(87) WO 2008/051864	(51) A61K 9/00	(87) WO 2008/052434	(51) B24B 23/02	(87) WO 2008/053013	(51) H04L 29/06
(86) US 2007/081992	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CN 2007/003078	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061741	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07854240.4	26.05.2009	(21) 07816691.5	03.06.2009	(21) 07822088.6	04.06.2009
(87) WO 2008/051888	(51)	(87) WO 2008/052514	(51) B41F 33/00	(87) WO 2008/053019	(51) C12N 15/09
(86) US 2007/082050	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) DE 2007/001914	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061768	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07871198.3	27.05.2009	(21) 07817744.1	03.06.2009	(21) 07822115.7	03.06.2009
(87) WO 2008/051891	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/052518	(51) B23K 26/14	(87) WO 2008/053064	(51) A61L 2/20
(86) US 2007/082054	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) DE 2007/001930	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) FI 2006/050477	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844493.2	27.05.2009	(21) 07846267.8	04.06.2009	(21) 06808018.3	04.06.2009
(87) WO 2008/051912	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/052537	(51)	(87) WO 2008/053134	(51) F03D 3/06
(86) US 2007/082104	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) DE 2007/001970	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/003139	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07854286.7	26.05.2009	(21) 07846288.4	03.06.2009	(21) 07804037.5	03.06.2009
(87) WO 2008/051936	(51) B29C 53/06	(87) WO 2008/052585	(51) H04L 12/24	(87) WO 2008/053169	(51) H04Q 3/00
(86) US 2007/082149	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2006/010547	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004088	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844517.8	26.05.2009	(21) 06818356.5	04.06.2009	(21) 07824332.6	03.06.2009
(87) WO 2008/051961	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/052606	(51) B65D 27/04	(87) WO 2008/053170	(51) C09K 5/04
(86) US 2007/082210	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/006344	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004090	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07854333.7	26.05.2009	(21) 07818007.2	29.05.2009	(21) 07824334.2	29.05.2009
(87) WO 2008/052011	(51) G06F 3/00	(87) WO 2008/052619	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/053204	(51) H04L 12/58
(86) US 2007/082301	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/007810	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004146	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07854363.4	26.05.2009	(21) 07802201.9	03.06.2009	(21) 07824390.4	03.06.2009
(87) WO 2008/052025	(51) D06C 21/00	(87) WO 2008/052757	(51) D01G 19/06	(87) WO 2008/053294	(51) G06F 21/00
(86) US 2007/082327	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/009441	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003104	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07863465.6	26.05.2009	(21) 07819475.0	03.06.2009	(21) 07825404.2	03.06.2009
(87) WO 2008/052048	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/052824	(51) H04B 7/08	(87) WO 2008/053302	(51)
(86) US 2007/082371	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/059274	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003217	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07868559.1	26.05.2009	(21) 07803238.0	03.06.2009	(21) 07825496.8	03.06.2009
(87) WO 2008/052060	(51) H01H 27/06	(87) WO 2008/052851	(51) C22C 38/06	(87) WO 2008/053391	(51) G06F 9/445
(86) US 2007/082391	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/060200	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/054010	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07854388.1	27.05.2009	(21) 07820595.2	03.06.2009	(21) 07826629.3	03.06.2009
(87) WO 2008/052068	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/052855	(51) B65D 77/20	(87) WO 2008/053395	(51)
(86) US 2007/082407	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/060370	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/054115	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07863480.5	26.05.2009	(21) 07820755.2	04.06.2009	(21) 07849062.0	14.05.2009
(87) WO 2008/052149	(51) B65D 90/12	(87) WO 2008/052857	(51) B23Q 1/28	(87) WO 2008/053432	(51)
(86) US 2007/082608	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/060608	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/054411	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07868589.8	27.05.2009	(21) 07820981.4	03.06.2009	(21) 07826924.8	03.06.2009
(87) WO 2008/052176	(51)	(87) WO 2008/052859	(51) H04L 29/08	(87) WO 2008/053472	(51) G06F 12/02
(86) US 2007/082704	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/060642	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001315	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07863559.6	28.05.2009	(21) 07821015.0	04.06.2009	(21) 07827289.5	03.06.2009
(87) WO 2008/052258	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/052892	(51) G06F 11/30	(87) WO 2008/053480	(51) B67D 5/64
(86) AU 2007/001645	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061214	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001323	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07815449.9	03.06.2009	(21) 07821578.7	03.06.2009	(21) 07827297.8	03.06.2009
(87) WO 2008/052270	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/052918	(51) C22C 38/02	(87) WO 2008/053488	(51) H04M 3/51
(86) AU 2007/001667	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061389	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001334	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07815471.3	04.06.2009	(21) 07821752.8	03.06.2009	(21) 07827308.3	04.06.2009

(87) WO 2008/053494	(51) F03G 7/10	(87) WO 2008/054101	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/055027	(51) B21D 53/88
(86) IN 2006/000444	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005362	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082101	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06849565.4	03.06.2009	(21) 07833670.8	03.06.2009	(21) 07854283.4	03.06.2009
(87) WO 2008/053536	(51) C01F 7/02	(87) WO 2008/054110	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/055125	(51)
(86) JP 2006/321772	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005378	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082918	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822701.6	03.06.2009	(21) 07833686.4	03.06.2009	(21) 07854501.9	03.06.2009
(87) WO 2008/053639	(51) B21D 1/00	(87) WO 2008/054111	(51) G06F 15/00	(87) WO 2008/055174	(51) B24B 49/00
(86) JP 2007/068080	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005382	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083045	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07807480.4	03.06.2009	(21) 07833690.6	03.06.2009	(21) 07844733.1	03.06.2009
(87) WO 2008/053648	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/054138	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/055275	(51) B22F 3/24
(86) JP 2007/068349	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005431	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) AT 2007/000456	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07807699.9	03.06.2009	(21) 07833739.1	03.06.2009	(21) 07800195.5	09.06.2009
(87) WO 2008/053694	(51) C01B 25/37	(87) WO 2008/054151	(51) D05C 9/04	(87) WO 2008/055276	(51) D06G 1/00
(86) JP 2007/070075	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005483	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) AT 2007/000499	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07829809.8	28.05.2009	(21) 07833791.2	04.06.2009	(21) 07815166.9	09.06.2009
(87) WO 2008/053696	(51) C01B 33/037	(87) WO 2008/054163	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/055294	(51) G03B 21/28
(86) JP 2007/070092	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005505	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) AU 2007/001695	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07829826.2	03.06.2009	(21) 07833813.4	04.06.2009	(21) 07815499.4	09.06.2009
(87) WO 2008/053711	(51) C01B 33/18	(87) WO 2008/054166	(51) C22C 38/00	(87) WO 2008/055297	(51) G06F 3/041
(86) JP 2007/070281	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005510	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) AU 2007/001699	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07830015.9	28.05.2009	(21) 07833818.3	03.06.2009	(21) 07815503.3	09.06.2009
(87) WO 2008/053762	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/054175	(51) G06F 17/40	(87) WO 2008/055302	(51) H04L 29/00
(86) JP 2007/070739	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005525	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) AU 2007/001706	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07830473.0	03.06.2009	(21) 07833833.2	03.06.2009	(21) 07815509.0	09.06.2009
(87) WO 2008/053830	(51) H01M 10/36	(87) WO 2008/054194	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/055303	(51) B65D 88/74
(86) JP 2007/071015	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) NL 2006/050279	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) AU 2007/001707	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07830749.3	03.06.2009	(21) 06812738.0	04.06.2009	(21) 07815510.8	09.06.2009
(87) WO 2008/053858	(51) G06F 13/38	(87) WO 2008/054219	(51) B65D 19/32	(87) WO 2008/055315	(51) B02C 1/10
(86) JP 2007/071066	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) NO 2006/000383	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) AU 2007/001724	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07830800.4	03.06.2009	(21) 06812800.8	03.06.2009	(21) 07815527.2	11.06.2009
(87) WO 2008/053860	(51) C03B 11/16	(87) WO 2008/054311	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/055318	(51) G02B 6/32
(86) JP 2007/071068	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) SE 2007/050772	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) AU 2007/001727	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07830802.0	03.06.2009	(21) 07835356.2	03.06.2009	(21) 07815530.6	11.06.2009
(87) WO 2008/053910	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/054325	(51) B65D 19/32	(87) WO 2008/055319	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2007/071186	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) SG 2006/000323	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) AU 2007/001728	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07830920.0	03.06.2009	(21) 06813103.6	03.06.2009	(21) 07815531.4	10.06.2009
(87) WO 2008/053919	(51) C01B 31/10	(87) WO 2008/054334	(51) C03B 37/02	(87) WO 2008/055340	(51) B07C 5/34
(86) JP 2007/071215	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) UA 2006/000059	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CA 2007/001925	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07830949.9	03.06.2009	(21) 06844060.1	03.06.2009	(21) 07816075.1	09.06.2009
(87) WO 2008/053948	(51) B24B 37/00	(87) WO 2008/054663	(51) C09K 3/18	(87) WO 2008/055357	(51) H01M 2/20
(86) JP 2007/071277	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022546	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CA 2007/002019	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831011.7	28.05.2009	(21) 07839764.3	28.05.2009	(21) 07845494.9	11.06.2009
(87) WO 2008/053965	(51) B02C 18/00	(87) WO 2008/054728	(51) B67D 5/62	(87) WO 2008/055364	(51) E05G 1/06
(86) JP 2007/071329	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022889	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CA 2007/002079	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831063.8	03.06.2009	(21) 07861576.2	03.06.2009	(21) 07845549.0	09.06.2009
(87) WO 2008/053991	(51) C07D 231/14	(87) WO 2008/054736	(51) H04L 1/06	(87) WO 2008/055380	(51) A61L 9/03
(86) JP 2007/071403	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022904	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2006/002979	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831137.0	03.06.2009	(21) 07853028.4	03.06.2009	(21) 06805177.0	09.06.2009
(87) WO 2008/054022	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/054755	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/055384	(51) H04B 1/707
(86) JP 2007/071598	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022942	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2006/002997	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831329.3	03.06.2009	(21) 07839856.7	03.06.2009	(21) 06805193.7	10.06.2009
(87) WO 2008/054024	(51) C09K 3/00	(87) WO 2008/054769	(51) B31B 17/00	(87) WO 2008/055393	(51) H04L 29/04
(86) JP 2007/071669	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022976	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2006/003742	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831400.2	03.06.2009	(21) 07861596.0	03.06.2009	(21) 06840772.5	11.06.2009
(87) WO 2008/054045	(51) H04B 10/24	(87) WO 2008/054925	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/055396	(51) H04L 29/06
(86) KR 2007/000255	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/077656	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/000745	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07700980.1	03.06.2009	(21) 07814699.0	04.06.2009	(21) 07711065.8	11.06.2009
(87) WO 2008/054058	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/054975	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/055418	(51) H04Q 7/20
(86) KR 2007/004142	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/081065	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/003173	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07793736.5	03.06.2009	(21) 07844150.8	03.06.2009	(21) 07816785.5	10.06.2009
(87) WO 2008/054086	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/055021	(51) B24D 11/02	(87) WO 2008/055420	(51) H04L 7/00
(86) KR 2007/005209	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082056	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/003176	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833518.9	04.06.2009	(21) 07844495.7	03.06.2009	(21) 07816788.9	10.06.2009

(87) WO 2008/055426	(51) H04L 12/24	(87) WO 2008/055525	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/055888	(51) H04L 29/08
(86) CN 2007/070294	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2006/010703	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/061905	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07764222.1	10.06.2009	(21) 06818417.5	09.06.2009	(21) 07822233.8	09.06.2009
(87) WO 2008/055428	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/055553	(51) D04B 27/26	(87) WO 2008/055908	(51) H04L 29/12
(86) CN 2007/070577	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/006456	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/061945	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07801008.9	10.06.2009	(21) 07765239.4	09.06.2009	(21) 07822261.9	09.06.2009
(87) WO 2008/055430	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2008/055565	(51) B27L 11/00	(87) WO 2008/055939	(51) C07D 231/56
(86) CN 2007/070709	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/008295	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/062022	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07816915.8	09.06.2009	(21) 07818380.3	11.06.2009	(21) 07822330.2	09.06.2009
(87) WO 2008/055435	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/055572	(51) B23K 1/08	(87) WO 2008/055990	(51) A23K 1/16
(86) CN 2007/070946	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/008775	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/062172	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817137.8	09.06.2009	(21) 07818848.9	10.06.2009	(21) 07822460.7	11.06.2009
(87) WO 2008/055436	(51) H04L 12/26	(87) WO 2008/055584	(51) B65H 54/28	(87) WO 2008/055998	(51) C10M 171/00
(86) CN 2007/070949	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009076	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/062193	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817140.2	11.06.2009	(21) 07819141.8	11.06.2009	(21) 07822481.3	11.06.2009
(87) WO 2008/055437	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/055654	(51) B65D 30/10	(87) WO 2008/055999	(51) F04D 29/62
(86) CN 2007/070983	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009610	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/062207	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817174.1	09.06.2009	(21) 07819629.2	09.06.2009	(21) 07822493.8	11.06.2009
(87) WO 2008/055438	(51) H04B 10/12	(87) WO 2008/055657	(51) B65G 17/44	(87) WO 2008/056041	(51) H04L 12/56
(86) CN 2007/070992	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009613	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) FR 2007/001724	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817183.2	10.06.2009	(21) 07846534.1	10.06.2009	(21) 07858478.6	10.06.2009
(87) WO 2008/055440	(51) H04M 3/493	(87) WO 2008/055668	(51) H01J 49/06	(87) WO 2008/056074	(51) B25B 13/28
(86) CN 2007/071023	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009641	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) FR 2007/052262	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817214.5	09.06.2009	(21) 07846540.8	09.06.2009	(21) 07866505.6	11.06.2009
(87) WO 2008/055441	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/055707	(51) B01D 39/00	(87) WO 2008/056098	(51) B23D 59/00
(86) CN 2007/071024	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009784	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/003523	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817215.2	09.06.2009	(21) 07819770.4	11.06.2009	(21) 07823899.5	10.06.2009
(87) WO 2008/055442	(51) H04L 27/32	(87) WO 2008/055709	(51) C07D 231/56	(87) WO 2008/056111	(51) B08B 1/00
(86) CN 2007/071025	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009912	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/004196	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817216.0	09.06.2009	(21) 07846621.6	09.06.2009	(21) 07824435.7	11.06.2009
(87) WO 2008/055443	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/055710	(51) C07D 231/56	(87) WO 2008/056112	(51) B08B 1/00
(86) CN 2007/071027	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009913	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/004198	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817218.6	09.06.2009	(21) 07846622.4	09.06.2009	(21) 07824437.3	11.06.2009
(87) WO 2008/055444	(51) H04L 12/00	(87) WO 2008/055717	(51) F02C 6/12	(87) WO 2008/056130	(51) B01D 53/86
(86) CN 2007/071029	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/055098	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/004230	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817220.2	09.06.2009	(21) 07729527.7	11.06.2009	(21) 07824465.4	09.06.2009
(87) WO 2008/055447	(51) H04L 29/02	(87) WO 2008/055758	(51) G01F 23/284	(87) WO 2008/056170	(51) G01N 3/10
(86) CN 2007/071041	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/060964	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/004298	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817232.7	11.06.2009	(21) 07821331.1	11.06.2009	(21) 07824527.1	11.06.2009
(87) WO 2008/055448	(51) H04L 29/02	(87) WO 2008/055773	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/056193	(51) B65D 83/00
(86) CN 2007/071044	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/061294	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) HR 2007/000035	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817235.0	11.06.2009	(21) 07821658.7	09.06.2009	(21) 07824976.0	11.06.2009
(87) WO 2008/055449	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/055774	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/056200	(51) A61K 9/20
(86) CN 2007/071046	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/061346	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2006/003194	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817237.6	11.06.2009	(21) 07821710.6	09.06.2009	(21) 06809216.2	11.06.2009
(87) WO 2008/055458	(51) B29C 70/46	(87) WO 2008/055776	(51) B01J 23/40	(87) WO 2008/056211	(51) H04L 29/06
(86) DE 2007/001841	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/061365	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/001210	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817676.5	09.06.2009	(21) 07821729.6	09.06.2009	(21) 07734520.5	11.06.2009
(87) WO 2008/055459	(51) B29C 70/46	(87) WO 2008/055777	(51)	(87) WO 2008/056224	(51) H04B 7/08
(86) DE 2007/001842	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/061367	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/003363	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817677.3	09.06.2009	(21) 07866280.6	09.06.2009	(21) 07825595.7	09.06.2009
(87) WO 2008/055460	(51) C08J 5/24	(87) WO 2008/055787	(51) C11D 17/04	(87) WO 2008/056230	(51) B44C 5/04
(86) DE 2007/001843	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/061450	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/003370	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07817678.1	09.06.2009	(21) 07821813.8	09.06.2009	(21) 07848855.8	09.06.2009
(87) WO 2008/055486	(51) B01D 29/39	(87) WO 2008/055803	(51) D06F 33/02	(87) WO 2008/056239	(51) H04L 12/18
(86) DE 2007/002003	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/061617	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/003403	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07846293.4	09.06.2009	(21) 07821973.0	09.06.2009	(21) 07825622.9	09.06.2009
(87) WO 2008/055490	(51)	(87) WO 2008/055836	(51) G01F 1/66	(87) WO 2008/056267	(51)
(86) DE 2007/002017	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/061754	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/004318	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07866201.2	09.06.2009	(21) 07822101.7	09.06.2009	(21) 07859345.6	12.06.2009
(87) WO 2008/055513	(51) H04M 1/23	(87) WO 2008/055886	(51) B21B 37/68	(87) WO 2008/056326	(51) H04Q 7/00
(86) EP 2006/010601	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/061903	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/054510	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06828924.8	09.06.2009	(21) 07822231.2	09.06.2009	(21) 07826998.2	09.06.2009

(87) WO 2008/056331	(51) C13D 3/14	(87) WO 2008/056492	(51) G06F 3/01	(87) WO 2008/056656	(51) G06Q 10/00
(86) IB 2007/054534	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/069451	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071541	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07827018.8	09.06.2009	(21) 07829189.5	09.06.2009	(21) 07831273.3	09.06.2009
(87) WO 2008/056337	(51) C25B 1/13	(87) WO 2008/056496	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/056657	(51) A61K 31/4355
(86) IB 2007/054562	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/069576	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071542	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07827043.6	11.06.2009	(21) 07829314.9	10.06.2009	(21) 07831274.1	09.06.2009
(87) WO 2008/056353	(51) G01R 31/08	(87) WO 2008/056503	(51) H04M 9/00	(87) WO 2008/056667	(51) G09C 1/00
(86) IL 2007/001348	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/069834	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071557	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07827321.6	09.06.2009	(21) 07829572.2	11.06.2009	(21) 07831289.9	11.06.2009
(87) WO 2008/056357	(51) H04M 1/00	(87) WO 2008/056507	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/056676	(51) B23K 35/26
(86) IL 2007/001361	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/069942	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071574	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07827334.9	10.06.2009	(21) 07829678.7	10.06.2009	(21) 07831306.1	09.06.2009
(87) WO 2008/056366	(51) H04L 7/00	(87) WO 2008/056512	(51) G02B 7/08	(87) WO 2008/056684	(51) H04L 12/56
(86) IL 2007/001379	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070125	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071586	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07827352.1	10.06.2009	(21) 07829859.3	11.06.2009	(21) 07831318.6	09.06.2009
(87) WO 2008/056367	(51) G08B 1/08	(87) WO 2008/056516	(51) A61L 24/00	(87) WO 2008/056693	(51) G06F 19/00
(86) IL 2007/001380	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070287	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071620	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07827353.9	10.06.2009	(21) 07830021.7	09.06.2009	(21) 07831351.7	09.06.2009
(87) WO 2008/056396	(51) D06B 1/02	(87) WO 2008/056517	(51) H04L 9/08	(87) WO 2008/056694	(51) B65D 33/06
(86) IT 2007/000794	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070291	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071622	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07849750.0	11.06.2009	(21) 07830025.8	11.06.2009	(21) 07831353.3	09.06.2009
(87) WO 2008/056406	(51) D03D 15/00	(87) WO 2008/056525	(51) B05D 1/26	(87) WO 2008/056701	(51) H04B 7/26
(86) JP 2006/322137	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070425	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071639	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06823050.7	09.06.2009	(21) 07830159.5	09.06.2009	(21) 07831370.7	11.06.2009
(87) WO 2008/056412	(51) H04B 1/16	(87) WO 2008/056533	(51) F04B 27/08	(87) WO 2008/056747	(51) H04B 1/44
(86) JP 2006/322284	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070598	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071733	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06823188.5	09.06.2009	(21) 07830332.8	10.06.2009	(21) 07831464.8	10.06.2009
(87) WO 2008/056416	(51) H04B 1/59	(87) WO 2008/056543	(51) G01N 25/20	(87) WO 2008/056756	(51) G01D 5/18
(86) JP 2006/322340	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070785	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071761	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06823236.2	10.06.2009	(21) 07830519.0	10.06.2009	(21) 07831492.9	11.06.2009
(87) WO 2008/056422	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/056547	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/056766	(51) G02B 7/04
(86) JP 2006/322459	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070887	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071784	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06832505.9	11.06.2009	(21) 07830621.4	09.06.2009	(21) 07831515.7	11.06.2009
(87) WO 2008/056431	(51) B01J 31/26	(87) WO 2008/056548	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/056768	(51) B01J 31/28
(86) JP 2007/000503	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070920	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071788	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07737159.9	11.06.2009	(21) 07830654.5	11.06.2009	(21) 07831519.9	11.06.2009
(87) WO 2008/056433	(51) C07D 487/22	(87) WO 2008/056568	(51) G02B 5/30	(87) WO 2008/056770	(51) B25J 9/04
(86) JP 2007/001001	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071100	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071791	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07827789.4	09.08.2009	(21) 07830834.3	11.06.2009	(21) 07831522.3	10.06.2009
(87) WO 2008/056438	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/056570	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/056774	(51) H04Q 7/38
(86) JP 2007/001184	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071118	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071802	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07827963.5	09.06.2009	(21) 07830852.5	10.06.2009	(21) 07831533.0	11.06.2009
(87) WO 2008/056447	(51) B23K 20/12	(87) WO 2008/056575	(51) G02C 3/00	(87) WO 2008/056835	(51) C21C 7/00
(86) JP 2007/001226	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071148	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2006/004614	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07828004.7	10.06.2009	(21) 07830882.2	09.06.2009	(21) 06812451.0	09.06.2009
(87) WO 2008/056448	(51) B23K 20/12	(87) WO 2008/056595	(51) B21F 3/04	(87) WO 2008/056850	(51) H04L 12/28
(86) JP 2007/001227	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071301	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2006/005882	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07828005.4	11.06.2009	(21) 07831035.6	09.06.2009	(21) 06835582.5	09.06.2009
(87) WO 2008/056449	(51) B23K 20/12	(87) WO 2008/056599	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/056860	(51) B67D 5/56
(86) JP 2007/001228	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071349	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/001393	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07828006.2	11.06.2009	(21) 07831083.6	10.06.2009	(21) 07745609.3	09.06.2009
(87) WO 2008/056465	(51) B07C 5/34	(87) WO 2008/056615	(51) H01M 8/02	(87) WO 2008/056861	(51) G01C 21/00
(86) JP 2007/063682	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071417	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/001431	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07790503.2	09.06.2009	(21) 07831151.1	09.06.2009	(21) 07715774.1	09.06.2009
(87) WO 2008/056484	(51) F04D 13/06	(87) WO 2008/056616	(51) H04B 1/713	(87) WO 2008/056862	(51) B65D 19/26
(86) JP 2007/067574	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071424	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/001472	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07828217.5	11.06.2009	(21) 07831158.6	11.06.2009	(21) 07715792.3	09.06.2009
(87) WO 2008/056486	(51) F04D 13/06	(87) WO 2008/056648	(51) G03B 21/62	(87) WO 2008/056872	(51) G06F 19/00
(86) JP 2007/067929	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071523	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/003996	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07828233.2	11.06.2009	(21) 07831255.0	11.06.2009	(21) 07793600.3	10.06.2009
(87) WO 2008/056490	(51) B29D 30/72	(87) WO 2008/056651	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/056873	(51) G03G 21/00
(86) JP 2007/069211	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071528	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/004035	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07828951.9	09.06.2009	(21) 07831260.0	09.06.2009	(21) 07793638.3	11.06.2009

(87) WO 2008/056876	(51) H04B 10/00	(87) WO 2008/056957	(51) F25C 1/10	(87) WO 2008/057194	(51) B21D 22/16
(86) KR 2007/004249	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/005646	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022330	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07808047.0	09.06.2009	(21) 07833953.8	11.06.2009	(21) 07861462.5	09.06.2009
(87) WO 2008/056884	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/056965	(51) E05B 39/02	(87) WO 2008/057219	(51) E21B 43/12
(86) KR 2007/004619	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) MX 2006/000126	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022513	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07808397.9	09.06.2009	(21) 06824220.5	09.06.2009	(21) 07861490.6	27.05.2009
(87) WO 2008/056886	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/056978	(51) D21D 1/00	(87) WO 2008/057224	(51) A23L 2/00
(86) KR 2007/004864	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) NL 2007/050538	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022569	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833176.6	09.06.2009	(21) 07834668.1	09.06.2009	(21) 07852924.5	28.05.2009
(87) WO 2008/056887	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/056990	(51) G01N 33/12	(87) WO 2008/057232	(51) C10L 1/10
(86) KR 2007/004879	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) NO 2007/000393	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022598	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833190.7	09.06.2009	(21) 07834799.4	09.06.2009	(21) 07852941.9	27.05.2009
(87) WO 2008/056889	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/056998	(51) H04Q 7/36	(87) WO 2008/057258	(51) G06Q 40/00
(86) KR 2007/004882	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) PL 2006/000079	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022662	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833193.1	09.06.2009	(21) 06812868.5	11.06.2009	(21) 07839797.3	28.05.2009
(87) WO 2008/056890	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/057014	(51) H04B 7/06	(87) WO 2008/057295	(51) G06Q 30/00
(86) KR 2007/004883	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) SE 2006/001271	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022758	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833194.9	09.06.2009	(21) 06812994.9	09.06.2009	(21) 07839818.7	27.05.2009
(87) WO 2008/056900	(51) H04L 27/26	(87) WO 2008/057018	(51) H04B 1/707	(87) WO 2008/057297	(51) C01B 33/16
(86) KR 2007/005361	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) SE 2006/050458	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022760	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833669.0	11.06.2009	(21) 06813078.0	09.06.2009	(21) 07839820.3	28.05.2009
(87) WO 2008/056901	(51) H04L 27/26	(87) WO 2008/057046	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/057299	(51) B29C 45/66
(86) KR 2007/005364	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) SG 2007/000367	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022772	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833672.4	11.06.2009	(21) 07835522.9	09.06.2009	(21) 07861544.0	28.05.2009
(87) WO 2008/056902	(51) H04L 27/26	(87) WO 2008/057048	(51) A61K 9/14	(87) WO 2008/057411	(51) A61K 31/327
(86) KR 2007/005366	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) SG 2007/000377	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023134	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833674.0	10.06.2009	(21) 07835532.8	10.06.2009	(21) 07839901.1	03.06.2009
(87) WO 2008/056903	(51) D05B 11/00	(87) WO 2008/057053	(51) H04B 7/00	(87) WO 2008/057422	(51) G06Q 40/00
(86) KR 2007/005373	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) SG 2007/000382	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023150	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833681.5	09.06.2009	(21) 07835537.7	09.06.2009	(21) 07839913.6	03.06.2009
(87) WO 2008/056904	(51) D05B 11/00	(87) WO 2008/057058	(51) A61K 9/20	(87) WO 2008/057436	(51) B65D 5/42
(86) KR 2007/005376	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) TR 2006/000056	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023175	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833684.9	09.06.2009	(21) 06844051.0	11.06.2009	(21) 07861661.2	04.06.2009
(87) WO 2008/056909	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/057074	(51) B01D 15/36	(87) WO 2008/057454	(51) C01B 21/072
(86) KR 2007/005442	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2006/043135	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023209	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833750.8	09.06.2009	(21) 06827528.8	09.06.2009	(21) 07861677.8	03.06.2009
(87) WO 2008/056917	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/057082	(51) H04K 1/00	(87) WO 2008/057472	(51) H04Q 7/38
(86) KR 2007/005547	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2006/043504	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023232	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833855.5	09.06.2009	(21) 06837165.7	10.06.2009	(21) 07861695.0	04.06.2009
(87) WO 2008/056922	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/057083	(51) G01N 33/00	(87) WO 2008/057475	(51) H04Q 7/38
(86) KR 2007/005561	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2006/043510	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023235	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833869.6	11.06.2009	(21) 06837168.1	10.06.2009	(21) 07839927.6	04.06.2009
(87) WO 2008/056924	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/057085	(51) H01M 8/00	(87) WO 2008/057490	(51) B65D 5/50
(86) KR 2007/005567	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2006/043524	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023281	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833875.3	09.06.2009	(21) 06844295.3	11.06.2009	(21) 07861705.7	04.06.2009
(87) WO 2008/056928	(51) H04B 7/02	(87) WO 2008/057091	(51) B23K 20/00	(87) WO 2008/057504	(51) G01S 13/74
(86) KR 2007/005577	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2006/043760	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023310	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833885.2	09.06.2009	(21) 06827702.9	10.06.2009	(21) 07867364.7	09.06.2009
(87) WO 2008/056932	(51) H04B 7/155	(87) WO 2008/057119	(51) C30B 29/46	(87) WO 2008/057526	(51) H04L 29/08
(86) KR 2007/005582	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2006/060756	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023349	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833890.2	11.06.2009	(21) 06846271.2	10.06.2009	(21) 07867371.2	09.06.2009
(87) WO 2008/056933	(51) H04L 12/20	(87) WO 2008/057123	(51) C22C 27/06	(87) WO 2008/057532	(51) H04N 7/16
(86) KR 2007/005584	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/000146	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023361	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833892.8	10.06.2009	(21) 07748822.9	10.06.2009	(21) 07867372.0	08.06.2009
(87) WO 2008/056940	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/057178	(51) G07C 13/00	(87) WO 2008/057557	(51)
(86) KR 2007/005600	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022184	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023432	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833908.2	10.06.2009	(21) 07839650.4	27.05.2009	(21) 07867380.3	09.06.2009
(87) WO 2008/056948	(51) E05B 47/00	(87) WO 2008/057189	(51)	(87) WO 2008/057606	(51) G06Q 50/00
(86) KR 2007/005619	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022290	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023763	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833926.4	10.06.2009	(21) 07852847.8	09.06.2009	(21) 07840027.2	09.06.2009
(87) WO 2008/056950	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/057191	(51)	(87) WO 2008/057635	(51) G06F 17/30
(86) KR 2007/005621	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022315	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/073277	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833928.0	10.06.2009	(21) 07861459.1	09.06.2009	(21) 07799496.0	11.06.2009

(87) WO 2008/057650	(51) B65D 33/25	(87) WO 2008/058078	(51) H04M 3/22	(87) WO 2008/058354	(51) A61K 31/403
(86) US 2007/077181	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083641	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) BR 2007/000345	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07841583.3	10.06.2009	(21) 07844872.7	11.06.2009	(21) 07845471.7	17.06.2009
(87) WO 2008/057655	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/058083	(51) H04B 7/14	(87) WO 2008/058355	(51) A61K 31/401
(86) US 2007/078602	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083656	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) BR 2007/000346	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07842579.0	03.06.2009	(21) 07844880.0	09.06.2009	(21) 07845472.5	17.06.2009
(87) WO 2008/057656	(51) G07C 15/00	(87) WO 2008/058095	(51) H04L 9/32	(87) WO 2008/058364	(51) G07F 17/32
(86) US 2007/078768	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083681	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CA 2007/001609	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07842689.7	09.06.2009	(21) 07854585.2	09.06.2009	(21) 07800611.1	16.06.2009
(87) WO 2008/057665	(51) B65D 19/00	(87) WO 2008/058101	(51)	(87) WO 2008/058370	(51) F23G 5/32
(86) US 2007/079367	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083704	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CA 2007/001959	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07843103.8	09.06.2009	(21) 07863934.1	09.06.2009	(21) 07816109.8	16.06.2009
(87) WO 2008/057705	(51) B65D 19/00	(87) WO 2008/058105	(51) H04J 1/02	(87) WO 2008/058374	(51) H04L 12/24
(86) US 2007/081038	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083711	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CA 2007/002006	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07844125.0	09.06.2009	(21) 07863940.8	09.06.2009	(21) 07816152.8	16.06.2009
(87) WO 2008/057783	(51) C01B 17/16	(87) WO 2008/058107	(51) H04J 3/24	(87) WO 2008/058382	(51) F03D 3/06
(86) US 2007/082506	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083727	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CA 2007/002031	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07863500.0	03.06.2009	(21) 07863953.1	09.06.2009	(21) 07845501.1	16.06.2009
(87) WO 2008/057826	(51) F02C 5/02	(87) WO 2008/058122	(51)	(87) WO 2008/058385	(51) G02B 6/10
(86) US 2007/082839	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083768	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CA 2007/002041	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07844676.2	03.06.2009	(21) 07863961.4	09.06.2009	(21) 07845511.0	16.06.2009
(87) WO 2008/057830	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/058151	(51) H04M 1/60	(87) WO 2008/058389	(51) B65B 61/02
(86) US 2007/082862	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083824	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CA 2007/002050	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07844697.8	09.06.2009	(21) 07863997.8	09.06.2009	(21) 07845520.1	18.06.2009
(87) WO 2008/057831	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/058175	(51) G01V 1/00	(87) WO 2008/058397	(51) B23Q 3/00
(86) US 2007/082867	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083900	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CA 2007/002070	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07844700.0	09.06.2009	(21) 07868681.3	09.06.2009	(21) 07845540.9	16.06.2009
(87) WO 2008/057882	(51) H04B 1/713	(87) WO 2008/058177	(51)	(87) WO 2008/058400	(51) E21B 43/24
(86) US 2007/083150	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083902	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CA 2007/002086	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07844761.2	09.06.2009	(21) 07868682.1	09.06.2009	(21) 07845556.5	16.06.2009
(87) WO 2008/057916	(51) C07C 45/62	(87) WO 2008/058179	(51) B67D 5/38	(87) WO 2008/058406	(51) G01L 9/00
(86) US 2007/083298	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083907	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CH 2007/000493	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07863757.6	03.06.2009	(21) 07864030.7	09.06.2009	(21) 07816176.7	16.06.2009
(87) WO 2008/057923	(51) B44D 3/12	(87) WO 2008/058199	(51) H01M 4/86	(87) WO 2008/058415	(51) E05B 47/06
(86) US 2007/083306	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083954	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CH 2007/000567	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07863765.9	09.06.2009	(21) 07844954.3	09.06.2009	(21) 07816250.0	17.06.2009
(87) WO 2008/057928	(51)	(87) WO 2008/058200	(51) B24B 29/02	(87) WO 2008/058420	(51) H04B 17/00
(86) US 2007/083314	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083956	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2006/003044	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07863773.3	03.06.2009	(21) 07844956.8	09.06.2009	(21) 06805230.7	16.06.2009
(87) WO 2008/057942	(51) B65D 33/16	(87) WO 2008/058220	(51) A61K 9/70	(87) WO 2008/058422	(51) H04Q 7/34
(86) US 2007/083336	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083995	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2006/003053	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07844800.8	03.06.2009	(21) 07871401.1	09.06.2009	(21) 06805236.4	16.06.2009
(87) WO 2008/057945	(51) B23Q 3/00	(87) WO 2008/058254	(51)	(87) WO 2008/058424	(51) H04L 12/56
(86) US 2007/083341	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084152	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2006/003063	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07854556.3	09.06.2009	(21) 07844991.5	09.06.2009	(21) 06817816.9	16.06.2009
(87) WO 2008/057950	(51) A61L 2/14	(87) WO 2008/058268	(51) H04B 17/00	(87) WO 2008/058427	(51) H04L 12/56
(86) US 2007/083356	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084256	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2006/003090	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07844814.9	03.06.2009	(21) 07845020.2	10.06.2009	(21) 06817836.7	17.06.2009
(87) WO 2008/058009	(51) B02C 18/14	(87) WO 2008/058305	(51) C12N 9/02	(87) WO 2008/058428	(51) H04L 29/02
(86) US 2007/083483	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) AT 2007/000519	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2006/003101	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07863836.8	09.06.2009	(21) 07815185.9	17.06.2009	(21) 06805250.5	18.06.2009
(87) WO 2008/058015	(51)	(87) WO 2008/058318	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/058434	(51) H04Q 7/28
(86) US 2007/083498	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) AU 2007/001713	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2006/003741	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07863844.2	04.06.2009	(21) 07815516.5	18.06.2009	(21) 06840771.7	16.06.2009
(87) WO 2008/058023	(51) B21D 45/02	(87) WO 2008/058321	(51) G06Q 90/00	(87) WO 2008/058439	(51) H04L 25/00
(86) US 2007/083511	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) AU 2007/001734	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/000656	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07863853.3	03.06.2009	(21) 07815537.1	13.06.2009	(21) 07720295.0	18.06.2009
(87) WO 2008/058061	(51) B23Q 39/00	(87) WO 2008/058337	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/058440	(51) H04L 27/10
(86) US 2007/083597	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) AU 2007/001757	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/000699	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07863882.2	04.06.2009	(21) 07815560.3	16.06.2009	(21) 07720320.6	16.06.2009
(87) WO 2008/058064	(51) C07D 401/04	(87) WO 2008/058346	(51) B65D 5/50	(87) WO 2008/058453	(51) H04L 29/06
(86) US 2007/083612	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) AU 2007/001769	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/003153	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07871363.3	09.06.2009	(21) 07815572.8	17.06.2009	(21) 07816765.7	16.06.2009

(87) WO 2008/058469 (86) CN 2007/003225 (21) 07816832.5	(51) G06F 9/445 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009	(87) WO 2008/058599 (86) EP 2007/008673 (21) 07818749.9	(51) A21D 13/00 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058837 (86) EP 2007/061406 (21) 07821769.2	(51) F02D 9/10 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009
(87) WO 2008/058470 (86) CN 2007/003228 (21) 07816834.1	(51) H04Q 7/30 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058600 (86) EP 2007/008719 (21) 07818793.7	(51) B65D 47/06 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009	(87) WO 2008/058841 (86) EP 2007/061442 (21) 07821805.4	(51) (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009
(87) WO 2008/058471 (86) CN 2007/003229 (21) 07816835.8	(51) H04Q 7/30 (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009	(87) WO 2008/058610 (86) EP 2007/009153 (21) 07819216.8	(51) B23K 26/38 (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009	(87) WO 2008/058847 (86) EP 2007/061705 (21) 07822057.1	(51) H01L 27/146 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009
(87) WO 2008/058472 (86) CN 2007/003243 (21) 07816849.9	(51) H04L 12/56 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009	(87) WO 2008/058614 (86) EP 2007/009244 (21) 07819296.0	(51) H05B 6/44 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058859 (86) EP 2007/061847 (21) 07822176.9	(51) B23F 19/05 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009
(87) WO 2008/058477 (86) CN 2007/070371 (21) 07764292.4	(51) H04L 12/24 (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009	(87) WO 2008/058640 (86) EP 2007/009516 (21) 07819542.7	(51) F23D 14/60 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058874 (86) EP 2007/061979 (21) 07822293.2	(51) B21B 45/02 (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009
(87) WO 2008/058479 (86) CN 2007/070915 (21) 07817106.3	(51) H04L 29/06 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009	(87) WO 2008/058643 (86) EP 2007/009544 (21) 07819567.4	(51) C02F 1/00 (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009	(87) WO 2008/058879 (86) EP 2007/062011 (21) 07857200.5	(51) G06F 3/12 (87) 2008/21 22.05.2008 19.06.2009
(87) WO 2008/058483 (86) CN 2007/071016 (21) 07817207.9	(51) H04L 12/24 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058645 (86) EP 2007/009548 (21) 07819571.6	(51) D06F 39/02 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058884 (86) EP 2007/062039 (21) 07822343.5	(51) H04L 29/08 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009
(87) WO 2008/058484 (86) CN 2007/071040 (21) 07817231.9	(51) H04L 12/14 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058652 (86) EP 2007/009586 (21) 07819606.0	(51) C09K 9/02 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009	(87) WO 2008/058885 (86) EP 2007/062049 (21) 07822353.4	(51) C08F 2/50 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009
(87) WO 2008/058486 (86) CN 2007/071053 (21) 07817243.4	(51) H04L 29/06 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009	(87) WO 2008/058687 (86) EP 2007/009752 (21) 07846557.2	(51) F24J 3/08 (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009	(87) WO 2008/058887 (86) EP 2007/062055 (21) 07822359.1	(51) H04L 12/56 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009
(87) WO 2008/058495 (86) DE 2007/001676 (21) 07801343.0	(51) H01M 8/04 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058692 (86) EP 2007/009764 (21) 07819753.0	(51) H03M 7/40 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058921 (86) EP 2007/062189 (21) 07822477.1	(51) B29C 33/62 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009
(87) WO 2008/058499 (86) DE 2007/001878 (21) 07817712.8	(51) F16H 55/36 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058703 (86) EP 2007/009803 (21) 07819783.7	(51) C08G 18/42 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009	(87) WO 2008/058947 (86) EP 2007/062243 (21) 07857211.2	(51) H04M 1/02 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009
(87) WO 2008/058501 (86) DE 2007/001956 (21) 07817753.2	(51) E05F 15/12 (87) 2008/21 22.05.2008 19.06.2009	(87) WO 2008/058715 (86) EP 2007/009830 (21) 07846583.8	(51) A61K 8/60 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009	(87) WO 2008/058977 (86) EP 2007/062304 (21) 07847158.8	(51) F01N 3/20 (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009
(87) WO 2008/058505 (86) DE 2007/001973 (21) 07817764.9	(51) G02B 6/38 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058720 (86) EP 2007/009835 (21) 07819795.1	(51) A61K 8/34 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009	(87) WO 2008/058982 (86) EP 2007/062315 (21) 07847160.4	(51) A61K 8/55 (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009
(87) WO 2008/058512 (86) DE 2007/002026 (21) 07846311.4	(51) F16C 19/18 (87) 2008/21 22.05.2008 19.06.2009	(87) WO 2008/058724 (86) EP 2007/009844 (21) 07819801.7	(51) G01C 9/26 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058993 (86) EP 2007/062333 (21) 07847165.3	(51) A61K 31/194 (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009
(87) WO 2008/058513 (86) DE 2007/002027 (21) 07846312.2	(51) B23H 3/04 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009	(87) WO 2008/058748 (86) EP 2007/009916 (21) 07846625.7	(51) G06F 21/02 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009	(87) WO 2008/059002 (86) EP 2007/062350 (21) 07822599.2	(51) D04H 3/10 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009
(87) WO 2008/058526 (86) DE 2007/002062 (21) 07846337.9	(51) (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009	(87) WO 2008/058758 (86) EP 2007/009946 (21) 07819844.7	(51) H01M 2/02 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009	(87) WO 2008/059010 (86) EP 2007/062370 (21) 07822615.6	(51) H01G 4/232 (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009
(87) WO 2008/058541 (86) DK 2007/000503 (21) 07817899.3	(51) B08B 9/093 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058773 (86) EP 2007/057994 (21) 07788159.7	(51) C08G 18/08 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009	(87) WO 2008/059031 (86) EP 2007/062418 (21) 07822646.1	(51) B23B 5/28 (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009
(87) WO 2008/058553 (86) EP 2006/010892 (21) 06818515.6	(51) G01N 27/12 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058806 (86) EP 2007/060349 (21) 07820735.4	(51) H04L 27/26 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/059045 (86) EP 2007/062435 (21) 07822655.2	(51) F23R 3/48 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009
(87) WO 2008/058556 (86) EP 2006/010941 (21) 06829053.5	(51) H04M 1/02 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009	(87) WO 2008/058810 (86) EP 2007/060417 (21) 07820799.0	(51) B60S 1/18 (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009	(87) WO 2008/059070 (86) EP 2007/062524 (21) 07847214.9	(51) H01J 37/304 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009
(87) WO 2008/058560 (86) EP 2006/011007 (21) 06829063.4	(51) A63B 5/11 (87) 2008/21 22.05.2008 17.06.2009	(87) WO 2008/058824 (86) EP 2007/061035 (21) 07821400.4	(51) G06Q 10/00 (87) 2008/21 22.05.2008 19.06.2009	(87) WO 2008/059080 (86) ES 2007/000623 (21) 07823029.9	(51) F03G 5/00 (87) 2008/21 22.05.2008 16.06.2009
(87) WO 2008/058579 (86) EP 2007/007063 (21) 07801580.7	(51) B65D 5/70 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009	(87) WO 2008/058826 (86) EP 2007/061192 (21) 07821556.3	(51) E04F 13/06 (87) 2008/21 22.05.2008 19.06.2009	(87) WO 2008/059082 (86) ES 2007/000632 (21) 07823037.2	(51) B65D 21/024 (87) 2008/21 22.05.2008 18.06.2009

(87) WO 2008/059088	(51) F03D 7/02	(87) WO 2008/059300	(51) F24B 1/199	(87) WO 2008/059498	(51) F04B 43/08
(86) ES 2007/000647	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) HU 2007/000108	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001404	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07823051.3	16.06.2009	(21) 07824999.2	17.06.2009	(21) 07827377.8	16.06.2009
(87) WO 2008/059089	(51) F03D 11/00	(87) WO 2008/059325	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/059504	(51) H04Q 7/00
(86) ES 2007/000648	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/001272	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001412	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07848110.8	16.06.2009	(21) 07734580.9	17.06.2009	(21) 07827385.1	16.06.2009
(87) WO 2008/059090	(51) F03D 7/04	(87) WO 2008/059336	(51) G01N 33/487	(87) WO 2008/059522	(51) A61K 9/14
(86) ES 2007/000649	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/003417	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IN 2007/000455	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07848111.6	18.06.2009	(21) 07858867.0	16.06.2009	(21) 07866716.9	29.04.2009
(87) WO 2008/059096	(51) A01D 46/26	(87) WO 2008/059353	(51) H04L 29/08	(87) WO 2008/059524	(51) F28D 5/02
(86) ES 2007/070186	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/003486	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IN 2007/000460	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07848128.0	16.06.2009	(21) 07825663.3	17.06.2009	(21) 07827595.5	18.06.2009
(87) WO 2008/059099	(51) H04L 29/08	(87) WO 2008/059365	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2008/059526	(51)
(86) FI 2006/050496	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/003527	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IN 2007/000475	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06808037.3	16.06.2009	(21) 07825687.2	18.06.2009	(21) 07866724.3	13.05.2009
(87) WO 2008/059104	(51) A63C 11/02	(87) WO 2008/059381	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/059532	(51) H04M 3/42
(86) FI 2007/050580	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/004280	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IN 2007/000536	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07823217.0	17.06.2009	(21) 07859317.5	16.06.2009	(21) 07859614.5	17.06.2009
(87) WO 2008/059129	(51) G01N 21/53	(87) WO 2008/059390	(51) G06F 1/32	(87) WO 2008/059539	(51) C14B 1/02
(86) FR 2007/001783	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/053685	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IT 2006/000800	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07866455.4	28.05.2009	(21) 07826362.1	17.06.2009	(21) 06832323.7	17.06.2009
(87) WO 2008/059143	(51) B31B 19/00	(87) WO 2008/059391	(51) H04B 17/00	(87) WO 2008/059554	(51) H04Q 7/36
(86) FR 2007/001832	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/054386	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322541	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07870251.1	18.06.2009	(21) 07826903.2	16.06.2009	(21) 06832553.9	16.06.2009
(87) WO 2008/059149	(51) G01F 23/04	(87) WO 2008/059405	(51) D06F 75/38	(87) WO 2008/059556	(51) G08G 1/01
(86) FR 2007/052248	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/054533	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322552	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07866492.7	16.06.2009	(21) 07827017.0	16.06.2009	(21) 06823326.1	16.06.2009
(87) WO 2008/059159	(51) C07C 279/08	(87) WO 2008/059408	(51) H01M 10/40	(87) WO 2008/059558	(51) H04J 3/16
(86) FR 2007/052319	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/054540	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322581	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07858680.7	18.06.2009	(21) 07827024.6	15.06.2009	(21) 06823355.0	16.06.2009
(87) WO 2008/059164	(51) G01T 1/161	(87) WO 2008/059409	(51) H01M 10/04	(87) WO 2008/059560	(51) H04B 1/30
(86) FR 2007/052328	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/054542	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322613	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07858687.2	16.06.2009	(21) 07827026.1	16.06.2009	(21) 06832575.2	16.06.2009
(87) WO 2008/059182	(51) C07C 45/39	(87) WO 2008/059453	(51) C11D 1/825	(87) WO 2008/059567	(51) G01N 27/62
(86) FR 2007/052355	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/054647	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322740	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07858709.4	17.06.2009	(21) 07849144.6	16.06.2009	(21) 06832671.9	16.06.2009
(87) WO 2008/059183	(51) H04B 17/00	(87) WO 2008/059467	(51) H04L 12/18	(87) WO 2008/059569	(51) H04L 9/08
(86) FR 2007/052358	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/055369	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322769	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07858711.0	18.06.2009	(21) 07859565.9	16.06.2009	(21) 06823417.8	16.06.2009
(87) WO 2008/059196	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/059471	(51) G06F 9/06	(87) WO 2008/059572	(51) A61B 10/00
(86) GB 2007/003988	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IE 2007/000112	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322826	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07824237.7	16.06.2009	(21) 07827125.1	17.06.2009	(21) 06832715.4	17.06.2009
(87) WO 2008/059230	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/059475	(51) H04L 9/08	(87) WO 2008/059585	(51) B24B 17/10
(86) GB 2007/004330	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/000679	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322966	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07824557.8	16.06.2009	(21) 07736419.8	13.06.2009	(21) 06832845.9	18.06.2009
(87) WO 2008/059237	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/059480	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/059614	(51) G06F 3/041
(86) GB 2007/004341	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001357	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/001234	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07824566.9	16.06.2009	(21) 07827330.7	17.06.2009	(21) 07828012.0	16.06.2009
(87) WO 2008/059254	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/059485	(51) H04B 3/36	(87) WO 2008/059622	(51) B65F 1/00
(86) GB 2007/004363	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001387	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/055358	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07824584.2	17.06.2009	(21) 07827360.4	16.06.2009	(21) 07738803.1	18.06.2009
(87) WO 2008/059260	(51) E21B 23/02	(87) WO 2008/059486	(51) H04B 3/36	(87) WO 2008/059627	(51) G03B 15/02
(86) GB 2007/004372	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001388	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/056969	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07824593.3	18.06.2009	(21) 07827361.2	16.06.2009	(21) 07740407.7	16.06.2009
(87) WO 2008/059268	(51) B03B 4/02	(87) WO 2008/059492	(51) F04B 43/08	(87) WO 2008/059629	(51) H04B 17/00
(86) GB 2007/004385	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001398	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/059636	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07824604.8	16.06.2009	(21) 07827371.1	16.06.2009	(21) 07743071.8	16.06.2009
(87) WO 2008/059274	(51) C08F 8/00	(87) WO 2008/059493	(51) F04B 43/08	(87) WO 2008/059665	(51) F04D 25/08
(86) GB 2007/004393	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001399	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/068604	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07824612.1	19.06.2009	(21) 07827372.9	16.06.2009	(21) 07828377.7	16.06.2009
(87) WO 2008/059276	(51) B41J 2/045	(87) WO 2008/059494	(51) F04B 43/08	(87) WO 2008/059694	(51) E04D 15/00
(86) GB 2007/004396	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001400	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/070412	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07824614.7	16.06.2009	(21) 07827373.7	16.06.2009	(21) 07830146.2	18.06.2009

(87) WO 2008/059698	(51) B23Q 16/06	(87) WO 2008/059922	(51) F25B 1/00	(87) WO 2008/060048	(51) H04L 12/56
(86) JP 2007/070618	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072184	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005383	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07830352.6	16.06.2009	(21) 07831914.2	17.06.2009	(21) 07833691.4	17.06.2009
(87) WO 2008/059710	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/059924	(51) B05D 5/06	(87) WO 2008/060049	(51) H04B 7/04
(86) JP 2007/071042	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072188	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005394	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07830776.6	16.06.2009	(21) 07831918.3	17.06.2009	(21) 07833702.9	16.06.2009
(87) WO 2008/059717	(51) H01M 10/40	(87) WO 2008/059929	(51) B24B 9/00	(87) WO 2008/060061	(51) H04B 1/40
(86) JP 2007/071307	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072199	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005587	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831041.4	16.06.2009	(21) 07831929.0	16.06.2009	(21) 07833895.1	16.06.2009
(87) WO 2008/059733	(51) G02B 27/09	(87) WO 2008/059930	(51) B24B 9/00	(87) WO 2008/060064	(51) H04B 7/26
(86) JP 2007/071573	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072203	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005597	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831305.3	16.06.2009	(21) 07831933.2	16.06.2009	(21) 07833905.8	18.06.2009
(87) WO 2008/059741	(51) D03D 15/00	(87) WO 2008/059936	(51) H01M 4/70	(87) WO 2008/060073	(51) F04D 17/00
(86) JP 2007/071641	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072220	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005663	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831372.3	16.06.2009	(21) 07831950.6	16.06.2009	(21) 07833970.2	18.06.2009
(87) WO 2008/059758	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/059937	(51) H01M 4/70	(87) WO 2008/060078	(51) G02B 5/20
(86) JP 2007/071762	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072221	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005668	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831493.7	16.06.2009	(21) 07831951.4	16.06.2009	(21) 07833975.1	16.06.2009
(87) WO 2008/059760	(51) F03C 1/253	(87) WO 2008/059942	(51) F03B 13/18	(87) WO 2008/060080	(51) D06F 55/00
(86) JP 2007/071772	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072241	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005681	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831503.3	16.06.2009	(21) 07831971.2	16.06.2009	(21) 07833988.4	16.06.2009
(87) WO 2008/059784	(51) F04B 39/00	(87) WO 2008/060009	(51) H04L 12/22	(87) WO 2008/060097	(51) H04L 9/28
(86) JP 2007/071896	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2006/005337	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005712	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831626.2	16.06.2009	(21) 06824043.1	16.06.2009	(21) 07834019.7	16.06.2009
(87) WO 2008/059795	(51) G06F 3/044	(87) WO 2008/060016	(51) G08G 1/14	(87) WO 2008/060100	(51) H04L 27/26
(86) JP 2007/071928	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/001755	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005717	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831658.5	16.06.2009	(21) 07745918.8	16.06.2009	(21) 07834024.7	16.06.2009
(87) WO 2008/059812	(51) G01N 29/00	(87) WO 2008/060020	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/060102	(51) C09D 183/04
(86) JP 2007/071961	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/002227	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005720	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831691.6	16.06.2009	(21) 07746382.6	16.06.2009	(21) 07834027.0	16.06.2009
(87) WO 2008/059814	(51) C23C 14/35	(87) WO 2008/060021	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/060105	(51) H04B 7/02
(86) JP 2007/071965	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/002241	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005723	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831695.7	19.06.2009	(21) 07746395.8	16.06.2009	(21) 07834030.4	16.06.2009
(87) WO 2008/059834	(51) A61M 39/02	(87) WO 2008/060023	(51) H04B 1/40	(87) WO 2008/060115	(51) G06F 15/00
(86) JP 2007/072007	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/002854	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005767	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831737.7	17.06.2009	(21) 07793167.3	17.06.2009	(21) 07834073.4	18.06.2009
(87) WO 2008/059835	(51) C08F 16/06	(87) WO 2008/060025	(51) H04L 29/02	(87) WO 2008/060116	(51) F03B 11/04
(86) JP 2007/072008	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/003251	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005769	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831738.5	17.06.2009	(21) 07768599.8	16.06.2009	(21) 07834075.9	18.06.2009
(87) WO 2008/059848	(51) B29C 43/02	(87) WO 2008/060028	(51) A47L 15/50	(87) WO 2008/060118	(51) H04B 7/005
(86) JP 2007/072034	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/004229	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005773	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831764.1	16.06.2009	(21) 07808027.2	16.06.2009	(21) 07834079.1	18.06.2009
(87) WO 2008/059869	(51) C08B 37/08	(87) WO 2008/060029	(51) A47L 15/50	(87) WO 2008/060119	(51) H04B 7/26
(86) JP 2007/072085	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/004232	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005776	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831815.1	17.06.2009	(21) 07808030.6	16.06.2009	(21) 07834082.5	17.06.2009
(87) WO 2008/059882	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/060031	(51) H04B 1/40	(87) WO 2008/060120	(51) H04J 11/00
(86) JP 2007/072106	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/004377	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005777	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831836.7	16.06.2009	(21) 07808169.2	16.06.2009	(21) 07834083.3	18.06.2009
(87) WO 2008/059893	(51) B23K 26/20	(87) WO 2008/060032	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/060123	(51) H04L 7/033
(86) JP 2007/072121	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/004424	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005793	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831851.6	16.06.2009	(21) 07808215.3	17.06.2009	(21) 07834099.9	17.06.2009
(87) WO 2008/059894	(51) H04M 1/02	(87) WO 2008/060033	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/060130	(51) A61Q 7/00
(86) JP 2007/072122	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/004500	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) MA 2007/000011	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831852.4	16.06.2009	(21) 07808290.6	17.06.2009	(21) 07860845.2	17.06.2009
(87) WO 2008/059896	(51) B23B 27/14	(87) WO 2008/060042	(51) H04L 9/30	(87) WO 2008/060159	(51) F03B 3/02
(86) JP 2007/072126	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005253	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) NO 2007/000355	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831856.5	18.06.2009	(21) 07833562.7	16.06.2009	(21) 07834768.9	17.06.2009
(87) WO 2008/059897	(51) H04Q 7/34	(87) WO 2008/060043	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/060162	(51) A47L 13/19
(86) JP 2007/072127	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005277	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) NO 2007/000398	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831857.3	16.06.2009	(21) 07833586.6	16.06.2009	(21) 07851975.8	16.06.2009
(87) WO 2008/059902	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/060044	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/060167	(51) F24J 2/44
(86) JP 2007/072137	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005339	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) NZ 2007/000336	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831867.2	16.06.2009	(21) 07833647.6	16.06.2009	(21) 07860980.7	16.06.2009

(87) WO 2008/060174 (51)	(87) WO 2008/060491 (51) A61K 39/00	(87) WO 2008/060804 (51) G02B 27/06
(86) RS 2007/000019 (21) 07834925.5	(86) US 2007/023695 (21) 07870866.6	(86) US 2007/081773 (21) 07863426.8
(87) WO 2008/060180 (51) G11B 23/00	(87) WO 2008/060509 (51) H05K 7/20	(87) WO 2008/060867 (51) G01D 1/00
(86) RU 2007/000037 (21) 07747790.9	(86) US 2007/023743 (21) 07853107.6	(86) US 2007/083404 (21) 07863810.3
(87) WO 2008/060211 (51) E21D 21/00	(87) WO 2008/060515 (51) A61K 9/00	(87) WO 2008/060871 (51) G01N 33/487
(86) SE 2007/000928 (21) 07835129.3	(86) US 2007/023757 (21) 07840024.9	(86) US 2007/083468 (21) 07863831.9
(87) WO 2008/060212 (51) E21D 21/00	(87) WO 2008/060525 (51) F04C 18/02	(87) WO 2008/060894 (51) H01M 6/00
(86) SE 2007/000938 (21) 07835139.2	(86) US 2007/023802 (21) 07861971.5	(86) US 2007/083714 (21) 07863942.4
(87) WO 2008/060227 (51) H04L 12/58	(87) WO 2008/060527 (51) H04B 1/16	(87) WO 2008/060908 (51) A23L 1/00
(86) SE 2007/001012 (21) 07852056.6	(86) US 2007/023807 (21) 07861973.1	(86) US 2007/083863 (21) 07844934.5
(87) WO 2008/060231 (51) H04L 12/58	(87) WO 2008/060579 (51) H01R 13/703	(87) WO 2008/060922 (51) H04K 1/00
(86) SE 2007/050480 (21) 07769026.1	(86) US 2007/023958 (21) 07840056.1	(86) US 2007/083961 (21) 07868689.6
(87) WO 2008/060242 (51) G06F 21/22	(87) WO 2008/060590 (51) H04M 15/00	(87) WO 2008/060934 (51) A61K 9/00
(86) SG 2007/000340 (21) 07835495.8	(86) US 2007/023982 (21) 07867458.7	(86) US 2007/084040 (21) 07844968.3
(87) WO 2008/060248 (51) C07D 487/18	(87) WO 2008/060612 (51) C07C 17/25	(87) WO 2008/060957 (51) B32B 33/00
(86) SG 2007/000392 (21) 07835547.6	(86) US 2007/024058 (21) 07870897.1	(86) US 2007/084147 (21) 07854603.3
(87) WO 2008/060250 (51) A47L 9/24	(87) WO 2008/060614 (51) C07C 17/23	(87) WO 2008/060966 (51) B01J 21/08
(86) SI 2007/000037 (21) 07835573.2	(86) US 2007/024061 (21) 07867485.0	(86) US 2007/084194 (21) 07864173.5
(87) WO 2008/060254 (51) B29B 17/00	(87) WO 2008/060616 (51) C07C 17/20	(87) WO 2008/060968 (51) B01J 21/08
(86) UA 2007/000069 (21) 07835646.6	(86) US 2007/024065 (21) 07867487.6	(86) US 2007/084196 (21) 07864175.0
(87) WO 2008/060265 (51) B62D 1/18	(87) WO 2008/060626 (51) C07D 417/12	(87) WO 2008/060969 (51) B01J 21/08
(86) US 2006/036264 (21) 06851883.6	(86) US 2007/024100 (21) 07867498.3	(86) US 2007/084197 (21) 07864176.8
(87) WO 2008/060281 (51) B25C 1/08	(87) WO 2008/060629 (51) A61B 5/05	(87) WO 2008/060970 (51) B01J 21/08
(86) US 2006/044520 (21) 06837794.4	(86) US 2007/024132 (21) 07867511.3	(86) US 2007/084198 (21) 07864177.6
(87) WO 2008/060296 (51) B66B 29/02	(87) WO 2008/060688 (51) B65D 81/26	(87) WO 2008/060971 (51) B01J 21/08
(86) US 2006/060817 (21) 06839851.0	(86) US 2007/068869 (21) 07762170.4	(86) US 2007/084199 (21) 07864178.4
(87) WO 2008/060312 (51) A47L 13/146	(87) WO 2008/060691 (51) D01G 15/02	(87) WO 2008/060972 (51) B01J 21/08
(86) US 2007/003923 (21) 07750742.4	(86) US 2007/069045 (21) 07797505.0	(86) US 2007/084200 (21) 07864179.2
(87) WO 2008/060339 (51) G07F 11/44	(87) WO 2008/060742 (51) H04L 27/00	(87) WO 2008/060976 (51) B01J 21/08
(86) US 2007/015457 (21) 07796682.8	(86) US 2007/077490 (21) 07841789.6	(86) US 2007/084206 (21) 07864183.4
(87) WO 2008/060384 (51) G01N 35/08	(87) WO 2008/060743 (51) H04B 7/00	(87) WO 2008/060977 (51) B01J 21/08
(86) US 2007/022037 (21) 07839575.3	(86) US 2007/077636 (21) 07841895.1	(86) US 2007/084207 (21) 07864184.2
(87) WO 2008/060407 (51) H01S 3/106	(87) WO 2008/060752 (51) B65D 33/25	(87) WO 2008/060981 (51) B01J 21/08
(86) US 2007/023314 (21) 07867366.2	(86) US 2007/078839 (21) 07814917.6	(86) US 2007/084213 (21) 07864190.9
(87) WO 2008/060412 (51) G06F 21/00	(87) WO 2008/060763 (51) H04J 3/00	(87) WO 2008/060983 (51) B01J 21/08
(86) US 2007/023399 (21) 07861759.4	(86) US 2007/080027 (21) 07853703.2	(86) US 2007/084216 (21) 07864193.3
(87) WO 2008/060432 (51) C04B 35/64	(87) WO 2008/060770 (51) F24F 13/02	(87) WO 2008/060985 (51) B01J 21/12
(86) US 2007/023511 (21) 07861825.3	(86) US 2007/080195 (21) 07843684.7	(86) US 2007/084218 (21) 07864195.8
(87) WO 2008/060440 (51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/060793 (51) G06F 3/14	(87) WO 2008/060986 (51) B01J 21/08
(86) US 2007/023563 (21) 07839995.3	(86) US 2007/081356 (21) 07844278.7	(86) US 2007/084219 (21) 07864196.6
(87) WO 2008/060477 (51)	(87) WO 2008/060796 (51) H04J 3/24	(87) WO 2008/060987 (51) B01J 21/08
(86) US 2007/023670 (21) 07861899.8	(86) US 2007/081512 (21) 07854090.3	(86) US 2007/084221 (21) 07864198.2

(87) WO 2008/060988	(51) B01J 21/08	(87) WO 2008/061205	(51) H04M 1/60	(87) WO 2008/061327	(51) B28D 1/22
(86) US 2007/084222	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084868	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) BR 2007/000220	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864199.0	13.06.2009	(21) 07871491.2	17.06.2009	(21) 07800365.4	24.06.2009
(87) WO 2008/060991	(51) G01K 7/34	(87) WO 2008/061218	(51) H04K 1/00	(87) WO 2008/061332	(51) B27M 3/04
(86) US 2007/084229	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084933	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) BR 2007/000323	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864203.0	11.06.2009	(21) 07864524.9	17.06.2009	(21) 07815764.1	24.06.2009
(87) WO 2008/060992	(51) B01J 21/08	(87) WO 2008/061227	(51) F28F 1/04	(87) WO 2008/061334	(51) C12N 15/54
(86) US 2007/084231	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084964	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2006/001911	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864205.5	13.06.2009	(21) 07868770.4	17.06.2009	(21) 06804766.1	23.06.2009
(87) WO 2008/061001	(51)	(87) WO 2008/061230	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/061335	(51) H04R 25/00
(86) US 2007/084254	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084982	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/001864	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07845019.4	11.06.2009	(21) 07864537.1	17.06.2009	(21) 07816015.7	23.06.2009
(87) WO 2008/061016	(51) C07D 211/58	(87) WO 2008/061240	(51) C12N 15/29	(87) WO 2008/061336	(51) F02C 9/18
(86) US 2007/084285	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/085007	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/001866	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864216.2	11.06.2009	(21) 07864550.4	17.06.2009	(21) 07816017.3	23.06.2009
(87) WO 2008/061021	(51) A61M 16/00	(87) WO 2008/061254	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/061340	(51) H04L 12/26
(86) US 2007/084295	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/085034	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/002051	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864221.2	16.06.2009	(21) 07845107.7	18.06.2009	(21) 07845521.9	23.06.2009
(87) WO 2008/061041	(51) B67D 5/40	(87) WO 2008/061267	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/061342	(51) B22F 3/16
(86) US 2007/084356	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AT 2007/000524	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CA 2007/002057	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07845041.8	13.06.2009	(21) 07815190.9	23.06.2009	(21) 07845527.6	23.06.2009
(87) WO 2008/061049	(51) H04B 1/38	(87) WO 2008/061276	(51) G01V 7/16	(87) WO 2008/061351	(51) H04L 12/28
(86) US 2007/084392	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001146	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CA 2007/002077	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864262.6	16.06.2009	(21) 07784786.1	23.06.2009	(21) 07845547.4	23.06.2009
(87) WO 2008/061058	(51)	(87) WO 2008/061290	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/061353	(51) F28D 1/053
(86) US 2007/084417	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001711	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CA 2007/002082	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864277.4	11.06.2009	(21) 07815514.0	23.06.2009	(21) 07845552.4	25.06.2009
(87) WO 2008/061071	(51) E21B 4/00	(87) WO 2008/061291	(51) A61J 17/02	(87) WO 2008/061355	(51) A61K 38/26
(86) US 2007/084472	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001751	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CA 2007/002090	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07871445.8	16.06.2009	(21) 07815554.6	23.06.2009	(21) 07845560.7	25.06.2009
(87) WO 2008/061076	(51) F16C 35/077	(87) WO 2008/061293	(51) F21V 35/00	(87) WO 2008/061360	(51) H01S 3/091
(86) US 2007/084484	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001764	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CA 2007/002103	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07868732.4	16.06.2009	(21) 07815567.8	25.06.2009	(21) 07855431.8	23.06.2009
(87) WO 2008/061094	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/061295	(51) E01F 7/06	(87) WO 2008/061367	(51) F25B 21/00
(86) US 2007/084563	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001775	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CA 2007/002110	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07854626.4	16.06.2009	(21) 07815578.5	23.06.2009	(21) 07845575.5	23.06.2009
(87) WO 2008/061107	(51) H01Q 19/06	(87) WO 2008/061296	(51) A61B 5/103	(87) WO 2008/061368	(51) H05B 1/00
(86) US 2007/084599	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001776	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CA 2007/002111	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864360.8	12.06.2009	(21) 07815579.3	23.06.2009	(21) 07845576.3	23.06.2009
(87) WO 2008/061114	(51) G01V 3/18	(87) WO 2008/061297	(51) F24F 3/00	(87) WO 2008/061369	(51) E04H 12/04
(86) US 2007/084621	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001779	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CA 2007/002112	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864373.1	16.06.2009	(21) 07815582.7	23.06.2009	(21) 07845577.1	23.06.2009
(87) WO 2008/061117	(51) B67D 5/64	(87) WO 2008/061299	(51) A61K 31/16	(87) WO 2008/061372	(51) H04N 7/00
(86) US 2007/084629	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001783	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CA 2007/002116	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864378.0	16.06.2009	(21) 07815585.0	22.06.2009	(21) 07845581.3	24.06.2009
(87) WO 2008/061153	(51) C12N 15/82	(87) WO 2008/061300	(51) A61F 5/052	(87) WO 2008/061377	(51) C07K 14/705
(86) US 2007/084709	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001784	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CA 2007/002124	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864409.3	16.06.2009	(21) 07815586.8	23.06.2009	(21) 07845588.8	23.06.2009
(87) WO 2008/061156	(51) C12N 15/82	(87) WO 2008/061316	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/061378	(51) F26B 13/14
(86) US 2007/084714	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001802	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CH 2007/000059	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864413.5	16.06.2009	(21) 07815604.9	24.06.2009	(21) 07701859.6	25.06.2009
(87) WO 2008/061159	(51) C12N 15/82	(87) WO 2008/061318	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/061385	(51) H05K 3/10
(86) US 2007/084717	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001806	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CH 2007/000577	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864416.8	16.06.2009	(21) 07815608.0	24.06.2009	(21) 07816260.9	23.06.2009
(87) WO 2008/061165	(51)	(87) WO 2008/061319	(51) B81B 7/04	(87) WO 2008/061386	(51) A61B 17/00
(86) US 2007/084730	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001807	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CH 2007/000578	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07868758.9	16.06.2009	(21) 07815609.8	25.06.2009	(21) 07816261.7	23.06.2009
(87) WO 2008/061179	(51) F25D 11/04	(87) WO 2008/061322	(51) E06B 3/62	(87) WO 2008/061390	(51) A61N 1/04
(86) US 2007/084787	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001811	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2006/003107	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864437.4	16.06.2009	(21) 07815612.2	24.06.2009	(21) 06817847.4	23.06.2009
(87) WO 2008/061195	(51) B25J 15/04	(87) WO 2008/061324	(51) F01B 9/06	(87) WO 2008/061391	(51) H04J 1/02
(86) US 2007/084843	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AZ 2006/000010	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2006/003130	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07845097.0	17.06.2009	(21) 06849367.5	23.06.2009	(21) 06817866.4	23.06.2009

(87) WO 2008/061394	(51) E06B 11/02	(87) WO 2008/061462	(51) A01D 13/00	(87) WO 2008/061557	(51) G06F 9/45
(86) CN 2006/003147	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/070600	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2006/068690	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06817878.9	23.06.2009	(21) 07785482.6	25.06.2009	(21) 06819638.5	23.06.2009
(87) WO 2008/061399	(51) A61K 31/4015	(87) WO 2008/061463	(51) H04L 9/32	(87) WO 2008/061560	(51) H05B 37/02
(86) CN 2006/003402	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/070805	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2006/068752	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06828319.1	24.06.2009	(21) 07816996.8	23.06.2009	(21) 06819664.1	23.06.2009
(87) WO 2008/061408	(51) A61M 11/02	(87) WO 2008/061468	(51) F21S 6/00	(87) WO 2008/061571	(51) A41D 13/002
(86) CN 2007/000462	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/071018	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/000882	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07720243.0	23.06.2009	(21) 07817209.5	25.06.2009	(21) 07703211.8	23.06.2009
(87) WO 2008/061409	(51) A61K 9/28	(87) WO 2008/061469	(51) H04Q 7/30	(87) WO 2008/061578	(51) B60J 7/20
(86) CN 2007/000486	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/071063	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/007410	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07710912.2	23.06.2009	(21) 07817253.3	23.06.2009	(21) 07801839.7	23.06.2009
(87) WO 2008/061413	(51) G01R 31/00	(87) WO 2008/061471	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/061580	(51) G06F 19/00
(86) CN 2007/001833	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/071079	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/007678	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07721406.2	25.06.2009	(21) 07817269.9	23.06.2009	(21) 07802093.0	23.06.2009
(87) WO 2008/061414	(51) G03G 9/00	(87) WO 2008/061472	(51) F16K 1/36	(87) WO 2008/061583	(51) F16F 9/06
(86) CN 2007/001977	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/071084	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/008109	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07721550.7	20.06.2009	(21) 07817274.9	23.06.2009	(21) 07818211.0	25.06.2009
(87) WO 2008/061415	(51) E02B 3/04	(87) WO 2008/061475	(51) B30B 15/02	(87) WO 2008/061595	(51) H04L 27/26
(86) CN 2007/002015	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/071094	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/008938	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07721586.1	25.06.2009	(21) 07817284.8	23.06.2009	(21) 07819009.7	25.06.2009
(87) WO 2008/061417	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/061477	(51) H04L 12/14	(87) WO 2008/061602	(51) H05H 1/48
(86) CN 2007/002227	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/071097	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/009268	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07785153.3	23.06.2009	(21) 07817287.1	23.06.2009	(21) 07819319.0	24.06.2009
(87) WO 2008/061418	(51) C12P 7/10	(87) WO 2008/061488	(51) B60G 7/00	(87) WO 2008/061610	(51) F01N 3/28
(86) CN 2007/002268	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/001911	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/009420	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07785183.0	23.06.2009	(21) 07817743.3	23.06.2009	(21) 07856172.7	25.06.2009
(87) WO 2008/061421	(51) F03D 9/00	(87) WO 2008/061493	(51) H01L 41/053	(87) WO 2008/061619	(51) B60G 3/20
(86) CN 2007/002444	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/001997	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/009567	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07785343.0	23.06.2009	(21) 07817785.4	23.06.2009	(21) 07819589.8	24.06.2009
(87) WO 2008/061432	(51) G01R 27/20	(87) WO 2008/061499	(51) F16B 2/12	(87) WO 2008/061620	(51) A01C 5/06
(86) CN 2007/002969	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/002063	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/009570	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07816583.4	24.06.2009	(21) 07846338.7	23.06.2009	(21) 07819592.2	25.06.2009
(87) WO 2008/061433	(51) B60J 11/04	(87) WO 2008/061505	(51) A61F 9/04	(87) WO 2008/061621	(51) A01C 7/20
(86) CN 2007/003114	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/002077	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/009571	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07816727.7	24.06.2009	(21) 07846345.2	23.06.2009	(21) 07819593.0	25.06.2009
(87) WO 2008/061434	(51) F21S 4/00	(87) WO 2008/061507	(51) F16C 19/26	(87) WO 2008/061627	(51) H01H 85/12
(86) CN 2007/003118	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/002081	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/009629	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07816731.9	24.06.2009	(21) 07817801.9	23.06.2009	(21) 07819643.3	23.06.2009
(87) WO 2008/061439	(51) B81B 3/00	(87) WO 2008/061508	(51) F16C 19/26	(87) WO 2008/061640	(51) B02C 17/16
(86) CN 2007/003239	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/002082	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/009708	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07816845.7	25.06.2009	(21) 07817802.7	23.06.2009	(21) 07819713.4	23.06.2009
(87) WO 2008/061440	(51) H04N 17/00	(87) WO 2008/061514	(51) A47J 47/16	(87) WO 2008/061647	(51) A61K 31/155
(86) CN 2007/003241	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/002103	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/009767	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07816847.3	23.06.2009	(21) 07846356.9	21.06.2009	(21) 07819756.3	24.06.2009
(87) WO 2008/061441	(51) H01H 83/20	(87) WO 2008/061516	(51) G02F 1/01	(87) WO 2008/061648	(51) B60W 30/08
(86) CN 2007/003256	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/002106	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/009775	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07816861.4	23.06.2009	(21) 07846359.3	26.06.2009	(21) 07819762.1	24.06.2009
(87) WO 2008/061444	(51) G01R 15/14	(87) WO 2008/061517	(51) H01L 51/44	(87) WO 2008/061649	(51) B60W 30/08
(86) CN 2007/003266	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/002108	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/009776	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07816871.3	24.06.2009	(21) 07846360.1	23.06.2009	(21) 07819763.9	24.06.2009
(87) WO 2008/061447	(51) A61K 36/75	(87) WO 2008/061518	(51) C07F 11/00	(87) WO 2008/061661	(51) B29C 70/30
(86) CN 2007/003272	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/002109	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/009850	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07845659.7	23.06.2009	(21) 07856013.3	23.06.2009	(21) 07819807.4	23.06.2009
(87) WO 2008/061452	(51) C22C 38/18	(87) WO 2008/061524	(51) H01L 51/54	(87) WO 2008/061681	(51) G03F 7/20
(86) CN 2007/003299	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/002140	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/009971	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07845676.1	23.06.2009	(21) 07856033.1	24.06.2009	(21) 07819857.9	23.06.2009
(87) WO 2008/061453	(51) B22D 7/02	(87) WO 2008/061530	(51) H01S 3/067	(87) WO 2008/061682	(51) B65D 23/08
(86) CN 2007/003300	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DK 2007/000509	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/009973	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07845677.9	23.06.2009	(21) 07817905.8	23.06.2009	(21) 07819859.5	23.06.2009
(87) WO 2008/061456	(51) C07D 475/04	(87) WO 2008/061541	(51) E05B 39/04	(87) WO 2008/061690	(51) G03F 7/20
(86) CN 2007/070010	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2006/011146	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/010003	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07721633.1	23.06.2009	(21) 06829085.7	23.06.2009	(21) 07846674.5	23.06.2009

(87) WO 2008/061699	(51) B44D 3/06	(87) WO 2008/061858	(51) G08G 1/123	(87) WO 2008/061964	(51) H01H 85/30
(86) EP 2007/010027	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/061601	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062516	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846685.1	23.06.2009	(21) 07847080.4	23.06.2009	(21) 07847210.7	23.06.2009
(87) WO 2008/061700	(51) C08K 3/08	(87) WO 2008/061870	(51) A47C 21/00	(87) WO 2008/061965	(51) H01H 85/30
(86) EP 2007/010028	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/061902	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062518	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07856199.0	23.06.2009	(21) 07822230.4	24.06.2009	(21) 07822713.9	23.06.2009
(87) WO 2008/061708	(51) G11B 7/24	(87) WO 2008/061894	(51) G06K 9/03	(87) WO 2008/061966	(51) A61K 31/495
(86) EP 2007/010041	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062057	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062527	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846689.3	23.06.2009	(21) 07822361.7	23.06.2009	(21) 07847216.4	23.06.2009
(87) WO 2008/061718	(51) F16K 31/06	(87) WO 2008/061902	(51) A61K 31/19	(87) WO 2008/061968	(51) A61K 31/496
(86) EP 2007/010069	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062114	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062537	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846705.7	23.06.2009	(21) 07857205.4	25.06.2009	(21) 07822717.0	23.06.2009
(87) WO 2008/061719	(51) H01F 7/16	(87) WO 2008/061903	(51) G06T 1/20	(87) WO 2008/061969	(51) E21B 43/10
(86) EP 2007/010070	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062116	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062538	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07819884.3	23.06.2009	(21) 07822413.6	23.06.2009	(21) 07822718.8	23.06.2009
(87) WO 2008/061726	(51) F25D 31/00	(87) WO 2008/061904	(51) A47J 36/26	(87) WO 2008/061983	(51) A61B 5/053
(86) EP 2007/010078	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062168	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062575	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846712.3	23.06.2009	(21) 07822456.5	25.06.2009	(21) 07822749.3	25.06.2009
(87) WO 2008/061735	(51) E01B 25/32	(87) WO 2008/061907	(51) H01H 13/803	(87) WO 2008/061989	(51) B60J 7/08
(86) EP 2007/010088	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062220	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062588	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07819886.8	23.06.2009	(21) 07847139.8	23.06.2009	(21) 07822759.2	24.06.2009
(87) WO 2008/061742	(51) G08B 17/06	(87) WO 2008/061909	(51) B41M 5/24	(87) WO 2008/061994	(51) F02D 41/20
(86) EP 2007/010099	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062229	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062596	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846728.9	25.06.2009	(21) 07822508.3	23.06.2009	(21) 07822763.4	24.06.2009
(87) WO 2008/061746	(51) A63F 9/18	(87) WO 2008/061916	(51) H05B 6/12	(87) WO 2008/061996	(51)
(86) EP 2007/010120	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062263	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062598	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07856221.2	23.06.2009	(21) 07822537.2	23.06.2009	(21) 07822764.2	23.06.2009
(87) WO 2008/061748	(51) F15B 11/028	(87) WO 2008/061919	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/061997	(51) B60R 21/015
(86) EP 2007/010126	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062300	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062599	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846735.4	24.06.2009	(21) 07847155.4	23.06.2009	(21) 07822765.9	24.06.2009
(87) WO 2008/061750	(51) F15B 11/028	(87) WO 2008/061920	(51) D06M 15/643	(87) WO 2008/061998	(51) H01F 5/04
(86) EP 2007/010128	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062301	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062600	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846736.2	24.06.2009	(21) 07847156.2	23.06.2009	(21) 07847235.4	23.06.2009
(87) WO 2008/061751	(51) F15B 15/18	(87) WO 2008/061924	(51) H02M 7/00	(87) WO 2008/062005	(51) A61K 31/277
(86) EP 2007/010129	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062324	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062614	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07856227.9	24.06.2009	(21) 07822580.2	23.06.2009	(21) 07822769.1	25.06.2009
(87) WO 2008/061753	(51) A63F 9/18	(87) WO 2008/061928	(51) F21S 9/04	(87) WO 2008/062013	(51) C07D 491/04
(86) EP 2007/010131	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062361	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062632	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07856228.7	23.06.2009	(21) 07822608.1	24.06.2009	(21) 07847258.6	23.06.2009
(87) WO 2008/061760	(51) G07F 17/32	(87) WO 2008/061932	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/062014	(51) B24D 15/08
(86) EP 2007/010138	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062389	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062636	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846742.0	23.06.2009	(21) 07822631.3	23.06.2009	(21) 07822776.6	24.06.2009
(87) WO 2008/061769	(51) A61F 2/30	(87) WO 2008/061933	(51) H01H 47/00	(87) WO 2008/062015	(51) H01H 36/00
(86) EP 2007/010155	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062398	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062641	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846757.8	25.06.2009	(21) 07822638.8	23.06.2009	(21) 07822779.0	24.06.2009
(87) WO 2008/061779	(51) H04R 29/00	(87) WO 2008/061940	(51) H03M 7/30	(87) WO 2008/062016	(51) H01Q 1/08
(86) EP 2007/010186	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062447	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062642	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846786.7	25.06.2009	(21) 07822666.9	22.06.2009	(21) 07822780.8	23.06.2009
(87) WO 2008/061816	(51) A61K 6/06	(87) WO 2008/061943	(51) H02K 9/04	(87) WO 2008/062019	(51) B29C 65/50
(86) EP 2007/058499	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062453	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062652	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07802639.0	23.06.2009	(21) 07822671.9	23.06.2009	(21) 07847259.4	24.06.2009
(87) WO 2008/061833	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/061944	(51) F16C 33/10	(87) WO 2008/062020	(51) B29C 65/50
(86) EP 2007/060184	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062457	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062653	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07820579.6	23.06.2009	(21) 07822674.3	23.06.2009	(21) 07847260.2	24.06.2009
(87) WO 2008/061842	(51) F02M 47/02	(87) WO 2008/061947	(51) D06P 1/00	(87) WO 2008/062023	(51) F04C 2/08
(86) EP 2007/060741	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062471	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062657	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07821109.1	25.06.2009	(21) 07822687.5	25.06.2009	(21) 07822792.3	23.06.2009
(87) WO 2008/061844	(51) F02M 47/02	(87) WO 2008/061952	(51) A45D 33/32	(87) WO 2008/062031	(51) G01B 7/06
(86) EP 2007/060757	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062490	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062675	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07821125.7	25.06.2009	(21) 07822698.2	24.06.2009	(21) 07847266.9	24.06.2009
(87) WO 2008/061853	(51) E06B 7/20	(87) WO 2008/061956	(51) H02K 5/14	(87) WO 2008/062036	(51) H04R 19/00
(86) EP 2007/061329	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062500	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062688	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07821693.4	23.06.2009	(21) 07847205.7	23.06.2009	(21) 07822813.7	24.06.2009

(87) WO 2008/062039	(51) H04N 1/58	(87) WO 2008/062176	(51) A61F 13/00	(87) WO 2008/062284	(51) B60J 11/00
(86) EP 2007/062693	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/004442	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003572	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07847272.7	25.06.2009	(21) 07848386.4	23.06.2009	(21) 07848919.2	23.06.2009
(87) WO 2008/062052	(51) B24D 15/06	(87) WO 2008/062185	(51) G01N 21/65	(87) WO 2008/062294	(51) B41N 1/24
(86) EP 2007/062727	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/004452	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003592	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07822830.1	24.06.2009	(21) 07824663.4	25.06.2009	(21) 07848930.9	23.06.2009
(87) WO 2008/062067	(51) G02C 7/08	(87) WO 2008/062193	(51) A61F 7/02	(87) WO 2008/062296	(51)
(86) EP 2007/062774	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/004461	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003597	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07847317.0	25.06.2009	(21) 07848392.2	23.06.2009	(21) 07848933.3	24.06.2009
(87) WO 2008/062075	(51) F23D 1/02	(87) WO 2008/062195	(51) F16B 23/00	(87) WO 2008/062305	(51) B29C 65/04
(86) ES 2006/000644	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/004463	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003630	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06847058.2	23.06.2009	(21) 07824669.1	23.06.2009	(21) 07825734.2	23.06.2009
(87) WO 2008/062079	(51) F16L 47/22	(87) WO 2008/062197	(51) B65F 1/06	(87) WO 2008/062330	(51) G06F 9/00
(86) ES 2007/000566	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/004465	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054251	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07822973.9	24.06.2009	(21) 07824671.7	23.06.2009	(21) 07826790.3	23.06.2009
(87) WO 2008/062085	(51) E06B 9/165	(87) WO 2008/062205	(51)	(87) WO 2008/062331	(51) G06F 21/24
(86) ES 2007/000667	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/004479	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054379	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07858245.9	23.06.2009	(21) 07848394.8	24.06.2009	(21) 07826896.8	24.06.2009
(87) WO 2008/062086	(51) E02B 3/06	(87) WO 2008/062211	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/062332	(51) C04B 14/06
(86) ES 2007/000671	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/004491	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054455	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07858248.3	24.06.2009	(21) 07824693.1	24.06.2009	(21) 07826959.4	23.06.2009
(87) WO 2008/062087	(51) E02B 3/06	(87) WO 2008/062224	(51) B65D 8/04	(87) WO 2008/062342	(51) A61B 8/00
(86) ES 2007/000672	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/050696	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054613	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07858249.1	24.06.2009	(21) 07824908.3	23.06.2009	(21) 07849116.4	23.06.2009
(87) WO 2008/062091	(51) A01K 67/027	(87) WO 2008/062228	(51) A47G 23/02	(87) WO 2008/062349	(51) G06F 9/445
(86) ES 2007/070189	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/050704	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054638	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07848131.4	23.06.2009	(21) 07824916.6	22.06.2009	(21) 07849135.4	25.06.2009
(87) WO 2008/062093	(51) F03D 3/04	(87) WO 2008/062229	(51)	(87) WO 2008/062353	(51) H04L 29/06
(86) ES 2007/070193	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/050705	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054671	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07866394.5	23.06.2009	(21) 07824917.4	23.06.2009	(21) 07849161.0	23.06.2009
(87) WO 2008/062094	(51) E21B 17/04	(87) WO 2008/062230	(51) B62M 23/02	(87) WO 2008/062364	(51) E03D 9/03
(86) FI 2007/000260	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/050707	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054709	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07823120.6	25.06.2009	(21) 07824919.0	25.06.2009	(21) 07849189.1	23.06.2009
(87) WO 2008/062114	(51) F41G 7/30	(87) WO 2008/062236	(51) A62B 3/00	(87) WO 2008/062371	(51) H03F 1/07
(86) FR 2007/001876	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GR 2007/000056	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054732	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07870283.4	23.06.2009	(21) 07824963.8	21.06.2009	(21) 07849207.1	24.06.2009
(87) WO 2008/062115	(51) B62D 7/15	(87) WO 2008/062250	(51) H04H 5/00	(87) WO 2008/062375	(51) H02G 1/12
(86) FR 2007/052103	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2006/003328	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054750	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07858534.6	23.06.2009	(21) 06820960.0	24.06.2009	(21) 07849223.8	23.06.2009
(87) WO 2008/062121	(51) B62D 6/00	(87) WO 2008/062252	(51) A61P 35/00	(87) WO 2008/062377	(51) H02K 35/02
(86) FR 2007/052218	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2006/003389	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054753	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07858640.1	23.06.2009	(21) 06820992.3	22.06.2009	(21) 07849226.1	25.06.2009
(87) WO 2008/062123	(51) H01R 13/639	(87) WO 2008/062259	(51) B63H 16/04	(87) WO 2008/062387	(51) G06K 19/04
(86) FR 2007/052257	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2006/054431	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054791	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07866501.5	23.06.2009	(21) 06831931.8	25.06.2009	(21) 07849257.6	25.06.2009
(87) WO 2008/062127	(51) B60K 17/35	(87) WO 2008/062265	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/062402	(51) A44C 17/00
(86) FR 2007/052352	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003273	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IL 2007/001422	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07858706.0	23.06.2009	(21) 07825536.1	23.06.2009	(21) 07827395.0	23.06.2009
(87) WO 2008/062130	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/062267	(51) B68G 5/00	(87) WO 2008/062403	(51) G08G 1/0962
(86) FR 2007/052362	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003384	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IL 2007/001424	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07858715.1	22.06.2009	(21) 07848859.0	24.06.2009	(21) 07827397.6	23.06.2009
(87) WO 2008/062133	(51) H02K 9/06	(87) WO 2008/062272	(51) G09G 5/00	(87) WO 2008/062404	(51) H04N 3/14
(86) FR 2007/052365	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003512	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IL 2007/001427	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07858718.5	23.06.2009	(21) 07825680.7	22.06.2009	(21) 07827400.8	22.06.2009
(87) WO 2008/062145	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/062273	(51) A61K 31/155	(87) WO 2008/062423	(51) G06Q 30/00
(86) GB 2006/004381	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003513	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IN 2007/000176	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06808655.2	23.06.2009	(21) 07825681.5	22.06.2009	(21) 07790080.1	23.06.2009
(87) WO 2008/062151	(51) C07D 417/12	(87) WO 2008/062274	(51) A61K 31/549	(87) WO 2008/062428	(51)
(86) GB 2007/003824	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003515	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IN 2007/000334	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07824078.5	23.06.2009	(21) 07848897.0	23.06.2009	(21) 07866678.1	07.03.2009
(87) WO 2008/062162	(51) B65G 69/28	(87) WO 2008/062279	(51) C07D 477/20	(87) WO 2008/062464	(51)
(86) GB 2007/004381	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003564	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IN 2007/000480	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07824601.4	23.06.2009	(21) 07848914.3	23.06.2009	(21) 07866729.2	13.05.2009

(87) WO 2008/062475	(51) A61K 31/575	(87) WO 2008/062531	(51) A61B 6/00	(87) WO 2008/062579	(51) G01R 31/28
(86) IN 2007/000504	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2006/323429	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/062433	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07866736.7	27.05.2009	(21) 06833233.7	25.06.2009	(21) 07767271.5	23.06.2009
(87) WO 2008/062478	(51) C07D 215/18	(87) WO 2008/062532	(51) G09G 3/36	(87) WO 2008/062581	(51) B60W 10/06
(86) IN 2007/000542	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2006/323441	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/063733	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07859619.4	23.06.2009	(21) 06833245.1	25.06.2009	(21) 07790551.1	23.06.2009
(87) WO 2008/062487	(51) G06F 3/06	(87) WO 2008/062535	(51) B23P 19/06	(87) WO 2008/062586	(51) G06F 3/041
(86) IT 2006/000823	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2006/323466	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/064565	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06832340.1	23.06.2009	(21) 06833270.9	25.06.2009	(21) 07791281.4	23.06.2009
(87) WO 2008/062497	(51) A45B 25/24	(87) WO 2008/062540	(51) A47G 25/40	(87) WO 2008/062588	(51) H01Q 7/08
(86) JP 2006/323094	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2006/323493	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/065619	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06823481.4	21.06.2009	(21) 06833297.2	25.06.2009	(21) 07792269.8	25.06.2009
(87) WO 2008/062499	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/062543	(51) H02K 1/27	(87) WO 2008/062590	(51) B60L 3/00
(86) JP 2006/323104	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2006/323528	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/066083	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06832954.9	23.06.2009	(21) 06833332.7	23.06.2009	(21) 07805950.8	23.06.2009
(87) WO 2008/062501	(51) G09G 3/20	(87) WO 2008/062544	(51) G06T 1/00	(87) WO 2008/062591	(51) G09G 3/36
(86) JP 2006/323110	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2006/323634	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/066175	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06832960.6	22.06.2009	(21) 06833438.2	22.06.2009	(21) 07792787.9	22.06.2009
(87) WO 2008/062508	(51) G06F 9/52	(87) WO 2008/062547	(51) G06F 21/20	(87) WO 2008/062592	(51) B60R 16/02
(86) JP 2006/323162	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2006/326189	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/066193	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06833012.5	23.06.2009	(21) 06843567.6	23.06.2009	(21) 07792793.7	23.06.2009
(87) WO 2008/062512	(51) G06F 9/48	(87) WO 2008/062548	(51) B22F 7/08	(87) WO 2008/062597	(51) G02F 1/1347
(86) JP 2006/323198	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/000276	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/067759	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06823485.5	23.06.2009	(21) 07736933.8	25.06.2009	(21) 07807166.9	22.06.2009
(87) WO 2008/062513	(51) H01L 21/027	(87) WO 2008/062550	(51) H01L 21/22	(87) WO 2008/062599	(51) A61B 5/055
(86) JP 2006/323202	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/001168	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/068154	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06833048.9	23.06.2009	(21) 07827947.8	23.06.2009	(21) 07807540.5	23.06.2009
(87) WO 2008/062515	(51) H01L 21/02	(87) WO 2008/062552	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/062603	(51) C09J 153/00
(86) JP 2006/323209	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/001223	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/068668	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06833055.4	23.06.2009	(21) 07828001.3	23.06.2009	(21) 07807883.9	23.06.2009
(87) WO 2008/062516	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/062553	(51) C07C 1/207	(87) WO 2008/062604	(51) H01G 9/028
(86) JP 2006/323210	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/001250	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/068882	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06833056.2	23.06.2009	(21) 07828027.8	23.06.2009	(21) 07828628.3	23.06.2009
(87) WO 2008/062518	(51) G09G 3/288	(87) WO 2008/062555	(51) C12N 15/00	(87) WO 2008/062605	(51) C09D 201/00
(86) JP 2006/323217	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/001253	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/068940	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06833063.8	22.06.2009	(21) 07828030.2	23.06.2009	(21) 07828682.0	23.06.2009
(87) WO 2008/062519	(51) H01J 35/14	(87) WO 2008/062558	(51) C12N 1/16	(87) WO 2008/062607	(51) G01R 27/06
(86) JP 2006/323228	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/001270	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/069394	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06833074.5	23.06.2009	(21) 07828047.6	23.06.2009	(21) 07829133.3	23.06.2009
(87) WO 2008/062520	(51) G01N 33/86	(87) WO 2008/062560	(51) C08L 27/06	(87) WO 2008/062615	(51) F02D 29/02
(86) JP 2006/323302	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/001275	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/070123	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06833124.8	23.06.2009	(21) 07828052.6	23.06.2009	(21) 07829857.7	23.06.2009
(87) WO 2008/062521	(51) B60B 3/04	(87) WO 2008/062561	(51) G01N 24/00	(87) WO 2008/062616	(51) F16D 48/02
(86) JP 2006/323326	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/001283	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/070124	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06833148.7	23.06.2009	(21) 07828060.9	23.06.2009	(21) 07829858.5	25.06.2009
(87) WO 2008/062522	(51) G01R 31/26	(87) WO 2008/062565	(51) B41F 3/20	(87) WO 2008/062621	(51) H04L 12/56
(86) JP 2006/323337	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/052006	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/070328	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06833159.4	23.06.2009	(21) 07708106.5	23.06.2009	(21) 07830062.1	23.06.2009
(87) WO 2008/062523	(51) G09G 3/28	(87) WO 2008/062571	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/062623	(51) H01L 27/10
(86) JP 2006/323345	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/057569	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/070464	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06833167.7	23.06.2009	(21) 07741005.8	23.06.2009	(21) 07830198.3	23.06.2009
(87) WO 2008/062525	(51) A44C 25/00	(87) WO 2008/062573	(51) F16B 2/06	(87) WO 2008/062624	(51) G02F 1/13363
(86) JP 2006/323361	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/060256	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/070585	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06823518.3	23.06.2009	(21) 07743691.3	23.06.2009	(21) 07830319.5	22.06.2009
(87) WO 2008/062526	(51) C08F 8/20	(87) WO 2008/062574	(51) C08B 37/00	(87) WO 2008/062630	(51) H04L 12/28
(86) JP 2006/323400	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/061229	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/070792	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06833204.8	25.06.2009	(21) 07744616.9	23.06.2009	(21) 07830526.5	23.06.2009
(87) WO 2008/062528	(51) A61B 3/14	(87) WO 2008/062577	(51) G09G 3/36	(87) WO 2008/062631	(51) G11B 20/10
(86) JP 2006/323413	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/062088	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/070794	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06833217.0	25.06.2009	(21) 07745343.9	25.06.2009	(21) 07830528.1	22.06.2009
(87) WO 2008/062529	(51) G10L 13/00	(87) WO 2008/062578	(51) G09G 3/36	(87) WO 2008/062634	(51) B81C 5/00
(86) JP 2006/323427	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/062089	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/070875	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06833231.1	25.06.2009	(21) 07745344.7	25.06.2009	(21) 07830609.9	23.06.2009

(87) WO 2008/062637	(51) H04N 9/09	(87) WO 2008/062701	(51) H02K 1/18	(87) WO 2008/062759	(51) B60J 5/00
(86) JP 2007/071057	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072125	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072399	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07830791.5	22.06.2009	(21) 07831855.7	23.06.2009	(21) 07832129.6	24.06.2009
(87) WO 2008/062646	(51) H04R 1/10	(87) WO 2008/062703	(51) F16K 31/06	(87) WO 2008/062760	(51) B62D 33/06
(86) JP 2007/071314	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072153	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072400	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831048.9	23.06.2009	(21) 07831883.9	24.06.2009	(21) 07832130.4	25.06.2009
(87) WO 2008/062648	(51) A61B 5/157	(87) WO 2008/062704	(51) H01J 5/50	(87) WO 2008/062761	(51) B60J 5/00
(86) JP 2007/071332	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072155	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072401	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831066.1	23.06.2009	(21) 07831885.4	23.06.2009	(21) 07832131.2	25.06.2009
(87) WO 2008/062650	(51) C22C 38/00	(87) WO 2008/062706	(51) H02M 3/155	(87) WO 2008/062762	(51) B60J 5/00
(86) JP 2007/071359	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072164	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072402	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831093.5	23.06.2009	(21) 07831894.6	23.06.2009	(21) 07832132.0	25.06.2009
(87) WO 2008/062652	(51) F16D 25/12	(87) WO 2008/062709	(51) C07C 1/24	(87) WO 2008/062763	(51) B62D 33/06
(86) JP 2007/071392	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072180	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072403	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831126.3	24.06.2009	(21) 07831910.0	23.06.2009	(21) 07832133.8	25.06.2009
(87) WO 2008/062655	(51) B29C 33/38	(87) WO 2008/062710	(51) B07B 13/11	(87) WO 2008/062765	(51) D03D 27/00
(86) JP 2007/071483	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072181	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072405	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831215.4	23.06.2009	(21) 07831911.8	23.06.2009	(21) 07832135.3	23.06.2009
(87) WO 2008/062657	(51) G11B 5/84	(87) WO 2008/062716	(51) A47B 88/00	(87) WO 2008/062767	(51) H01L 25/065
(86) JP 2007/071486	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072209	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072412	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831218.8	23.06.2009	(21) 07831939.9	25.06.2009	(21) 07832142.9	23.06.2009
(87) WO 2008/062662	(51) G11B 5/84	(87) WO 2008/062722	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/062770	(51) C07D 215/56
(86) JP 2007/071540	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072260	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072419	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831272.5	23.06.2009	(21) 07831990.2	22.06.2009	(21) 07832149.4	23.06.2009
(87) WO 2008/062666	(51) G21K 5/04	(87) WO 2008/062728	(51) A47H 23/04	(87) WO 2008/062771	(51) F25B 39/04
(86) JP 2007/071603	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072288	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072420	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831334.3	25.06.2009	(21) 07832018.1	23.06.2009	(21) 07832150.2	23.06.2009
(87) WO 2008/062667	(51) G21K 5/00	(87) WO 2008/062730	(51) B65D 1/00	(87) WO 2008/062772	(51) G11B 5/84
(86) JP 2007/071604	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072296	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072421	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831335.0	25.06.2009	(21) 07832026.4	23.06.2009	(21) 07832151.0	23.06.2009
(87) WO 2008/062668	(51) G21K 5/04	(87) WO 2008/062732	(51) H01R 13/64	(87) WO 2008/062773	(51) H01L 51/50
(86) JP 2007/071606	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072300	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072427	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831337.6	25.06.2009	(21) 07832030.6	23.06.2009	(21) 07832157.7	23.06.2009
(87) WO 2008/062669	(51) G21K 5/04	(87) WO 2008/062734	(51) H01L 27/10	(87) WO 2008/062775	(51) C08L 67/04
(86) JP 2007/071607	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072307	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072431	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831338.4	25.06.2009	(21) 07832037.1	23.06.2009	(21) 07832161.9	23.06.2009
(87) WO 2008/062670	(51) G21K 5/04	(87) WO 2008/062740	(51) C07D 265/36	(87) WO 2008/062777	(51) C12N 15/00
(86) JP 2007/071608	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072344	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072435	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831339.2	25.06.2009	(21) 07832074.4	23.06.2009	(21) 07832165.0	23.06.2009
(87) WO 2008/062671	(51) G11B 5/02	(87) WO 2008/062743	(51) A61G 7/00	(87) WO 2008/062783	(51) H01L 33/00
(86) JP 2007/071619	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072347	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072446	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831350.9	25.06.2009	(21) 07832077.7	25.06.2009	(21) 07832176.7	23.06.2009
(87) WO 2008/062679	(51) F16L 19/00	(87) WO 2008/062744	(51) G02F 1/141	(87) WO 2008/062784	(51) D01D 5/04
(86) JP 2007/071766	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072353	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072447	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831497.8	23.06.2009	(21) 07832083.5	25.06.2009	(21) 07832177.5	25.06.2009
(87) WO 2008/062681	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/062747	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/062785	(51) C22B 11/02
(86) JP 2007/071818	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072366	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072451	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831549.6	22.06.2009	(21) 07832096.7	23.06.2009	(21) 07832181.7	23.06.2009
(87) WO 2008/062688	(51) H01L 27/10	(87) WO 2008/062749	(51) B60W 10/02	(87) WO 2008/062791	(51) H02K 23/38
(86) JP 2007/071962	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072372	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072465	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831692.4	23.06.2009	(21) 07832102.3	23.06.2009	(21) 07832195.7	23.06.2009
(87) WO 2008/062689	(51) B60K 35/00	(87) WO 2008/062750	(51) F16D 48/02	(87) WO 2008/062792	(51) C08G 18/63
(86) JP 2007/071976	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072373	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072466	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831706.2	25.06.2009	(21) 07832103.1	23.06.2009	(21) 07832196.5	23.06.2009
(87) WO 2008/062690	(51) F16H 61/02	(87) WO 2008/062751	(51) F16H 61/14	(87) WO 2008/062799	(51) G11B 27/10
(86) JP 2007/071977	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072374	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072475	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831707.0	25.06.2009	(21) 07832104.9	25.06.2009	(21) 07832205.4	22.06.2009
(87) WO 2008/062691	(51) F16H 61/00	(87) WO 2008/062755	(51) C08L 77/06	(87) WO 2008/062801	(51) B60L 11/18
(86) JP 2007/071978	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072383	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072480	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831708.8	25.06.2009	(21) 07832113.0	23.06.2009	(21) 07832210.4	23.06.2009
(87) WO 2008/062699	(51) A61K 47/46	(87) WO 2008/062757	(51) B22F 3/02	(87) WO 2008/062804	(51) A01N 65/00
(86) JP 2007/072102	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072392	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072483	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831832.6	23.06.2009	(21) 07832122.1	23.06.2009	(21) 07832213.8	23.06.2009

(87) WO 2008/062812	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/062918	(51) C09D 193/00	(87) WO 2008/062984	(51) C22C 38/04
(86) JP 2007/072502	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2006/005159	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005824	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832232.8	23.06.2009	(21) 06823867.4	23.06.2009	(21) 07834130.2	23.06.2009
(87) WO 2008/062819	(51) G06T 17/50	(87) WO 2008/062920	(51) H01B 1/20	(87) WO 2008/062985	(51) C22C 38/00
(86) JP 2007/072523	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2006/005410	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005825	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832253.4	22.06.2009	(21) 06824116.5	25.06.2009	(21) 07834131.0	23.06.2009
(87) WO 2008/062822	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/062925	(51) B22F 3/10	(87) WO 2008/062988	(51) C07C 35/16
(86) JP 2007/072527	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/000060	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005831	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832257.5	23.06.2009	(21) 07700852.2	23.06.2009	(21) 07834137.7	23.06.2009
(87) WO 2008/062825	(51) B23B 27/16	(87) WO 2008/062930	(51) C12N 1/20	(87) WO 2008/062989	(51) G06F 17/00
(86) JP 2007/072534	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/000991	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005832	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832264.1	23.06.2009	(21) 07715403.7	23.06.2009	(21) 07834138.5	23.06.2009
(87) WO 2008/062827	(51) G09G 5/00	(87) WO 2008/062937	(51) E06B 9/24	(87) WO 2008/062990	(51) G10L 19/00
(86) JP 2007/072543	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/003582	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005833	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832273.2	25.06.2009	(21) 07793246.5	25.06.2009	(21) 07834139.3	22.06.2009
(87) WO 2008/062852	(51) A61K 35/58	(87) WO 2008/062939	(51) B41J 2/00	(87) WO 2008/062991	(51) F25D 25/02
(86) JP 2007/072596	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/004177	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005835	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832326.8	23.06.2009	(21) 07793759.7	24.06.2009	(21) 07834141.9	23.06.2009
(87) WO 2008/062854	(51) G01S 3/801	(87) WO 2008/062940	(51) B60R 1/06	(87) WO 2008/062993	(51) H05B 6/06
(86) JP 2007/072604	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/004262	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005842	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832333.4	23.06.2009	(21) 07793793.6	23.06.2009	(21) 07834148.4	23.06.2009
(87) WO 2008/062855	(51) C12N 15/09	(87) WO 2008/062942	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/062998	(51) C08B 37/08
(86) JP 2007/072605	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/004269	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005857	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832334.2	23.06.2009	(21) 07808063.7	23.06.2009	(21) 07834163.3	24.06.2009
(87) WO 2008/062856	(51) H02M 3/155	(87) WO 2008/062947	(51) F16H 21/12	(87) WO 2008/063000	(51) B23D 61/18
(86) JP 2007/072607	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/004990	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005860	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832336.7	23.06.2009	(21) 07833301.0	23.06.2009	(21) 07834166.6	23.06.2009
(87) WO 2008/062864	(51) G06F 9/50	(87) WO 2008/062949	(51) E01D 19/12	(87) WO 2008/063001	(51) B23P 5/00
(86) JP 2007/072640	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005030	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005862	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832369.8	25.06.2009	(21) 07833339.0	23.06.2009	(21) 07834168.2	23.06.2009
(87) WO 2008/062865	(51) F16H 61/00	(87) WO 2008/062954	(51) A47J 43/07	(87) WO 2008/063002	(51) B23D 61/18
(86) JP 2007/072642	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005305	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005865	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832371.4	25.06.2009	(21) 07833614.6	22.06.2009	(21) 07834171.6	23.06.2009
(87) WO 2008/062874	(51) H04N 9/64	(87) WO 2008/062957	(51) C07C 69/773	(87) WO 2008/063004	(51) G09G 3/36
(86) JP 2007/072676	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005489	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005871	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832404.3	23.06.2009	(21) 07833797.9	23.06.2009	(21) 07834177.3	22.06.2009
(87) WO 2008/062877	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2008/062958	(51) C07F 1/00	(87) WO 2008/063005	(51) G10L 21/02
(86) JP 2007/072681	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005511	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005872	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832409.2	25.06.2009	(21) 07833819.1	24.06.2009	(21) 07834178.1	22.06.2009
(87) WO 2008/062878	(51) C07D 231/12	(87) WO 2008/062960	(51) E02D 29/14	(87) WO 2008/063008	(51) E02B 9/00
(86) JP 2007/072682	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005654	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005883	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832410.0	23.06.2009	(21) 07833961.1	23.06.2009	(21) 07834189.8	23.06.2009
(87) WO 2008/062879	(51) H05K 7/20	(87) WO 2008/062961	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/063009	(51) E02B 9/08
(86) JP 2007/072687	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005660	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005884	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832415.9	23.06.2009	(21) 07833967.8	25.06.2009	(21) 07834190.6	23.06.2009
(87) WO 2008/062881	(51) H01R 13/64	(87) WO 2008/062962	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/063010	(51) G06F 12/00
(86) JP 2007/072690	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005662	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005885	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832418.3	23.06.2009	(21) 07833969.4	25.06.2009	(21) 07834191.4	23.06.2009
(87) WO 2008/062894	(51) F16D 65/092	(87) WO 2008/062964	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/063011	(51) C12N 1/14
(86) JP 2007/072881	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005707	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005886	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832606.3	23.06.2009	(21) 07834014.8	23.06.2009	(21) 07834192.2	23.06.2009
(87) WO 2008/062910	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/062965	(51) F25D 25/02	(87) WO 2008/063013	(51) E01C 11/22
(86) JP 2007/073257	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005715	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005888	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07859703.6	23.06.2009	(21) 07834022.1	23.06.2009	(21) 07834194.8	23.06.2009
(87) WO 2008/062914	(51) A63F 13/00	(87) WO 2008/062966	(51) F25D 25/02	(87) WO 2008/063025	(51) A61K 31/47
(86) KR 2006/004939	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005716	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005923	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06843858.9	24.06.2009	(21) 07834023.9	23.06.2009	(21) 07834223.5	23.06.2009
(87) WO 2008/062915	(51) F01N 3/02	(87) WO 2008/062975	(51) C08F 279/02	(87) WO 2008/063028	(51) G06F 17/00
(86) KR 2006/004952	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005802	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005943	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06843871.2	24.06.2009	(21) 07834108.8	24.06.2009	(21) 07834242.5	24.06.2009
(87) WO 2008/062916	(51) F01N 3/02	(87) WO 2008/062980	(51) G01R 1/06	(87) WO 2008/063047	(51) A63B 69/00
(86) KR 2006/004956	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005818	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) NL 2006/000581	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06843874.6	24.06.2009	(21) 07834124.5	24.06.2009	(21) 06824274.2	23.06.2009

(87) WO 2008/063052	(51) H01J 45/00	(87) WO 2008/063138	(51) G01R 1/04	(87) WO 2008/063270	(51) G06F 13/12
(86) NL 2007/000289	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) SG 2007/000402	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/020675	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07851856.0	23.06.2009	(21) 07835557.5	23.06.2009	(21) 07838806.3	10.06.2009
(87) WO 2008/063056	(51) G01N 1/22	(87) WO 2008/063143	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/063274	(51) G06F 17/30
(86) NL 2007/050545	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) TR 2007/000141	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/020907	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07834675.6	24.06.2009	(21) 07852333.9	24.06.2009	(21) 07838979.8	09.06.2009
(87) WO 2008/063060	(51) B29C 44/12	(87) WO 2008/063171	(51) G02F 1/1343	(87) WO 2008/063275	(51) G06F 7/00
(86) NL 2007/050580	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2006/045050	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/020998	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07834708.5	23.06.2009	(21) 06838177.1	22.06.2009	(21) 07839044.0	23.06.2009
(87) WO 2008/063080	(51) F16L 1/26	(87) WO 2008/063172	(51) E04C 2/18	(87) WO 2008/063286	(51) G06F 7/08
(86) NO 2007/000412	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2006/045122	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/021443	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07834812.5	23.06.2009	(21) 06844485.0	23.06.2009	(21) 07839312.1	27.05.2009
(87) WO 2008/063081	(51) G06T 17/40	(87) WO 2008/063173	(51) H05B 3/10	(87) WO 2008/063288	(51) A61B 5/00
(86) NO 2007/000413	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2006/045167	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/021503	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07860900.5	24.06.2009	(21) 06838250.6	23.06.2009	(21) 07839354.3	23.06.2009
(87) WO 2008/063085	(51) A63B 23/20	(87) WO 2008/063175	(51) H05B 6/66	(87) WO 2008/063308	(51) B65D 33/25
(86) NZ 2007/000341	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2006/045201	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/021727	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07860985.6	23.06.2009	(21) 06838271.2	23.06.2009	(21) 07852668.8	04.06.2009
(87) WO 2008/063095	(51) F27B 5/04	(87) WO 2008/063177	(51) D06L 3/00	(87) WO 2008/063312	(51) B29D 31/00
(86) RU 2007/000079	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2006/045294	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/021750	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07747820.4	25.06.2009	(21) 06838321.5	23.06.2009	(21) 07839469.9	23.06.2009
(87) WO 2008/063096	(51) H02N 11/00	(87) WO 2008/063179	(51) A61M 16/00	(87) WO 2008/063316	(51) G06F 9/44
(86) RU 2007/000589	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2006/045354	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/021817	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07852033.5	24.06.2009	(21) 06838363.7	23.06.2009	(21) 07852701.7	18.06.2009
(87) WO 2008/063098	(51) F23G 5/00	(87) WO 2008/063183	(51) H04J 1/16	(87) WO 2008/063327	(51) A61N 1/362
(86) RU 2007/000639	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2006/048914	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022151	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07852050.9	25.06.2009	(21) 06845980.9	09.06.2009	(21) 07839631.4	23.06.2009
(87) WO 2008/063099	(51) A61K 31/095	(87) WO 2008/063184	(51) F25D 17/04	(87) WO 2008/063335	(51) B25F 5/00
(86) RU 2007/000640	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2006/049364	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022349	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07852051.7	22.06.2009	(21) 06846074.0	23.06.2009	(21) 07839710.6	23.06.2009
(87) WO 2008/063101	(51) G05D 1/04	(87) WO 2008/063191	(51) B25B 5/10	(87) WO 2008/063339	(51) G06K 9/46
(86) RU 2007/000652	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2006/061131	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022406	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861061.5	25.06.2009	(21) 06839976.5	23.06.2009	(21) 07852881.7	21.06.2009
(87) WO 2008/063102	(51) C22B 1/20	(87) WO 2008/063192	(51) G01B 11/24	(87) WO 2008/063342	(51) A61M 1/00
(86) RU 2007/000654	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2006/061184	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022443	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861063.1	23.06.2009	(21) 06839995.5	23.06.2009	(21) 07839736.1	18.06.2009
(87) WO 2008/063103	(51) B60R 21/231	(87) WO 2008/063193	(51) F16D 55/36	(87) WO 2008/063360	(51) H04L 29/06
(86) SE 2006/001323	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2006/061222	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022890	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06824466.4	23.06.2009	(21) 06840011.8	23.06.2009	(21) 07867307.6	16.06.2009
(87) WO 2008/063108	(51) H04L 27/34	(87) WO 2008/063199	(51) G11C 7/10	(87) WO 2008/063364	(51) A61B 5/01
(86) SE 2006/050491	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/000561	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022974	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06824560.4	23.06.2009	(21) 07748866.6	23.06.2009	(21) 07861594.5	23.06.2009
(87) WO 2008/063114	(51) C07D 487/04	(87) WO 2008/063200	(51) G10L 21/00	(87) WO 2008/063372	(51) F28C 1/08
(86) SE 2007/001018	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/000592	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023051	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07835216.8	22.06.2009	(21) 07716465.5	23.06.2009	(21) 07839888.0	16.06.2009
(87) WO 2008/063117	(51) F16F 9/26	(87) WO 2008/063212	(51) B21H 1/10	(87) WO 2008/063383	(51) G06N 3/02
(86) SE 2007/001034	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/007584	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023240	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07835231.7	25.06.2009	(21) 07773930.8	11.06.2009	(21) 07839929.2	17.06.2009
(87) WO 2008/063118	(51) A61K 31/713	(87) WO 2008/063234	(51) A22C 7/00	(87) WO 2008/063386	(51) E04B 1/32
(86) SE 2007/050712	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/012171	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023252	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07835297.8	22.06.2009	(21) 07795164.8	25.06.2009	(21) 07839940.9	18.06.2009
(87) WO 2008/063119	(51) A01N 37/06	(87) WO 2008/063236	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/063426	(51) A61C 15/04
(86) SE 2007/050787	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/012942	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023530	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07835371.1	23.06.2009	(21) 07795601.9	23.06.2009	(21) 07861838.6	23.06.2009
(87) WO 2008/063130	(51) G06Q 90/00	(87) WO 2008/063257	(51) E05D 15/24	(87) WO 2008/063430	(51) G06F 17/00
(86) SE 2007/050887	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/019434	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023593	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07835470.1	25.06.2009	(21) 07837806.4	17.06.2009	(21) 07861872.5	23.06.2009
(87) WO 2008/063133	(51) H03G 3/30	(87) WO 2008/063260	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/063431	(51) H04L 25/03
(86) SG 2006/000361	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/019942	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023600	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06813141.6	25.06.2009	(21) 07811770.2	04.06.2009	(21) 07861877.4	17.06.2009
(87) WO 2008/063137	(51) H01S 3/067	(87) WO 2008/063267	(51) E21B 7/08	(87) WO 2008/063445	(51)
(86) SG 2007/000399	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/020448	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023697	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07835554.2	23.06.2009	(21) 07838615.8	23.06.2009	(21) 07861915.2	16.06.2009

(87) WO 2008/063456	(51) H01B 7/08	(87) WO 2008/063608	(51) A63B 33/00	(87) WO 2008/063673	(51) A61K 31/40
(86) US 2007/023725	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024188	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024403	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861940.0	23.06.2009	(21) 07867538.6	23.06.2009	(21) 07862239.6	23.06.2009
(87) WO 2008/063457	(51) H04L 27/26	(87) WO 2008/063616	(51) H04N 7/12	(87) WO 2008/063674	(51) H02H 3/00
(86) US 2007/023726	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024199	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024408	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861941.8	17.06.2009	(21) 07862129.9	22.06.2009	(21) 07862244.6	23.06.2009
(87) WO 2008/063476	(51) D05B 47/00	(87) WO 2008/063617	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/063676	(51) A61K 38/00
(86) US 2007/023780	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024200	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024436	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861958.2	18.06.2009	(21) 07862130.7	23.06.2009	(21) 07840093.4	23.06.2009
(87) WO 2008/063480	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/063619	(51) B32B 1/08	(87) WO 2008/063716	(51) H05B 3/84
(86) US 2007/023790	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024207	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/074780	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861966.5	18.06.2009	(21) 07862133.1	23.06.2009	(21) 07813563.9	23.06.2009
(87) WO 2008/063481	(51) G10L 21/00	(87) WO 2008/063620	(51) A61C 13/08	(87) WO 2008/063726	(51) B29C 49/02
(86) US 2007/023791	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024208	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/076385	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07867421.5	17.06.2009	(21) 07867542.8	23.06.2009	(21) 07841137.8	23.06.2009
(87) WO 2008/063483	(51) B26D 7/02	(87) WO 2008/063622	(51) G06F 3/12	(87) WO 2008/063730	(51) B32B 27/28
(86) US 2007/023795	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024211	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/077226	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861967.3	17.06.2009	(21) 07862135.6	23.06.2009	(21) 07841620.3	23.06.2009
(87) WO 2008/063486	(51) A61N 1/36	(87) WO 2008/063625	(51) C07D 401/06	(87) WO 2008/063734	(51) H04Q 7/20
(86) US 2007/023809	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024220	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/078970	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861975.6	23.06.2009	(21) 07862140.6	23.06.2009	(21) 07842834.9	23.06.2009
(87) WO 2008/063520	(51) G02C 7/04	(87) WO 2008/063628	(51) G09G 1/00	(87) WO 2008/063735	(51) G06F 15/16
(86) US 2007/023913	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024232	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/078972	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862018.4	16.06.2009	(21) 07870902.9	22.06.2009	(21) 07842836.4	23.06.2009
(87) WO 2008/063526	(51) B22F 1/00	(87) WO 2008/063637	(51) B28B 3/00	(87) WO 2008/063738	(51) G06F 12/00
(86) US 2007/023949	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024254	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/079579	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07840054.6	16.06.2009	(21) 07853140.7	23.06.2009	(21) 07843249.9	23.06.2009
(87) WO 2008/063534	(51) H04B 1/44	(87) WO 2008/063639	(51) A61K 39/395	(87) WO 2008/063739	(51) G06F 3/03
(86) US 2007/023980	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024256	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/079585	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862045.7	17.06.2009	(21) 07867551.9	23.06.2009	(21) 07843255.6	23.06.2009
(87) WO 2008/063538	(51) C04B 35/638	(87) WO 2008/063648	(51) A61F 13/00	(87) WO 2008/063743	(51) H04L 25/45
(86) US 2007/024009	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024296	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/079715	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07867468.6	23.06.2009	(21) 07862169.5	23.06.2009	(21) 07853659.6	18.06.2009
(87) WO 2008/063545	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/063649	(51) G06F 3/00	(87) WO 2008/063763	(51) G06F 15/16
(86) US 2007/024036	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024297	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/080584	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862068.9	18.06.2009	(21) 07862170.3	23.06.2009	(21) 07843919.7	25.06.2009
(87) WO 2008/063569	(51) A61F 2/02	(87) WO 2008/063650	(51) A61K 39/00	(87) WO 2008/063788	(51) B41J 27/00
(86) US 2007/024094	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024301	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/081357	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862089.5	17.06.2009	(21) 07862174.5	23.06.2009	(21) 07844279.5	23.06.2009
(87) WO 2008/063571	(51) A62B 1/20	(87) WO 2008/063651	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/063790	(51) G06F 17/00
(86) US 2007/024098	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024303	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/081364	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07867497.5	22.06.2009	(21) 07862176.0	23.06.2009	(21) 07844286.0	23.06.2009
(87) WO 2008/063574	(51) G06F 7/10	(87) WO 2008/063652	(51) B32B 1/00	(87) WO 2008/063796	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/024104	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024305	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/081745	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07867500.6	18.06.2009	(21) 07862178.6	23.06.2009	(21) 07844378.5	23.06.2009
(87) WO 2008/063579	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/063653	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/063797	(51) G06F 3/00
(86) US 2007/024113	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024306	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/081793	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862101.8	18.06.2009	(21) 07862179.4	23.06.2009	(21) 07868494.1	23.06.2009
(87) WO 2008/063588	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/063657	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/063798	(51) H04B 7/00
(86) US 2007/024129	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024310	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/081807	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862107.5	18.06.2009	(21) 07862183.6	23.06.2009	(21) 07854181.0	17.06.2009
(87) WO 2008/063596	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/063658	(51) H01L 29/00	(87) WO 2008/063813	(51) H04Q 7/20
(86) US 2007/024154	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024312	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/082443	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07853131.6	23.06.2009	(21) 07862185.1	23.06.2009	(21) 07844585.5	18.06.2009
(87) WO 2008/063598	(51) G06F 15/18	(87) WO 2008/063662	(51) A61K 33/24	(87) WO 2008/063815	(51)
(86) US 2007/024164	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024343	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/082469	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07840078.5	18.06.2009	(21) 07840089.2	22.06.2009	(21) 07854402.0	16.06.2009
(87) WO 2008/063604	(51) G06T 7/00	(87) WO 2008/063664	(51) A47F 11/00	(87) WO 2008/063817	(51)
(86) US 2007/024176	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024356	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/082489	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862115.8	23.06.2009	(21) 07853147.2	23.06.2009	(21) 07854413.7	23.06.2009
(87) WO 2008/063607	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/063665	(51) B28B 7/16	(87) WO 2008/063818	(51)
(86) US 2007/024187	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024358	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/082571	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07867537.8	18.06.2009	(21) 07840090.0	23.06.2009	(21) 07871247.8	26.05.2009

(87) WO 2008/063820	(51) H04Q 7/00	(87) WO 2008/063976	(51) G01V 3/10	(87) WO 2008/064094	(51) C07K 14/43
(86) US 2007/082591	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084471	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084897	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07854432.7	23.06.2009	(21) 07864293.1	16.06.2009	(21) 07871497.9	23.06.2009
(87) WO 2008/063829	(51) C09D 113/02	(87) WO 2008/063979	(51) E21B 33/129	(87) WO 2008/064095	(51) B26B 27/00
(86) US 2007/082949	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084480	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084900	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07844715.8	23.06.2009	(21) 07864299.8	23.06.2009	(21) 07864496.0	18.06.2009
(87) WO 2008/063831	(51) H04M 17/02	(87) WO 2008/063980	(51) F25B 29/00	(87) WO 2008/064099	(51) H01S 3/0941
(86) US 2007/082971	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084482	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084908	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07863647.9	23.06.2009	(21) 07864301.2	23.06.2009	(21) 07864504.1	23.06.2009
(87) WO 2008/063836	(51) H01L 21/3063	(87) WO 2008/063982	(51) A61K 39/21	(87) WO 2008/064102	(51) B63B 21/66
(86) US 2007/083133	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084486	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084918	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07863708.9	23.06.2009	(21) 07868733.2	16.06.2009	(21) 07864513.2	23.06.2009
(87) WO 2008/063840	(51) F27B 5/14	(87) WO 2008/063983	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/064104	(51) B63B 21/66
(86) US 2007/083271	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084487	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084920	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07863742.8	23.06.2009	(21) 07868734.0	16.06.2009	(21) 07864515.7	23.06.2009
(87) WO 2008/063841	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/064033	(51) F41H 11/00	(87) WO 2008/064106	(51) H01L 29/66
(86) US 2007/083283	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084609	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084926	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07854553.0	23.06.2009	(21) 07871458.1	16.06.2009	(21) 07864518.1	23.06.2009
(87) WO 2008/063853	(51) C12N 15/09	(87) WO 2008/064035	(51) H01G 4/12	(87) WO 2008/064114	(51) C09D 5/02
(86) US 2007/083680	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084615	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084951	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07854584.5	23.06.2009	(21) 07864369.9	17.06.2009	(21) 07845106.9	23.06.2009
(87) WO 2008/063876	(51) G08B 21/00	(87) WO 2008/064040	(51) A61K 51/10	(87) WO 2008/064116	(51) A61K 31/44
(86) US 2007/083838	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084694	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084959	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07868677.1	17.06.2009	(21) 07871468.0	23.06.2009	(21) 07871506.7	17.06.2009
(87) WO 2008/063879	(51) B25B 13/46	(87) WO 2008/064042	(51) H01L 29/66	(87) WO 2008/064121	(51) B65H 1/00
(86) US 2007/083854	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084707	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084976	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07844927.9	23.06.2009	(21) 07864408.5	23.06.2009	(21) 07864533.0	23.06.2009
(87) WO 2008/063882	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/064054	(51) C07D 295/195	(87) WO 2008/064127	(51) C09D 11/02
(86) US 2007/083870	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084770	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084996	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864006.7	18.06.2009	(21) 07868763.9	23.06.2009	(21) 07868775.3	23.06.2009
(87) WO 2008/063883	(51) A61B 17/22	(87) WO 2008/064056	(51) A61K 48/00	(87) WO 2008/064128	(51) C12N 15/29
(86) US 2007/083871	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084774	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084997	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864007.5	23.06.2009	(21) 07871478.9	23.06.2009	(21) 07871510.9	23.06.2009
(87) WO 2008/063889	(51) C23C 14/06	(87) WO 2008/064059	(51) A61B 17/78	(87) WO 2008/064129	(51) F24J 2/04
(86) US 2007/083921	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084780	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085000	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07871393.0	10.06.2009	(21) 07864432.5	18.06.2009	(21) 07868776.1	18.06.2009
(87) WO 2008/063895	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/064074	(51) E21B 36/00	(87) WO 2008/064141	(51) B60L 11/18
(86) US 2007/083994	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084814	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085038	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864067.9	17.06.2009	(21) 07864456.4	18.06.2009	(21) 07845111.9	18.06.2009
(87) WO 2008/063899	(51) H04L 9/00	(87) WO 2008/064077	(51) C30B 23/00	(87) WO 2008/064144	(51) B41J 2/165
(86) US 2007/084044	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084820	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085052	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07868698.7	11.06.2009	(21) 07864462.2	23.06.2009	(21) 07868781.1	23.06.2009
(87) WO 2008/063903	(51) C08G 18/48	(87) WO 2008/064078	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/064149	(51) H04B 7/00
(86) US 2007/084059	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084822	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085083	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07844980.8	23.06.2009	(21) 07864464.8	18.06.2009	(21) 07864580.1	23.06.2009
(87) WO 2008/063920	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/064079	(51) F28F 1/40	(87) WO 2008/064156	(51) G06Q 50/00
(86) US 2007/084243	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084823	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085098	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07845011.1	18.06.2009	(21) 07864465.5	23.06.2009	(21) 07864590.0	23.06.2009
(87) WO 2008/063921	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/064085	(51) G06F 17/20	(87) WO 2008/064159	(51) B23H 11/00
(86) US 2007/084250	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084857	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085107	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07845016.0	23.06.2009	(21) 07854668.6	23.06.2009	(21) 07864599.1	20.06.2009
(87) WO 2008/063925	(51) B08B 7/00	(87) WO 2008/064086	(51) E04F 10/00	(87) WO 2008/064163	(51) A61K 9/50
(86) US 2007/084292	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084860	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085113	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864220.4	23.06.2009	(21) 07854669.4	23.06.2009	(21) 07871526.5	23.06.2009
(87) WO 2008/063951	(51) H01K 1/26	(87) WO 2008/064087	(51) G06F 11/18	(87) WO 2008/064171	(51) G06Q 30/00
(86) US 2007/084420	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084861	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085128	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864280.8	23.06.2009	(21) 07854670.2	23.06.2009	(21) 07864614.8	23.06.2009
(87) WO 2008/063954	(51) B01J 8/00	(87) WO 2008/064090	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/064174	(51) A61M 37/00
(86) US 2007/084424	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084882	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085131	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864284.0	16.06.2009	(21) 07864485.3	18.06.2009	(21) 07864617.1	18.06.2009
(87) WO 2008/063962	(51) B21D 51/44	(87) WO 2008/064091	(51) B05D 3/12	(87) WO 2008/064175	(51) G01J 3/00
(86) US 2007/084439	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084889	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085132	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07845052.5	16.06.2009	(21) 07864489.5	18.06.2009	(21) 07871530.7	23.06.2009

(87) WO 2008/064188	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/064265	(51) C07D 471/04	(87) WO 2008/064317	(51) A01N 57/00
(86) US 2007/085152	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085299	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085394	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07854704.9	23.06.2009	(21) 07864688.2	23.06.2009	(21) 07864724.5	23.06.2009
(87) WO 2008/064190	(51) G05B 23/02	(87) WO 2008/064269	(51) A61N 1/05	(87) WO 2008/064318	(51) A61K 31/4245
(86) US 2007/085158	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085306	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085396	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07854708.0	23.06.2009	(21) 07868813.2	23.06.2009	(21) 07868828.0	23.06.2009
(87) WO 2008/064197	(51) F02C 7/141	(87) WO 2008/064272	(51) A61N 1/00	(87) WO 2008/064322	(51) G01R 33/48
(86) US 2007/085181	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085310	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085403	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864629.6	23.06.2009	(21) 07871544.8	23.06.2009	(21) 07864726.0	23.06.2009
(87) WO 2008/064198	(51) G06F 12/06	(87) WO 2008/064278	(51) G01J 3/42	(87) WO 2008/064323	(51) A61F 9/00
(86) US 2007/085184	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085323	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085405	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864630.4	23.06.2009	(21) 07864699.9	23.06.2009	(21) 07864728.6	23.06.2009
(87) WO 2008/064200	(51) A01G 23/04	(87) WO 2008/064281	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/064326	(51) B07B 1/14
(86) US 2007/085187	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085329	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085412	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864633.8	23.06.2009	(21) 07864702.1	23.06.2009	(21) 07864732.8	23.06.2009
(87) WO 2008/064202	(51) A61K 9/22	(87) WO 2008/064284	(51) B65D 1/34	(87) WO 2008/064331	(51) A61F 2/06
(86) US 2007/085191	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085333	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085419	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07871534.9	22.06.2009	(21) 07868817.3	23.06.2009	(21) 07864739.3	23.06.2009
(87) WO 2008/064204	(51) A01G 9/12	(87) WO 2008/064285	(51) B62B 3/00	(87) WO 2008/064333	(51) A61B 5/15
(86) US 2007/085197	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085336	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085422	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864640.3	23.06.2009	(21) 07868818.1	23.06.2009	(21) 07864741.9	23.06.2009
(87) WO 2008/064209	(51) A61B 17/12	(87) WO 2008/064288	(51) B66B 11/00	(87) WO 2008/064334	(51) G06Q 40/00
(86) US 2007/085205	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085343	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085424	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864645.2	23.06.2009	(21) 07845131.7	23.06.2009	(21) 07864743.5	23.06.2009
(87) WO 2008/064216	(51) H01H 1/00	(87) WO 2008/064289	(51) C12N 15/82	(87) WO 2008/064335	(51) A61F 2/82
(86) US 2007/085224	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085344	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085429	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864659.3	23.06.2009	(21) 07868819.9	23.06.2009	(21) 07864744.3	23.06.2009
(87) WO 2008/064222	(51) C12N 15/29	(87) WO 2008/064290	(51) G09G 5/00	(87) WO 2008/064338	(51) A61K 9/54
(86) US 2007/085237	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085345	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085434	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07845124.2	23.06.2009	(21) 07854734.6	23.06.2009	(21) 07868835.5	23.06.2009
(87) WO 2008/064226	(51) E06B 9/36	(87) WO 2008/064298	(51) A47B 37/00	(87) WO 2008/064340	(51) C40B 30/00
(86) US 2007/085245	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085363	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085438	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07854719.7	23.06.2009	(21) 07854744.5	22.06.2009	(21) 07868836.3	23.06.2009
(87) WO 2008/064229	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/064300	(51) A47B 37/00	(87) WO 2008/064341	(51) C12N 15/29
(86) US 2007/085249	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085367	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085439	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07868802.5	23.06.2009	(21) 07854748.6	22.06.2009	(21) 07845134.1	23.06.2009
(87) WO 2008/064230	(51) A61F 11/06	(87) WO 2008/064303	(51) F01B 13/00	(87) WO 2008/064343	(51) G06Q 10/00
(86) US 2007/085250	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085372	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085442	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07868803.3	23.06.2009	(21) 07864710.4	23.06.2009	(21) 07845136.6	23.06.2009
(87) WO 2008/064233	(51) E21B 17/22	(87) WO 2008/064304	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/064349	(51) G06T 5/00
(86) US 2007/085256	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085374	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085455	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07868804.1	23.06.2009	(21) 07868825.6	23.06.2009	(21) 07854755.1	23.06.2009
(87) WO 2008/064239	(51) A61K 38/00	(87) WO 2008/064305	(51) E02D 29/00	(87) WO 2008/064352	(51) G09G 1/06
(86) US 2007/085264	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085375	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085459	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07868805.8	23.06.2009	(21) 07864711.2	23.06.2009	(21) 07854757.7	22.06.2009
(87) WO 2008/064240	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/064306	(51) A61K 38/10	(87) WO 2008/064355	(51) A61F 13/49
(86) US 2007/085266	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085378	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085464	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07854731.2	23.06.2009	(21) 07868826.4	23.06.2009	(21) 07854759.3	23.06.2009
(87) WO 2008/064244	(51) A61K 31/663	(87) WO 2008/064308	(51) H04B 7/00	(87) WO 2008/064357	(51) C12N 15/06
(86) US 2007/085274	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085380	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085470	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864671.8	23.06.2009	(21) 07864715.3	23.06.2009	(21) 07868841.3	23.06.2009
(87) WO 2008/064246	(51) H01L 21/31	(87) WO 2008/064309	(51) A47B 37/00	(87) WO 2008/064359	(51) A47J 33/00
(86) US 2007/085276	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085381	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085473	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07868810.8	23.06.2009	(21) 07871553.9	23.06.2009	(21) 07864750.0	23.06.2009
(87) WO 2008/064259	(51) A61K 31/404	(87) WO 2008/064310	(51) A01N 43/66	(87) WO 2008/064362	(51) G06G 7/48
(86) US 2007/085293	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085384	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085476	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07871540.6	22.06.2009	(21) 07864717.9	23.06.2009	(21) 07868843.9	23.06.2009
(87) WO 2008/064261	(51) H04L 9/32	(87) WO 2008/064312	(51) G06T 11/00	(87) WO 2008/064363	(51) G06T 13/00
(86) US 2007/085295	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085386	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085477	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07871541.4	23.06.2009	(21) 07868827.2	23.06.2009	(21) 07864752.6	23.06.2009
(87) WO 2008/064264	(51) A61K 31/33	(87) WO 2008/064313	(51) H04R 7/00	(87) WO 2008/064364	(51) G01R 33/34
(86) US 2007/085298	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085389	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085500	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07871542.2	23.06.2009	(21) 07864721.1	23.06.2009	(21) 07864769.0	25.06.2009

(87) WO 2008/064365	(51) G01R 33/34	(87) WO 2008/066742	(51) H04N 7/00	(87) WO 2008/070413	(51) A61N 1/00
(86) US 2007/085501	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024277	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084705	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07864770.8	25.06.2009	(21) 07862158.8	23.06.2009	(21) 07871472.2	16.06.2009
(87) WO 2008/064366	(51) G01R 33/3415	(87) WO 2008/066744	(51) A61K 31/70	(87) WO 2008/070425	(51) A61F 2/02
(86) US 2007/085503	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024280	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084921	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07864772.4	25.06.2009	(21) 07862160.4	23.06.2009	(21) 07871498.7	17.06.2009
(87) WO 2008/064367	(51) G06T 11/00	(87) WO 2008/066747	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/070439	(51) A61K 31/70
(86) US 2007/085510	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024290	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085115	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07871570.3	25.06.2009	(21) 07867553.5	23.06.2009	(21) 07871528.1	22.06.2009
(87) WO 2008/064368	(51) A61M 5/155	(87) WO 2008/066758	(51) C07F 7/18	(87) WO 2008/070452	(51) A61B 17/04
(86) US 2007/085533	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024325	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085317	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07864793.0	25.06.2009	(21) 07862193.5	23.06.2009	(21) 07871546.3	23.06.2009
(87) WO 2008/064377	(51) A63B 67/00	(87) WO 2008/066759	(51) H04H 20/38	(87) WO 2008/070455	(51) G06F 19/00
(86) ZA 2007/000078	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024326	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085324	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07845165.5	23.06.2009	(21) 07862194.3	23.06.2009	(21) 07871551.3	23.06.2009
(87) WO 2008/064514	(51) H04L 29/12	(87) WO 2008/066771	(51) A47K 7/02	(87) WO 2008/070456	(51) B65G 39/09
(86) CN 2006/003099	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024351	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085326	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 06805249.7	18.06.2009	(21) 07862206.5	23.06.2009	(21) 07871552.1	23.06.2009
(87) WO 2008/065271	(51)	(87) WO 2008/066772	(51) G09G 5/00	(87) WO 2008/070459	(51) B82B 1/00
(86) FR 2007/001819	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024353	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085425	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07870239.6	09.06.2009	(21) 07862208.1	23.06.2009	(21) 07871559.6	23.06.2009
(87) WO 2008/065280	(51) B29C 53/50	(87) WO 2008/066774	(51) C12N 1/21	(87) WO 2008/070461	(51) G05D 1/02
(86) FR 2007/001841	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024359	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085427	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07870257.8	11.06.2009	(21) 07862211.5	23.06.2009	(21) 07871561.2	23.06.2009
(87) WO 2008/066640	(51) E04C 3/08	(87) WO 2008/066963	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/071864	(51) E03C 1/04
(86) US 2007/022887	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/071522	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) FR 2007/001917	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07853023.5	23.06.2009	(21) 07812197.7	23.06.2009	(21) 07870321.2	23.06.2009
(87) WO 2008/066665	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/067052	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/071869	(51) A61K 31/165
(86) US 2007/023358	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/081189	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) FR 2007/001925	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07839964.9	23.06.2009	(21) 07871156.1	13.05.2009	(21) 07870328.7	25.06.2009
(87) WO 2008/066693	(51) G03G 9/08	(87) WO 2008/067101	(51) B67D 5/38	(87) WO 2008/071870	(51) A61K 31/165
(86) US 2007/023723	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/083015	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) FR 2007/001926	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07861938.4	23.06.2009	(21) 07871289.0	03.06.2009	(21) 07870329.5	25.06.2009
(87) WO 2008/066700	(51) A61M 25/06	(87) WO 2008/067128	(51)	(87) WO 2008/071872	(51)
(86) US 2007/023878	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084024	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) FR 2007/001932	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07867436.3	23.06.2009	(21) 07871407.8	09.06.2009	(21) 07870333.7	25.06.2009
(87) WO 2008/066709	(51) G02B 6/44	(87) WO 2008/067157	(51) F41H 11/00	(87) WO 2008/072364	(51) C23C 4/12
(86) US 2007/024000	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084521	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/001240	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07862056.4	23.06.2009	(21) 07871449.0	16.06.2009	(21) 07828017.9	23.06.2009
(87) WO 2008/066711	(51) G02B 6/44	(87) WO 2008/068406	(51)	(87) WO 2008/072407	(51) A47C 7/02
(86) US 2007/024008	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) FR 2007/001844	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) JP 2007/068916	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07867467.8	23.06.2009	(21) 07870259.4	22.06.2009	(21) 07849899.5	23.06.2009
(87) WO 2008/066715	(51) A61K 38/48	(87) WO 2008/069696	(51) C22B 34/12	(87) WO 2008/072485	(51) C22C 5/02
(86) US 2007/024054	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) RU 2007/000636	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) JP 2007/073133	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07867483.5	23.06.2009	(21) 07861055.7	23.06.2009	(21) 07849933.2	25.06.2009
(87) WO 2008/066720	(51) B41J 5/08	(87) WO 2008/069915	(51) A61B 17/04	(87) WO 2008/073605	(51) C25D 3/48
(86) US 2007/024127	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024124	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/083292	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07862106.7	23.06.2009	(21) 07867508.9	23.06.2009	(21) 07871322.9	03.06.2009
(87) WO 2008/066722	(51) H05K 7/16	(87) WO 2008/069917	(51) A61K 38/12	(87) WO 2008/073612	(51) E21B 43/00
(86) US 2007/024137	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024128	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/083447	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07840072.8	23.06.2009	(21) 07867509.7	23.06.2009	(21) 07871336.9	03.06.2009
(87) WO 2008/066723	(51) A47B 41/00	(87) WO 2008/069922	(51) A61K 31/704	(87) WO 2008/073616	(51) H04Q 9/00
(86) US 2007/024139	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024219	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/083492	(87) 2008/25 19.06.2008
(21) 07867515.4	23.06.2009	(21) 07867546.9	22.06.2009	(21) 07871344.3	09.06.2009
(87) WO 2008/066724	(51) A47C 3/04	(87) WO 2008/069929	(51)	(87) WO 2008/074178	(51) C07D 305/14
(86) US 2007/024140	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024431	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) CN 2006/003150	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07867516.2	23.06.2009	(21) 07870910.2	25.06.2009	(21) 06817880.5	24.06.2009
(87) WO 2008/066739	(51) B65D 81/34	(87) WO 2008/070193	(51) E21B 43/119	(87) WO 2008/074950	(51) G01R 31/28
(86) US 2007/024263	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/026023	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) FR 2007/052377	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07853145.6	23.06.2009	(21) 07867870.3	23.06.2009	(21) 07870380.8	24.06.2009
(87) WO 2008/066741	(51) H01L 29/76	(87) WO 2008/070374	(51) G01L 15/00	(87) WO 2008/076177	(51) G09C 5/00
(86) US 2007/024276	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/083521	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/023137	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07862157.0	23.06.2009	(21) 07871348.4	04.06.2009	(21) 07870835.1	09.06.2009

(87) WO 2008/076488 (51)	(87) WO 2008/097284 (51) B24D 3/10	(87) WO 2008/136861 (51) C12N 1/00
(86) US 2007/078580 (21) 07872301.2	(86) US 2007/021464 (21) 07872627.0	(86) US 2007/084738 (21) 07874278.0
(87) WO 2008/076505 (51) H04L 12/24	(87) WO 2008/097399 (51) H04M 3/42	(87) WO 2008/140485 (51) D02G 3/00
(86) US 2007/082036 (21) 07871195.9	(86) US 2007/084577 (21) 07864341.8	(86) US 2007/023833 (21) 07874127.9
(87) WO 2008/076530 (51)	(87) WO 2008/104093 (51) F16B 27/00	(87) WO 2008/140489 (51) B05D 3/10
(86) US 2007/083049 (21) 07871296.5	(86) CN 2006/003145 (21) 06817876.3	(86) US 2007/024130 (21) 07874134.5
(87) WO 2008/076555 (51) H04B 7/185	(87) WO 2008/115296 (51) C12N 7/01	(87) WO 2008/140490 (51) G01R 27/00
(86) US 2007/084651 (21) 07871463.1	(86) US 2007/085214 (21) 07874396.0	(86) US 2007/024226 (21) 07874135.2
(87) WO 2008/078012 (51) F16M 13/00	(87) WO 2008/118152 (51)	(87) WO 2008/140491 (51)
(86) FR 2007/001906 (21) 07870312.1	(86) US 2007/023895 (21) 07873477.9	(86) US 2007/024231 (21) 07874136.0
(87) WO 2008/079449 (51) B24B 51/00	(87) WO 2008/118217 (51) F03B 17/02	(87) WO 2008/140494 (51) C12Q 1/68
(86) US 2007/075451 (21) 07872268.3	(86) US 2007/084978 (21) 07873620.4	(86) US 2007/024291 (21) 07874143.6
(87) WO 2008/079451 (51) A47L 1/02	(87) WO 2008/121160 (51) C07K 16/00	(87) WO 2008/140558 (51) H01L 21/31
(86) US 2007/076552 (21) 07814357.5	(86) US 2007/083247 (21) 07873582.6	(86) US 2007/082446 (21) 07874233.5
(87) WO 2008/079553 (51) F03D 7/04	(87) WO 2008/122850 (51) G06Q 20/00	(87) WO 2008/140580 (51) C07K 16/06
(86) US 2007/084995 (21) 07872347.5	(86) IB 2007/054664 (21) 07873373.0	(86) US 2007/085233 (21) 07874302.8
(87) WO 2008/079566 (51) A61K 38/55	(87) WO 2008/123869 (51) H01L 29/06	(87) WO 2008/140582 (51) C12N 15/62
(86) US 2007/085350 (21) 07872351.7	(86) US 2007/024222 (21) 07873482.9	(86) US 2007/085288 (21) 07874305.1
(87) WO 2008/079569 (51) G01N 33/48	(87) WO 2008/125916 (51)	(87) WO 2008/140583 (51) H01L 51/00
(86) US 2007/085400 (21) 07871558.8	(86) IB 2007/004601 (21) 07873365.6	(86) US 2007/085383 (21) 07874308.5
(87) WO 2008/082798 (51) G07F 17/32	(87) WO 2008/127311 (51) G01S 15/66	(87) WO 2008/140585 (51) G03F 1/00
(86) US 2007/084116 (21) 07872340.0	(86) US 2007/023889 (21) 07873476.1	(86) US 2007/085447 (21) 07874312.7
(87) WO 2008/085606 (51) A61B 17/12	(87) WO 2008/127316 (51) H04R 25/00	(87) WO 2008/140587 (51) G01N 33/574
(86) US 2007/085182 (21) 07872349.1	(86) US 2007/024354 (21) 07874487.7	(86) US 2007/085462 (21) 07874314.3
(87) WO 2008/088203 (51) G08B 13/196	(87) WO 2008/127400 (51)	(87) WO 2008/143642 (51)
(86) MX 2007/000142 (21) 07851842.0	(86) US 2007/083588 (21) 07873587.5	(86) US 2007/023650 (21) 07874122.0
(87) WO 2008/088597 (51) E21B 23/00	(87) WO 2008/127413 (51) G01C 15/00	(87) WO 2008/146086 (51)
(86) US 2007/081089 (21) 07872317.8	(86) US 2007/083889 (21) 07873603.0	(86) IB 2007/004619 (21) 07874544.5
(87) WO 2008/088611 (51) A61B 17/58	(87) WO 2008/127428 (51) G06F 21/24	(87) WO 2008/147456 (51) A01N 25/26
(86) US 2007/084492 (21) 07864307.9	(86) US 2007/085018 (21) 07873621.2	(86) US 2007/085318 (21) 07875058.5
(87) WO 2008/090384 (51) B01D 17/04	(87) WO 2008/127433 (51) G06F 12/14	(87) WO 2008/150308 (51)
(86) GB 2008/050054 (21) 08702137.4	(86) US 2007/085526 (21) 07873626.1	(86) US 2007/084052 (21) 07875071.8
(87) WO 2008/090414 (51)	(87) WO 2008/130381 (51)	(87) WO 2009/011683 (51) C21B 3/04
(86) IB 2007/004507 (21) 07872099.2	(86) US 2007/022567 (21) 07874507.2	(86) US 2007/017001 (21) 07875153.4
(87) WO 2008/094205 (51)	(87) WO 2008/130446 (51) H04Q 9/00	(87) WO 2009/027769 (51) E05D 15/02
(86) US 2007/017233 (21) 07872596.7	(86) US 2007/084491 (21) 07874530.4	(86) IB 2007/004713 (21) 07875191.4
(87) WO 2008/094211 (51)	(87) WO 2008/130447 (51) B64C 27/72	
(86) US 2007/017616 (21) 07872604.9	(86) US 2007/084691 (21) 07873616.2	
(87) WO 2008/094221 (51) B23P 6/00	(87) WO 2008/133660 (51) H01L 33/00	
(86) US 2007/020738 (21) 07872623.9	(86) US 2007/024320 (21) 07874144.4	
(87) WO 2008/094312 (51)	(87) WO 2008/136853 (51) B03C 1/015	
(86) US 2007/076332 (21) 07872737.7	(86) US 2007/083799 (21) 07874253.3	

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have

entered the European phase, arranged by application number

• Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 05024077.9	(11) 2 133 905	(21) 07721086.2	(11) 2 133 936	(21) 07740132.1	(11) 2 133 876
(87) WO 2009/058106		(87) WO 2008/106835		(87) WO 2008/120324	
(21) 05858827.8	(11) 2 132 497*	(21) 07721087.0	(11) 2 133 937	(21) 07740142.0	(11) 2 134 098
(87) WO 2009/058106		(87) WO 2008/106836		(87) WO 2008/120330	
(21) 06726019.0	(11) 2 132 389*	(21) 07721457.5	(11) 2 133 489	(21) 07740276.6	(11) 2 133 912
(87) WO 2007/110489		(87) WO 2008/106840		(87) WO 2008/120347	
(21) 06851099.9	(11) 2 133 267	(21) 07722036.6	(11) 2 132 627*	(21) 07740341.8	(11) 2 133 705
(87) WO 2008/079037		(87) WO 2008/110128		(87) WO 2008/120362	
(21) 06851100.5	(11) 2 133 264	(21) 07722296.6	(11) 2 131 661*	(21) 07740406.9	(11) 2 133 911
(87) WO 2008/079038		(87) WO 2008/119308		(87) WO 2008/120387	
(21) 06851562.6	(11) 2 132 819*	(21) 07722728.8	(11) 2 132 338*	(21) 07740418.4	(11) 2 133 955
(87) WO 2008/093147		(87) WO 2008/106987		(87) WO 2008/120392	
(21) 07003868.2	(11) 2 133 104	(21) 07723605.7	(11) 2 132 047*	(21) 07740493.7	(11) 2 133 702
(87) WO 2008/093147		(87) WO 2008/116484		(87) WO 2008/126240	
(21) 07006951.3	(11) 2 133 780	(21) 07723606.5	(11) 2 132 033*	(21) 07740513.2	(11) 2 133 878
(87) WO 2008/098279		(87) WO 2008/116485		(87) WO 2008/126248	
(21) 07701493.4	(11) 2 132 782*	(21) 07723903.6	(11) 2 131 989*	(21) 07740556.1	(11) 2 133 874
(87) WO 2008/098279		(87) WO 2008/119365		(87) WO 2008/126258	
(21) 07701901.6	(11) 2 132 221*	(21) 07723997.8	(11) 2 131 694*	(21) 07740728.6	(11) 2 133 875
(87) WO 2008/104090		(87) WO 2008/122296		(87) WO 2008/126327	
(21) 07703752.1	(11) 2 132 964*	(21) 07724118.0	(11) 2 132 920*	(21) 07741217.9	(11) 2 134 047
(87) WO 2008/083852		(87) WO 2008/122305		(87) WO 2008/129610	
(21) 07705253.8	(11) 2 132 663*	(21) 07726637.7	(11) 2 132 347*	(21) 07741439.9	(11) 2 133 515
(87) WO 2008/102095		(87) WO 2008/113403		(87) WO 2008/047489	
(21) 07710435.4	(11) 2 132 104*	(21) 07727541.0	(11) 2 132 956*	(21) 07741456.3	(11) 2 132 637*
(87) WO 2008/094264		(87) WO 2008/119382		(87) WO 2008/129633	
(21) 07710878.5	(11) 2 132 783*	(21) 07727648.3	(11) 2 132 271*	(21) 07747372.6	(11) 2 132 724*
(87) WO 2008/098407		(87) WO 2008/119390		(87) WO 2008/123769	
(21) 07711635.8	(11) 2 132 125*	(21) 07727792.9	(11) 2 132 339*	(21) 07747952.5	(11) 2 131 803*
(87) WO 2008/101518		(87) WO 2008/122310		(87) WO 2008/115099	
(21) 07711839.6	(11) 2 132 447*	(21) 07729477.5	(11) 2 132 067*	(21) 07747967.3	(11) 2 131 923*
(87) WO 2008/106997		(87) WO 2008/107023		(87) WO 2008/118045	
(21) 07712485.7	(11) 2 132 706*	(21) 07732949.8	(11) 2 131 687*	(21) 07748337.8	(11) 2 132 907*
(87) WO 2008/107021		(87) WO 2008/029074		(87) WO 2008/108695	
(21) 07713576.2	(11) 2 134 081	(21) 07734081.8	(11) 2 132 752*	(21) 07748365.9	(11) 2 132 773*
(87) WO 2008/111113		(87) WO 2008/104824		(87) WO 2008/121038	
(21) 07713580.4	(11) 2 134 043	(21) 07734205.3	(11) 2 132 918*	(21) 07748372.5	(11) 2 131 960*
(87) WO 2008/111117		(87) WO 2008/122828		(87) WO 2008/121039	
(21) 07715267.6	(11) 2 133 422	(21) 07736632.6	(11) 2 131 787*	(21) 07751462.8	(11) 2 132 235*
(87) WO 2008/105105		(87) WO 2008/099433		(87) WO 2008/103144	
(21) 07715314.6	(11) 2 132 645*	(21) 07736662.3	(11) 2 131 659*	(21) 07752069.0	(11) 2 132 646*
(87) WO 2008/108005		(87) WO 2008/107915		(87) WO 2008/105766	
(21) 07715938.2	(11) 2 132 856*	(21) 07736664.9	(11) 2 132 416*	(21) 07752444.5	(11) 2 132 252*
(87) WO 2008/120970		(87) WO 2008/107916		(87) WO 2008/111926	
(21) 07716169.3	(11) 2 132 155*	(21) 07736681.3	(11) 2 132 446*	(21) 07752454.4	(11) 2 131 697*
(87) WO 2008/121074		(87) WO 2008/111098		(87) WO 2008/108760	
(21) 07718373.9	(11) 2 131 931*	(21) 07736744.9	(11) 2 131 667*	(21) 07754033.4	(11) 2 132 929*
(87) WO 2008/122061		(87) WO 2008/120250		(87) WO 2008/118117	
(21) 07720686.0	(11) 2 132 904*	(21) 07736756.3	(11) 2 132 868*	(21) 07754654.7	(11) 2 132 168*
(87) WO 2008/122146		(87) WO 2008/120256		(87) WO 2007/120513	
(21) 07720808.0	(11) 2 133 736	(21) 07736761.3	(11) 2 132 585*	(21) 07754706.5	(11) 2 131 706*
(87) WO 2008/106833		(87) WO 2008/122996		(87) WO 2008/121111	
(21) 07721085.4	(11) 2 133 935	(21) 07738479.0	(11) 2 133 418	(21) 07755423.6	(11) 2 132 943*
(87) WO 2008/106834		(87) WO 2008/108006		(87) WO 2008/127239	
		(21) 07739165.4	(11) 2 133 871	(21) 07757631.2	(11) 2 132 183*
		(87) WO 2008/114432		(87) WO 2008/108842	
		(21) 07739422.9	(11) 2 133 439	(21) 07758381.3	(11) 2 132 405*
		(87) WO 2008/117365		(87) WO 2008/111975	

(21) 07759011.5 (87) WO 2008/115237	(11) 2 132 727*	(21) 07826276.3 (87) WO 2008/107744	(11) 2 132 954*	(21) 07848444.1 (87) WO 2008/068503	(11) 2 132 857*
(21) 07761392.5 (87) WO 2008/097316	(11) 2 132 678*	(21) 07826596.4 (87) WO 2008/117141	(11) 2 132 926*	(21) 07849482.0 (87) WO 2008/075271	(11) 2 132 707*
(21) 07764047.2 (87) WO 2008/122161	(11) 2 133 302	(21) 07828094.8 (87) WO 2008/075449	(11) 2 133 908	(21) 07849528.0 (87) WO 2008/122851	(11) 2 132 369*
(21) 07767447.1 (87) WO 2008/114467	(11) 2 133 483	(21) 07828374.4 (87) WO 2008/114469	(11) 2 133 519	(21) 07849561.1 (87) WO 2008/096338	(11) 2 132 905*
(21) 07775377.0 (87) WO 2008/127240	(11) 2 132 306*	(21) 07828835.4 (87) WO 2008/108019	(11) 2 133 569	(21) 07849900.1 (87) WO 2008/120409	(11) 2 133 440
(21) 07785182.2 (87) WO 2008/106841	(11) 2 133 319	(21) 07829039.2 (87) WO 2008/087771	(11) 2 134 078	(21) 07850097.2 (87) WO 2008/120419	(11) 2 133 737
(21) 07785459.4 (87) WO 2008/122179	(11) 2 133 802	(21) 07829328.9 (87) WO 2008/078442	(11) 2 133 136	(21) 07850100.4 (87) WO 2008/120420	(11) 2 133 738
(21) 07789447.5 (87) WO 2008/125897	(11) 2 132 927*	(21) 07830448.2 (87) WO 2008/096482	(11) 2 133 901	(21) 07850627.6 (87) WO 2008/129729	(11) 2 133 896
(21) 07790937.2 (87) WO 2008/111240	(11) 2 133 134	(21) 07831941.5 (87) WO 2008/129713	(11) 2 133 992	(21) 07850633.4 (87) WO 2008/129730	(11) 2 133 060
(21) 07792055.1 (87) WO 2008/099524	(11) 2 133 924	(21) 07832004.1 (87) WO 2008/059956	(11) 2 133 594	(21) 07851557.4 (87) WO 2008/091063	(11) 2 132 152*
(21) 07792633.5 (87) WO 2008/129690	(11) 2 133 837	(21) 07832928.1 (87) WO 2008/120418	(11) 2 133 909	(21) 07851854.5 (87) WO 2008/060147	(11) 2 132 444*
(21) 07793535.1 (87) WO 2008/108518	(11) 2 132 498*	(21) 07834353.0 (87) WO 2008/069489	(11) 2 132 775*	(21) 07852270.3 (87) WO 2008/108701	(11) 2 132 732*
(21) 07794292.8 (87) WO 2008/121085	(11) 2 132 364*	(21) 07834373.8 (87) WO 2008/102945	(11) 2 132 289*	(21) 07852271.1 (87) WO 2008/108702	(11) 2 132 733*
(21) 07794974.1 (87) WO 2008/108782	(11) 2 131 804*	(21) 07834619.4 (87) WO 2008/041848	(11) 2 131 645*	(21) 07852942.7 (87) WO 2008/097289	(11) 2 132 890*
(21) 07802447.8 (87) WO 2008/092512	(11) 2 132 826*	(21) 07835075.8 (87) WO 2008/088246	(11) 2 131 992*	(21) 07853072.2 (87) WO 2008/100302	(11) 2 132 708*
(21) 07803698.5 (87) WO 2008/023089	(11) 2 132 398*	(21) 07838805.5 (87) WO 2008/105838	(11) 2 132 664*	(21) 07853822.0 (87) WO 2008/123891	(11) 2 131 844*
(21) 07804385.8 (87) WO 2008/037977	(11) 2 131 692*	(21) 07839454.1 (87) WO 2008/063305	(11) 2 132 781*	(21) 07853888.1 (87) WO 2008/100345	(11) 2 132 935*
(21) 07806502.6 (87) WO 2008/056480	(11) 2 133 692	(21) 07839857.5 (87) WO 2008/105854	(11) 2 132 595*	(21) 07854885.6 (87) WO 2008/067554	(11) 2 132 623*
(21) 07806952.3 (87) WO 2008/117485	(11) 2 133 946	(21) 07839938.3 (87) WO 2008/057480	(11) 2 131 766*	(21) 07855329.4 (87) WO 2008/103209	(11) 2 132 560*
(21) 07808410.0 (87) WO 2008/108524	(11) 2 131 786*	(21) 07841035.4 (87) WO 2008/115261	(11) 2 132 158*	(21) 07855875.6 (87) WO 2008/116362	(11) 2 133 825
(21) 07808411.8 (87) WO 2008/108525	(11) 2 131 785*	(21) 07841806.8 (87) WO 2008/108880	(11) 2 131 669*	(21) 07856891.2 (87) WO 2008/077555	(11) 2 132 194*
(21) 07817181.6 (87) WO 2008/089636	(11) 2 133 077	(21) 07845033.5 (87) WO 2008/058285	(11) 2 132 211*	(21) 07856947.2 (87) WO 2008/043579	(11) 2 131 966*
(21) 07818262.3 (87) WO 2009/039865	(11) 2 132 864*	(21) 07845823.9 (87) WO 2009/055979	(11) 2 133 431	(21) 07857019.9 (87) WO 2008/077593	(11) 2 131 987*
(21) 07819471.9 (87) WO 2008/058635	(11) 2 132 420*	(21) 07845955.9 (87) WO 2008/106849	(11) 2 133 446	(21) 07857938.0 (87) WO 2008/080876	(11) 2 132 683*
(21) 07820820.4 (87) WO 2008/122317	(11) 2 132 827*	(21) 07846012.8 (87) WO 2008/110050	(11) 2 133 082	(21) 07857952.1 (87) WO 2008/086936	(11) 2 132 537*
(21) 07821940.9 (87) WO 2008/122318	(11) 2 132 078*	(21) 07846389.0 (87) WO 2008/119309	(11) 2 132 772*	(21) 07858038.8 (87) WO 2008/077924	(11) 2 131 653*
(21) 07821972.2 (87) WO 2008/092515	(11) 2 132 236*	(21) 07847219.8 (87) WO 2008/110221	(11) 2 132 383*	(21) 07859666.5 (87) WO 2008/102421	(11) 2 133 416
(21) 07825074.3 (87) WO 2008/107733	(11) 2 132 925*	(21) 07847763.5 (87) WO 2008/104240	(11) 2 132 294*	(21) 07860089.7 (87) WO 2008/129740	(11) 2 133 119
(21) 07825147.7 (87) WO 2008/104828	(11) 2 132 919*	(21) 07847778.3 (87) WO 2008/119399	(11) 2 132 276*	(21) 07860091.3 (87) WO 2008/129741	(11) 2 133 120

(21) 07860393.3 (87) WO 2008/117504	(11) 2 133 372	(21) 07871989.5 (87) WO 2008/110673	(11) 2 132 353*	(21) 08010673.5 (21) 08010690.9	(11) 2 133 012 (11) 2 133 889
(21) 07860500.3 (87) WO 2008/129749	(11) 2 133 395	(21) 07872376.4 (87) WO 2008/093006	(11) 2 132 679*	(21) 08010691.7 (21) 08010693.3	(11) 2 133 704 (11) 2 133 994
(21) 07860862.7 (87) WO 2008/066375	(11) 2 132 599*	(21) 07872475.4 (87) WO 2008/102207	(11) 2 132 734*	(21) 08010696.6 (21) 08010699.0	(11) 2 133 459 (11) 2 133 452
(21) 07861030.0 (87) WO 2008/115091	(11) 2 133 618	(21) 07874385.3 (87) WO 2008/153602	(11) 2 132 804*	(21) 08010702.2 (21) 08010723.8	(11) 2 133 668 (11) 2 134 105
(21) 07861536.6 (87) WO 2008/057283	(11) 2 131 833*	(21) 07875257.3 (87) WO 2009/091349	(11) 2 132 855*	(21) 08010725.3 (21) 08010730.3	(11) 2 133 308 (11) 2 133 763
(21) 07861724.8 (87) WO 2008/118147	(11) 2 132 682*	(21) 08007789.4 (21) 08008747.1	(11) 2 133 478 (11) 2 134 017	(21) 08010732.9 (21) 08010739.4	(11) 2 134 144 (11) 2 133 389
(21) 07861804.8 (87) WO 2008/130388	(11) 2 132 621*	(21) 08008956.8 (21) 08010377.3	(11) 2 133 294 (11) 2 134 003	(21) 08010755.0 (21) 08010771.7	(11) 2 134 144 (11) 2 133 703
(21) 07862220.6 (87) WO 2008/105857	(11) 2 131 708*	(21) 08010426.8 (21) 08010430.0	(11) 2 134 143 (11) 2 133 915	(21) 08010782.4 (21) 08010795.6	(11) 2 133 568 (11) 2 133 634
(21) 07863005.0 (87) WO 2008/082487	(11) 2 132 178*	(21) 08010443.3 (21) 08010446.6	(11) 2 133 991 (11) 2 134 146	(21) 08010796.4 (21) 08010799.8	(11) 2 133 473 (11) 2 134 025
(21) 07863439.1 (87) WO 2008/112022	(11) 2 132 176*	(21) 08010456.5 (21) 08010461.5	(11) 2 133 625 (11) 2 133 008	(21) 08010802.0 (21) 08010804.6	(11) 2 132 978 (11) 2 133 072
(21) 07864361.6 (87) WO 2008/061108	(11) 2 131 656*	(21) 08010462.3 (21) 08010463.1	(11) 2 133 764 (11) 2 133 762	(21) 08010806.1 (21) 08010807.9	(11) 2 133 290 (11) 2 133 475
(21) 07864870.6 (87) WO 2008/097404	(11) 2 132 481*	(21) 08010473.0 (21) 08010478.8	(11) 2 133 293 (11) 2 133 271	(21) 08010816.0 (21) 08010824.4	(11) 2 133 634 (11) 2 133 711
(21) 07865680.8 (87) WO 2008/088634	(11) 2 131 996*	(21) 08010478.9 (21) 08010488.8	(11) 2 133 563 (11) 2 133 285	(21) 08010828.5 (21) 08010830.1	(11) 2 133 234 (11) 2 133 962
(21) 07865999.2 (87) WO 2008/080150	(11) 2 132 310*	(21) 08010494.6 (21) 08010505.9	(11) 2 133 085 (11) 2 133 161	(21) 08010842.6 (21) 08010843.4	(11) 2 133 068 (11) 2 133 866
(21) 07866229.3 (87) WO 2008/107006	(11) 2 131 941*	(21) 08010510.9 (21) 08010512.5	(11) 2 134 055 (11) 2 133 538	(21) 08010845.9 (21) 08010846.7	(11) 2 133 508 (11) 2 133 507
(21) 07866264.0 (87) WO 2008/080601	(11) 2 132 175*	(21) 08010521.6 (21) 08010524.0	(11) 2 133 485 (11) 2 133 696	(21) 08014367.0 (21) 08014428.0	(11) 2 133 791 (11) 2 133 792
(21) 07866269.9 (87) WO 2008/077644	(11) 2 131 696*	(21) 08010525.7 (21) 08010532.3	(11) 2 134 023 (11) 2 133 588	(21) 08016290.2 (21) 08017100.2	(11) 2 133 835 (11) 2 133 437
(21) 07866590.8 (87) WO 2008/081303	(11) 2 132 622*	(21) 08010533.1 (21) 08010541.4	(11) 2 133 583 (11) 2 133 291	(21) 08017101.0 (21) 08019879.9	(11) 2 133 438 (11) 2 133 567
(21) 07867277.1 (87) WO 2008/051585	(11) 2 132 365*	(21) 08010548.9 (21) 08010562.0	(11) 2 133 358 (11) 2 133 202	(21) 08020887.9 (21) 08021352.3	(11) 2 133 863 (11) 2 132 995
(21) 07867898.4 (87) WO 2008/079304	(11) 2 132 251*	(21) 08010571.1 (21) 08010588.5	(11) 2 133 123 (11) 2 133 604	(21) 08022085.8 (21) 08075512.7	(11) 2 133 480 (11) 2 133 884
(21) 07868156.6 (87) WO 2008/082672	(11) 2 132 712*	(21) 08010590.1 (21) 08010593.5	(11) 2 133 555 (11) 2 133 795	(21) 08075549.9 (21) 08104321.8	(11) 2 133 694 (11) 2 133 666
(21) 07868956.9 (87) WO 2008/085615	(11) 2 132 340*	(21) 08010614.9 (21) 08010641.2	(11) 2 133 361 (11) 2 133 414	(21) 08104332.5 (21) 08104335.8	(11) 2 133 626 (11) 2 133 619
(21) 07869561.6 (87) WO 2008/083008	(11) 2 132 362*	(21) 08010643.8 (21) 08010645.3	(11) 2 133 121 (11) 2 132 994	(21) 08104350.7 (21) 08104351.5	(11) 2 133 056 (11) 2 134 030
(21) 07870113.3 (87) WO 2008/118242	(11) 2 132 240*	(21) 08010660.2 (21) 08010665.1	(11) 2 133 604 (11) 2 133 461		
(21) 07870120.8 (87) WO 2008/103212	(11) 2 132 007*				
(21) 07870244.6 (87) WO 2008/068401	(11) 2 131 965*				
(21) 07870549.8 (87) WO 2008/102370	(11) 2 132 702*				
(21) 07871939.0 (87) WO 2008/122700	(11) 2 132 923*				
(21) 07871944.0 (87) WO 2008/122702	(11) 2 132 924*				

(21) 08104361.4	(11) 2 134 134	(21) 08157973.2	(11) 2 133 013	(21) 08158250.4	(11) 2 133 125
(21) 08104362.2	(11) 2 133 765	(21) 08157978.1	(11) 2 133 141	(21) 08158256.1	(11) 2 133 609
(21) 08104367.1	(11) 2 133 303	(21) 08157988.0	(11) 2 133 808	(21) 08158258.7	(11) 2 133 299
(21) 08104381.2	(11) 2 133 715	(21) 08157990.6	(11) 2 133 830	(21) 08158259.5	(11) 2 134 019
(21) 08104385.3	(11) 2 134 101	(21) 08158003.7	(11) 2 133 033	(21) 08158260.3	(11) 2 133 882
(21) 08104394.5	(11) 2 133 509	(21) 08158019.3	(11) 2 133 280	(21) 08158261.1	(11) 2 133 979
(21) 08104409.1	(11) 2 133 318	(21) 08158022.7	(11) 2 133 322	(21) 08158262.9	(11) 2 133 980
(21) 08104411.7	(11) 2 133 149	(21) 08158026.8	(11) 2 133 846	(21) 08158267.8	(11) 2 133 713
(21) 08104414.1	(11) 2 132 985	(21) 08158033.4	(11) 2 133 038	(21) 08158280.1	(11) 2 133 822
(21) 08105787.9	(11) 2 133 253	(21) 08158037.5	(11) 2 134 119	(21) 08158287.6	(11) 2 133 456
(21) 08151891.2	(11) 2 133 341	(21) 08158040.9	(11) 2 134 116	(21) 08158288.4	(11) 2 133 457
(21) 08153042.0	(11) 2 133 102	(21) 08158043.3	(11) 2 134 117	(21) 08158290.0	(11) 2 133 458
(21) 08156178.9	(11) 2 134 126	(21) 08158053.2	(11) 2 133 246	(21) 08158291.8	(11) 2 134 044
(21) 08156794.3	(11) 2 134 018	(21) 08158055.7	(11) 2 133 806	(21) 08160900.0	(11) 2 133 894
(21) 08157421.2	(11) 2 133 370	(21) 08158057.3	(11) 2 133 560	(21) 08161453.9	(11) 2 133 957
(21) 08157820.5	(11) 2 132 992	(21) 08158074.8	(11) 2 133 364	(21) 08162009.8	(11) 2 134 068
(21) 08157828.8	(11) 2 133 504	(21) 08158079.7	(11) 2 133 772	(21) 08163032.9	(11) 2 133 122
(21) 08157837.9	(11) 2 133 037	(21) 08158082.1	(11) 2 133 129	(21) 08163467.7	(11) 2 133 734
(21) 08157848.6	(11) 2 133 367	(21) 08158084.7	(11) 2 133 546	(21) 08163595.5	(11) 2 133 174
(21) 08157849.4	(11) 2 134 123	(21) 08158085.4	(11) 2 134 111	(21) 08163765.4	(11) 2 132 999
(21) 08157852.8	(11) 2 133 608	(21) 08158103.5	(11) 2 134 069	(21) 08165683.7	(11) 2 133 444
(21) 08157854.4	(11) 2 133 661	(21) 08158122.5	(11) 2 133 622	(21) 08166098.7	(11) 2 133 575
(21) 08157855.1	(11) 2 133 559	(21) 08158132.4	(11) 2 133 572	(21) 08171671.4	(11) 2 133 731
(21) 08157857.7	(11) 2 133 334	(21) 08158150.6	(11) 2 133 758	(21) 08172685.3	(11) 2 133 193
(21) 08157858.5	(11) 2 133 783	(21) 08158153.0	(11) 2 133 346	(21) 08173034.3	(11) 2 133 232
(21) 08157866.8	(11) 2 133 445	(21) 08158163.9	(11) 2 133 695	(21) 08173091.3	(11) 2 133 175
(21) 08157868.4	(11) 2 133 088	(21) 08158166.2	(11) 2 133 547	(21) 08252022.2	(11) 2 133 476
(21) 08157878.3	(11) 2 133 958	(21) 08158172.0	(11) 2 133 548	(21) 08252028.9	(11) 2 133 492
(21) 08157885.8	(11) 2 133 907	(21) 08158176.1	(11) 2 133 614	(21) 08252037.0	(11) 2 133 978
(21) 08157887.4	(11) 2 133 930	(21) 08158180.3	(11) 2 133 009	(21) 08252046.1	(11) 2 133 407
(21) 08157888.2	(11) 2 133 931	(21) 08158181.1	(11) 2 133 306	(21) 08252928.0	(11) 2 133 770
(21) 08157892.4	(11) 2 134 145	(21) 08158186.0	(11) 2 133 010	(21) 08253249.0	(11) 2 133 128
(21) 08157893.2	(11) 2 133 229	(21) 08158188.6	(11) 2 133 927	(21) 08275024.1	(11) 2 133 493
(21) 08157899.9	(11) 2 133 781	(21) 08158195.1	(11) 2 133 676	(21) 08290529.0	(11) 2 133 071
(21) 08157903.9	(11) 2 133 063	(21) 08158196.9	(11) 2 133 690	(21) 08290530.8	(11) 2 133 223
(21) 08157904.7	(11) 2 133 064	(21) 08158205.8	(11) 2 133 419	(21) 08290531.6	(11) 2 133 074
(21) 08157910.4	(11) 2 133 275	(21) 08158209.0	(11) 2 133 080	(21) 08290532.4	(11) 2 133 075
(21) 08157911.2	(11) 2 134 121	(21) 08158211.6	(11) 2 133 381	(21) 08290534.0	(11) 2 134 114
(21) 08157922.9	(11) 2 133 970	(21) 08158212.4	(11) 2 133 993	(21) 08290535.7	(11) 2 133 829
(21) 08157923.7	(11) 2 133 019	(21) 08158213.2	(11) 2 133 378	(21) 08290538.1	(11) 2 133 225
(21) 08157925.2	(11) 2 133 022	(21) 08158221.5	(11) 2 133 066	(21) 08290540.7	(11) 2 134 008
(21) 08157926.0	(11) 2 133 673	(21) 08158232.2	(11) 2 133 410	(21) 08290541.5	(11) 2 134 026
(21) 08157958.3	(11) 2 133 793	(21) 08158234.8	(11) 2 133 196	(21) 08290542.3	(11) 2 133 831
(21) 08157959.1	(11) 2 133 921	(21) 08158241.3	(11) 2 133 674	(21) 08290546.4	(11) 2 134 083
(21) 08157966.6	(11) 2 134 034	(21) 08158243.9	(11) 2 134 124	(21) 08290547.2	(11) 2 133 363
(21) 08157971.6	(11) 2 134 041	(21) 08158245.4	(11) 2 134 035	(21) 08290549.8	(11) 2 134 057

(21) 08290550.6	(11) 2 134 058	(21) 08465005.0	(11) 2 134 148	(21) 08704540.7	(11) 2 133 449
(21) 08290558.9	(11) 2 134 007	(21) 08700098.0	(11) 2 134 093	(87) WO 2008/096889	
(21) 08300222.0	(11) 2 134 122	(87) WO 2008/119265		(21) 08704686.8	(11) 2 132 735*
(21) 08305239.9	(11) 2 134 029	(21) 08700291.1	(11) 2 132 121*	(87) WO 2008/117922	
(21) 08305240.7	(11) 2 134 027	(87) WO 2008/092179		(21) 08704878.1	(11) 2 132 736*
(21) 08305241.5	(11) 2 133 433	(21) 08700420.6	(11) 2 132 615*	(87) WO 2008/117925	
(21) 08305242.3	(11) 2 133 726	(87) WO 2008/122070		(21) 08705001.9	(11) 2 132 742*
(21) 08305244.9	(11) 2 133 688	(21) 08700501.3	(11) 2 132 911*	(87) WO 2008/117930	
(21) 08305248.0	(11) 2 134 089	(87) WO 2008/083481		(21) 08705063.9	(11) 2 132 258*
(21) 08305249.8	(11) 2 133 779	(21) 08700668.0	(11) 2 133 484	(87) WO 2008/091144	
(21) 08305251.4	(11) 2 134 036	(87) WO 2008/095401		(21) 08705067.0	(11) 2 132 149*
(21) 08305254.8	(11) 2 134 037	(21) 08700856.1	(11) 2 132 814*	(87) WO 2008/120972	
(21) 08305256.3	(11) 2 133 434	(87) WO 2008/119310		(21) 08705256.9	(11) 2 131 958*
(21) 08305257.1	(11) 2 134 051	(21) 08700933.8	(11) 2 132 439*	(87) WO 2008/103096	
(21) 08305258.9	(11) 2 134 052	(87) WO 2008/106967		(21) 08705391.4	(11) 2 132 373*
(21) 08305260.5	(11) 2 134 073	(21) 08701154.0	(11) 2 132 116*	(87) WO 2008/097189	
(21) 08305261.3	(11) 2 134 099	(87) WO 2008/107040		(21) 08705622.2	(11) 2 132 341*
(21) 08305262.1	(11) 2 134 094	(21) 08701287.8	(11) 2 132 023*	(87) WO 2008/088860	
(21) 08305264.7	(11) 2 134 014	(87) WO 2008/092714		(21) 08706040.6	(11) 2 132 079*
(21) 08305266.2	(11) 2 134 096	(21) 08701338.9	(11) 2 132 049*	(87) WO 2008/106703	
(21) 08356081.3	(11) 2 133 629	(87) WO 2008/107213		(21) 08706148.7	(11) 2 132 018*
(21) 08356086.2	(11) 2 132 980	(21) 08701367.8	(11) 2 132 274*	(87) WO 2008/104031	
(21) 08380174.6	(11) 2 132 996	(87) WO 2008/110394		(21) 08706360.8	(11) 2 132 393*
(21) 08405152.3	(11) 2 133 832	(21) 08701621.8	(11) 2 131 717*	(87) WO 2008/110021	
(21) 08405154.9	(11) 2 133 197	(87) WO 2008/122450		(21) 08706378.0	(11) 2 132 377*
(21) 08405156.4	(11) 2 133 295	(21) 08701657.2	(11) 2 132 069*	(87) WO 2008/106811	
(21) 08405157.2	(11) 2 133 212	(87) WO 2008/107219		(21) 08706383.0	(11) 2 131 664*
(21) 08425405.1	(11) 2 133 663	(21) 08701660.6	(11) 2 132 065*	(87) WO 2008/106814	
(21) 08425406.9	(11) 2 133 323	(87) WO 2008/095781		(21) 08706388.9	(11) 2 131 895*
(21) 08425408.5	(11) 2 133 265	(21) 08701662.2	(11) 2 132 434*	(87) WO 2008/106817	
(21) 08425409.3	(11) 2 133 112	(87) WO 2008/107220		(21) 08706394.7	(11) 2 132 124*
(21) 08425410.1	(11) 2 133 611	(21) 08701694.5	(11) 2 132 126*	(87) WO 2008/110025	
(21) 08425411.9	(11) 2 133 511	(87) WO 2008/119869		(21) 08706395.4	(11) 2 132 849*
(21) 08425412.7	(11) 2 133 925	(21) 08702857.7	(11) 2 133 686	(87) WO 2008/106818	
(21) 08425413.5	(11) 2 133 011	(87) WO 2008/096524		(21) 08706537.1	(11) 2 133 342
(21) 08425414.3	(11) 2 133 004	(21) 08703111.8	(11) 2 133 200	(87) WO 2008/106860	
(21) 08425415.0	(11) 2 133 926	(87) WO 2008/126426		(21) 08706615.5	(11) 2 134 028
(21) 08425416.8	(11) 2 133 940	(21) 08703366.8	(11) 2 133 377	(87) WO 2008/113269	
(21) 08425417.6	(11) 2 132 998	(87) WO 2008/096579		(21) 08706697.3	(11) 2 134 054
(21) 08425418.4	(11) 2 133 499	(21) 08703630.7	(11) 2 133 132	(87) WO 2008/116404	
(21) 08425419.2	(11) 2 133 015	(87) WO 2008/126433		(21) 08706742.7	(11) 2 131 972*
(21) 08425420.0	(11) 2 133 089	(21) 08703741.2	(11) 2 133 035	(87) WO 2008/106911	
(21) 08425421.8	(11) 2 133 079	(87) WO 2008/126434		(21) 08706926.6	(11) 2 132 403*
(21) 08425422.6	(11) 2 133 076	(21) 08703915.2	(11) 2 133 049	(87) WO 2008/104179	
(21) 08425423.4	(11) 2 133 034	(87) WO 2008/126439		(21) 08706941.5	(11) 2 132 229*
(21) 08425639.5	(11) 2 133 864	(21) 08703918.6	(11) 2 133 050	(87) WO 2008/104183	
		(87) WO 2008/126442		(21) 08707070.2	(11) 2 131 953*
		(21) 08704008.5	(11) 2 133 913	(87) WO 2008/095589	
		(87) WO 2008/126448		(21) 08707077.7	(11) 2 132 475*
		(21) 08704096.0	(11) 2 133 570	(87) WO 2008/110226	
		(87) WO 2008/108122		(21) 08707110.6	(11) 2 132 010*
		(21) 08704133.1	(11) 2 133 412	(87) WO 2008/095592	
		(87) WO 2008/093696		(21) 08707255.9	(11) 2 132 011*
		(21) 08704207.3	(11) 2 133 222	(87) WO 2008/092600	
		(87) WO 2008/108125		(21) 08707262.5	(11) 2 132 965*
		(21) 08704401.2	(11) 2 133 785	(87) WO 2008/122324	
		(87) WO 2008/126453		(21) 08707346.6	(11) 2 132 963*
				(87) WO 2008/119406	

(21) 08707410.0 (87) WO 2008/092657	(11) 2 132 845*	(21) 08708784.7 (87) WO 2008/095982	(11) 2 132 122*	(21) 08709421.5 (87) WO 2008/122750	(11) 2 132 906*
(21) 08707481.1 (87) WO 2008/119409	(11) 2 132 026*	(21) 08708789.6 (87) WO 2008/116691	(11) 2 132 005*	(21) 08709428.0 (87) WO 2008/110741	(11) 2 131 813*
(21) 08707584.2 (87) WO 2008/113431	(11) 2 132 449*	(21) 08708805.0 (87) WO 2008/095993	(11) 2 132 216*	(21) 08709451.2 (87) WO 2008/104741	(11) 2 132 665*
(21) 08707604.8 (87) WO 2008/110237	(11) 2 132 579*	(21) 08708839.9 (87) WO 2008/107262	(11) 2 132 469*	(21) 08709477.7 (87) WO 2008/102140	(11) 2 131 991*
(21) 08707647.7 (87) WO 2008/101607	(11) 2 132 606*	(21) 08708882.9 (87) WO 2008/107266	(11) 2 132 370*	(21) 08709479.3 (87) WO 2008/102141	(11) 2 132 386*
(21) 08707662.6 (87) WO 2008/107058	(11) 2 132 098*	(21) 08708914.0 (87) WO 2008/119586	(11) 2 132 967*	(21) 08709494.2 (87) WO 2008/102153	(11) 2 132 740*
(21) 08707695.6 (87) WO 2008/104274	(11) 2 132 861*	(21) 08708931.4 (87) WO 2008/119588	(11) 2 132 473*	(21) 08709519.6 (87) WO 2008/104754	(11) 2 132 184*
(21) 08707738.4 (87) WO 2008/098780	(11) 2 131 822*	(21) 08708940.5 (87) WO 2008/101847	(11) 2 132 319*	(21) 08709552.7 (87) WO 2008/104781	(11) 2 132 179*
(21) 08707747.5 (87) WO 2008/098789	(11) 2 131 866*	(21) 08708953.8 (87) WO 2008/107275	(11) 2 132 417*	(21) 08709553.5 (87) WO 2008/104782	(11) 2 131 934*
(21) 08707818.4 (87) WO 2008/107127	(11) 2 131 897*	(21) 08708985.0 (87) WO 2008/104462	(11) 2 132 750*	(21) 08709555.0 (87) WO 2008/104784	(11) 2 131 933*
(21) 08707819.2 (87) WO 2008/116542	(11) 2 132 160*	(21) 08709016.3 (87) WO 2008/107281	(11) 2 131 704*	(21) 08709557.6 (87) WO 2008/104786	(11) 2 131 935*
(21) 08708056.0 (87) WO 2008/107217	(11) 2 132 638*	(21) 08709018.9 (87) WO 2008/101866	(11) 2 132 190*	(21) 08709564.2 (87) WO 2008/104790	(11) 2 132 189*
(21) 08708081.8 (87) WO 2008/092774	(11) 2 132 791*	(21) 08709033.8 (87) WO 2008/107290	(11) 2 132 464*	(21) 08709584.0 (87) WO 2008/107661	(11) 2 132 169*
(21) 08708117.0 (87) WO 2008/104424	(11) 2 132 432*	(21) 08709069.2 (87) WO 2008/110433	(11) 2 132 114*	(21) 08709641.8 (87) WO 2008/102180	(11) 2 132 145*
(21) 08708190.7 (87) WO 2008/107222	(11) 2 132 433*	(21) 08709102.1 (87) WO 2008/101928	(11) 2 132 717*	(21) 08709643.4 (87) WO 2008/102181	(11) 2 132 482*
(21) 08708248.3 (87) WO 2008/107228	(11) 2 132 739*	(21) 08709103.9 (87) WO 2008/101930	(11) 2 132 718*	(21) 08709656.6 (87) WO 2008/107708	(11) 2 132 831*
(21) 08708256.6 (87) WO 2008/107229	(11) 2 132 559*	(21) 08709149.2 (87) WO 2008/101981	(11) 2 132 634*	(21) 08709662.4 (87) WO 2008/120007	(11) 2 132 753*
(21) 08708292.1 (87) WO 2008/122451	(11) 2 132 917*	(21) 08709162.5 (87) WO 2008/107312	(11) 2 132 161*	(21) 08709666.5 (87) WO 2008/107715	(11) 2 132 521*
(21) 08708311.9 (87) WO 2008/092836	(11) 2 131 658*	(21) 08709174.0 (87) WO 2008/104499	(11) 2 131 700*	(21) 08709680.6 (87) WO 2008/114043	(11) 2 132 536*
(21) 08708420.8 (87) WO 2008/107237	(11) 2 132 453*	(21) 08709181.5 (87) WO 2008/104507	(11) 2 132 106*	(21) 08709816.6 (87) WO 2008/099274	(11) 2 132 094*
(21) 08708503.1 (87) WO 2008/095853	(11) 2 131 955*	(21) 08709203.7 (87) WO 2008/102014	(11) 2 131 789*	(21) 08709833.1 (87) WO 2008/102233	(11) 2 132 220*
(21) 08708591.6 (87) WO 2008/119577	(11) 2 132 758*	(21) 08709206.0 (87) WO 2008/107334	(11) 2 131 843*	(21) 08709883.6 (87) WO 2008/110886	(11) 2 132 912*
(21) 08708631.0 (87) WO 2008/107252	(11) 2 132 885*	(21) 08709217.7 (87) WO 2008/110453	(11) 2 132 476*	(21) 08709885.1 (87) WO 2008/104874	(11) 2 132 253*
(21) 08708693.0 (87) WO 2008/095924	(11) 2 131 652*	(21) 08709244.1 (87) WO 2008/104583	(11) 2 132 162*	(21) 08710033.5 (87) WO 2008/104897	(11) 2 132 715*
(21) 08708712.8 (87) WO 2008/110414	(11) 2 132 876*	(21) 08709245.8 (87) WO 2008/104584	(11) 2 132 205*	(21) 08710125.9 (87) WO 2008/102320	(11) 2 132 357*
(21) 08708736.7 (87) WO 2008/116688	(11) 2 131 898*	(21) 08709263.1 (87) WO 2008/107401	(11) 2 132 413*	(21) 08710159.8 (87) WO 2008/096354	(11) 2 131 646*
(21) 08708740.9 (87) WO 2008/101807	(11) 2 132 684*	(21) 08709280.5 (87) WO 2008/107438	(11) 2 132 632*	(21) 08710244.8 (87) WO 2008/104975	(11) 2 131 832*
(21) 08708743.3 (87) WO 2008/098864	(11) 2 132 440*	(21) 08709284.7 (87) WO 2008/107446	(11) 2 131 854*	(21) 08710468.3 (87) WO 2008/108062	(11) 2 133 512
(21) 08708753.2 (87) WO 2008/119580	(11) 2 131 985*	(21) 08709304.3 (87) WO 2008/093000	(11) 2 132 379*	(21) 08710524.3 (87) WO 2008/129760	(11) 2 133 058

(21) 08710761.1 (87) WO 2008/120495	(11) 2 133 126	(21) 08713928.3 (87) WO 2008/106253	(11) 2 132 626*	(21) 08715007.4 (87) WO 2008/113262	(11) 2 134 103
(21) 08710785.0 (87) WO 2008/126458	(11) 2 133 827	(21) 08714017.4 (87) WO 2009/094034	(11) 2 131 892*	(21) 08715068.6 (87) WO 2008/116397	(11) 2 133 644
(21) 08710790.0 (87) WO 2008/099716	(11) 2 133 849	(21) 08714042.2 (87) WO 2008/106258	(11) 2 132 614*	(21) 08715283.1 (87) WO 2008/116415	(11) 2 133 812
(21) 08711059.9 (87) WO 2008/096866	(11) 2 133 146	(21) 08714228.7 (87) WO 2008/121178	(11) 2 132 529*	(21) 08715492.8 (87) WO 2008/101472	(11) 2 131 799*
(21) 08711069.8 (87) WO 2008/096871	(11) 2 133 147	(21) 08714230.3 (87) WO 2008/105993	(11) 2 132 644*	(21) 08715538.8 (87) WO 2008/119317	(11) 2 132 345*
(21) 08711445.0 (87) WO 2008/114555	(11) 2 133 051	(21) 08714289.9 (87) WO 2008/109908	(11) 2 132 524*	(21) 08715541.2 (87) WO 2008/106955	(11) 2 132 359*
(21) 08711465.8 (87) WO 2008/117588	(11) 2 133 786	(21) 08714298.0 (87) WO 2008/116242	(11) 2 131 872*	(21) 08715550.3 (87) WO 2008/116439	(11) 2 132 792*
(21) 08711545.7 (87) WO 2008/105263	(11) 2 133 868	(21) 08714300.4 (87) WO 2008/116243	(11) 2 131 974*	(21) 08715571.9 (87) WO 2008/106974	(11) 2 132 957*
(21) 08711574.7 (87) WO 2008/108165	(11) 2 133 168	(21) 08714302.0 (87) WO 2008/122062	(11) 2 131 978*	(21) 08715577.6 (87) WO 2008/110174	(11) 2 132 578*
(21) 08711627.3 (87) WO 2008/117594	(11) 2 132 991	(21) 08714317.8 (87) WO 2008/106709	(11) 2 132 223*	(21) 08715590.9 (87) WO 2008/116463	(11) 2 132 862*
(21) 08711652.1 (87) WO 2008/102801	(11) 2 133 317	(21) 08714327.7 (87) WO 2008/106721	(11) 2 131 849*	(21) 08715599.0 (87) WO 2008/119351	(11) 2 132 437*
(21) 08711659.6 (87) WO 2008/105293	(11) 2 133 747	(21) 08714340.0 (87) WO 2008/106725	(11) 2 132 680*	(21) 08715603.0 (87) WO 2008/119355	(11) 2 132 004*
(21) 08711756.0 (87) WO 2008/102847	(11) 2 133 105	(21) 08714343.4 (87) WO 2008/113102	(11) 2 131 961*	(21) 08715610.5 (87) WO 2008/106983	(11) 2 131 862*
(21) 08711789.1 (87) WO 2008/114574	(11) 2 133 582	(21) 08714351.7 (87) WO 2008/109928	(11) 2 131 939*	(21) 08715613.9 (87) WO 2008/106986	(11) 2 132 321*
(21) 08711869.1 (87) WO 2008/102888	(11) 2 133 326	(21) 08714361.6 (87) WO 2008/106741	(11) 2 132 139*	(21) 08715664.2 (87) WO 2008/104258	(11) 2 132 442*
(21) 08711972.3 (87) WO 2008/108214	(11) 2 133 541	(21) 08714362.4 (87) WO 2008/106742	(11) 2 132 099*	(21) 08715675.8 (87) WO 2008/107050	(11) 2 131 945*
(21) 08712077.0 (87) WO 2008/126495	(11) 2 133 718	(21) 08714423.4 (87) WO 2008/113119	(11) 2 132 569*	(21) 08715683.2 (87) WO 2008/110235	(11) 2 132 847*
(21) 08712081.2 (87) WO 2008/105494	(11) 2 133 797	(21) 08714446.5 (87) WO 2008/113129	(11) 2 131 703*	(21) 08715701.2 (87) WO 2008/119411	(11) 2 132 050*
(21) 08712449.1 (87) WO 2008/114933	(11) 2 132 882*	(21) 08714448.1 (87) WO 2008/113131	(11) 2 132 570*	(21) 08715718.6 (87) WO 2008/110238	(11) 2 131 693*
(21) 08712519.1 (87) WO 2008/111735	(11) 2 132 134*	(21) 08714464.8 (87) WO 2008/119107	(11) 2 132 720*	(21) 08715752.5 (87) WO 2008/107065	(11) 2 132 443*
(21) 08712747.8 (87) WO 2008/105713	(11) 2 132 613*	(21) 08714467.1 (87) WO 2008/116263	(11) 2 132 583*	(21) 08715782.2 (87) WO 2008/104282	(11) 2 132 589*
(21) 08712799.9 (87) WO 2008/108719	(11) 2 132 731*	(21) 08714500.9 (87) WO 2008/104044	(11) 2 132 102*	(21) 08715805.1 (87) WO 2008/107069	(11) 2 132 264*
(21) 08712858.3 (87) WO 2008/105738	(11) 2 131 878*	(21) 08714504.1 (87) WO 2008/113143	(11) 2 132 755*	(21) 08715815.0 (87) WO 2008/119414	(11) 2 132 103*
(21) 08713141.3 (87) WO 2008/118249	(11) 2 131 764*	(21) 08714529.8 (87) WO 2008/119144	(11) 2 132 527*	(21) 08715839.0 (87) WO 2008/122326	(11) 2 132 478*
(21) 08713326.0 (87) WO 2008/097452	(11) 2 131 882*	(21) 08714575.1 (87) WO 2008/104049	(11) 2 132 748*	(21) 08715849.9 (87) WO 2008/104306	(11) 2 132 206*
(21) 08713401.1 (87) WO 2008/121179	(11) 2 131 973*	(21) 08714736.9 (87) WO 2008/106780	(11) 2 131 716*	(21) 08715865.5 (87) WO 2008/104307	(11) 2 131 732*
(21) 08713476.3 (87) WO 2008/103499	(11) 2 131 772*	(21) 08714744.3 (87) WO 2008/106786	(11) 2 132 279*	(21) 08715871.3 (87) WO 2008/107072	(11) 2 132 361*
(21) 08713863.2 (87) WO 2008/115614	(11) 2 132 913*	(21) 08714756.7 (87) WO 2008/113194	(11) 2 132 115*	(21) 08715894.5 (87) WO 2008/122327	(11) 2 132 118*
(21) 08713913.5 (87) WO 2008/094793	(11) 2 131 896*	(21) 08714911.8 (87) WO 2008/110064	(11) 2 134 102	(21) 08715946.3 (87) WO 2008/110254	(11) 2 132 041*

(21) 08715964.6 (87) WO 2008/101713	(11) 2 132 763*	(21) 08716378.8 (87) WO 2008/119437	(11) 2 132 027*	(21) 08717112.0 (87) WO 2008/107339	(11) 2 131 976*
(21) 08715979.4 (87) WO 2008/107083	(11) 2 132 058*	(21) 08716382.0 (87) WO 2008/113488	(11) 2 132 024*	(21) 08717113.8 (87) WO 2008/104526	(11) 2 132 265*
(21) 08716012.3 (87) WO 2008/119418	(11) 2 132 458*	(21) 08716411.7 (87) WO 2008/110330	(11) 2 132 526*	(21) 08717122.9 (87) WO 2008/116715	(11) 2 131 676*
(21) 08716018.0 (87) WO 2008/104347	(11) 2 132 863*	(21) 08716428.1 (87) WO 2008/110337	(11) 2 131 817*	(21) 08717146.8 (87) WO 2008/104545	(11) 2 132 953*
(21) 08716025.5 (87) WO 2008/107089	(11) 2 132 213*	(21) 08716452.1 (87) WO 2008/122339	(11) 2 132 851*	(21) 08717161.7 (87) WO 2008/104557	(11) 2 131 829*
(21) 08716026.3 (87) WO 2008/107090	(11) 2 131 699*	(21) 08716456.2 (87) WO 2008/119444	(11) 2 132 716*	(21) 08717172.4 (87) WO 2008/104560	(11) 2 131 994*
(21) 08716039.6 (87) WO 2008/110260	(11) 2 132 057*	(21) 08716476.0 (87) WO 2008/110354	(11) 2 132 744*	(21) 08717185.6 (87) WO 2008/107352	(11) 2 132 110*
(21) 08716054.5 (87) WO 2008/104367	(11) 2 131 891*	(21) 08716481.0 (87) WO 2008/113500	(11) 2 131 853*	(21) 08717206.0 (87) WO 2008/104578	(11) 2 132 163*
(21) 08716068.5 (87) WO 2008/107099	(11) 2 131 847*	(21) 08716510.6 (87) WO 2008/116564	(11) 2 132 130*	(21) 08717209.4 (87) WO 2008/104581	(11) 2 132 164*
(21) 08716073.5 (87) WO 2008/125166	(11) 2 131 670*	(21) 08716545.2 (87) WO 2008/119453	(11) 2 132 096*	(21) 08717214.4 (87) WO 2008/104585	(11) 2 131 980*
(21) 08716104.8 (87) WO 2008/107111	(11) 2 132 418*	(21) 08716556.9 (87) WO 2008/113525	(11) 2 132 813*	(21) 08717220.1 (87) WO 2008/104589	(11) 2 131 846*
(21) 08716141.0 (87) WO 2008/101737	(11) 2 132 608*	(21) 08716581.7 (87) WO 2008/110387	(11) 2 131 962*	(21) 08717221.9 (87) WO 2008/104590	(11) 2 131 818*
(21) 08716178.2 (87) WO 2008/110275	(11) 2 132 042*	(21) 08716591.6 (87) WO 2008/116571	(11) 2 132 071*	(21) 08717224.3 (87) WO 2008/104592	(11) 2 132 165*
(21) 08716179.0 (87) WO 2008/110276	(11) 2 132 043*	(21) 08716599.9 (87) WO 2008/122346	(11) 2 132 063*	(21) 08717228.4 (87) WO 2008/104595	(11) 2 131 845*
(21) 08716187.3 (87) WO 2008/119425	(11) 2 132 577*	(21) 08716678.1 (87) WO 2008/119482	(11) 2 131 668*	(21) 08717233.4 (87) WO 2008/107371	(11) 2 132 284*
(21) 08716189.9 (87) WO 2008/145207	(11) 2 132 761*	(21) 08716699.7 (87) WO 2008/116649	(11) 2 132 860*	(21) 08717238.3 (87) WO 2008/107373	(11) 2 131 825*
(21) 08716192.3 (87) WO 2008/107149	(11) 2 131 830*	(21) 08716735.9 (87) WO 2008/122412	(11) 2 132 691*	(21) 08717263.1 (87) WO 2008/107380	(11) 2 132 582*
(21) 08716210.3 (87) WO 2008/107153	(11) 2 131 807*	(21) 08716766.4 (87) WO 2008/119582	(11) 2 132 771*	(21) 08717273.0 (87) WO 2008/113670	(11) 2 131 784*
(21) 08716216.0 (87) WO 2008/107155	(11) 2 132 231*	(21) 08716772.2 (87) WO 2008/116692	(11) 2 132 968*	(21) 08717277.1 (87) WO 2008/107389	(11) 2 132 342*
(21) 08716239.2 (87) WO 2008/107163	(11) 2 131 783*	(21) 08716860.5 (87) WO 2008/107283	(11) 2 132 454*	(21) 08717291.2 (87) WO 2008/107397	(11) 2 132 167*
(21) 08716267.3 (87) WO 2008/107176	(11) 2 132 174*	(21) 08716887.8 (87) WO 2008/110431	(11) 2 132 412*	(21) 08717304.3 (87) WO 2008/104608	(11) 2 132 343*
(21) 08716274.9 (87) WO 2008/107178	(11) 2 132 721*	(21) 08716907.4 (87) WO 2008/107299	(11) 2 132 692*	(21) 08717327.4 (87) WO 2008/107418	(11) 2 132 210*
(21) 08716288.9 (87) WO 2008/110292	(11) 2 132 822*	(21) 08716926.4 (87) WO 2008/107301	(11) 2 131 823*	(21) 08717344.9 (87) WO 2008/107425	(11) 2 132 881*
(21) 08716294.7 (87) WO 2008/110294	(11) 2 132 922*	(21) 08716933.0 (87) WO 2008/104478	(11) 2 132 367*	(21) 08717346.4 (87) WO 2008/107427	(11) 2 132 547*
(21) 08716295.4 (87) WO 2008/110295	(11) 2 132 945*	(21) 08716934.8 (87) WO 2008/101919	(11) 2 132 795*	(21) 08717347.2 (87) WO 2008/107428	(11) 2 132 533*
(21) 08716304.4 (87) WO 2008/107186	(11) 2 132 085*	(21) 08716995.9 (87) WO 2008/101974	(11) 2 132 060*	(21) 08717366.2 (87) WO 2008/110480	(11) 2 131 964*
(21) 08716331.7 (87) WO 2008/119434	(11) 2 131 777*	(21) 08717032.0 (87) WO 2008/104506	(11) 2 132 835*	(21) 08717368.8 (87) WO 2008/122472	(11) 2 132 628*
(21) 08716344.0 (87) WO 2008/119435	(11) 2 132 493*	(21) 08717057.7 (87) WO 2008/102010	(11) 2 132 001*	(21) 08717369.6 (87) WO 2008/107434	(11) 2 132 815*
(21) 08716369.7 (87) WO 2008/107208	(11) 2 132 070*	(21) 08717105.4 (87) WO 2008/104523	(11) 2 132 574*	(21) 08717374.6 (87) WO 2008/107436	(11) 2 132 186*

(21) 08717412.4 (87) WO 2008/107454	(11) 2 131 643*	(21) 08717856.2 (87) WO 2008/119651	(11) 2 132 841*	(21) 08718171.5 (87) WO 2008/122507	(11) 2 132 414*
(21) 08717423.1 (87) WO 2008/107457	(11) 2 132 488*	(21) 08717892.7 (87) WO 2008/119653	(11) 2 132 061*	(21) 08718199.6 (87) WO 2008/125435	(11) 2 132 703*
(21) 08717424.9 (87) WO 2008/107458	(11) 2 132 489*	(21) 08717894.3 (87) WO 2008/113781	(11) 2 132 297*	(21) 08718200.2 (87) WO 2008/116869	(11) 2 132 598*
(21) 08717448.8 (87) WO 2008/110492	(11) 2 132 249*	(21) 08717906.5 (87) WO 2008/119655	(11) 2 132 757*	(21) 08718222.6 (87) WO 2008/119704	(11) 2 132 796*
(21) 08717454.6 (87) WO 2008/125390	(11) 2 132 202*	(21) 08717923.0 (87) WO 2008/116782	(11) 2 131 663*	(21) 08718234.1 (87) WO 2008/116881	(11) 2 132 193*
(21) 08717460.3 (87) WO 2008/107470	(11) 2 131 956*	(21) 08717931.3 (87) WO 2008/122488	(11) 2 132 596*	(21) 08718263.0 (87) WO 2008/125450	(11) 2 132 558*
(21) 08717461.1 (87) WO 2008/107471	(11) 2 131 867*	(21) 08717936.2 (87) WO 2008/119660	(11) 2 132 858*	(21) 08718269.7 (87) WO 2008/122519	(11) 2 132 463*
(21) 08717470.2 (87) WO 2008/107474	(11) 2 132 741*	(21) 08717937.0 (87) WO 2008/119661	(11) 2 132 859*	(21) 08718279.6 (87) WO 2008/116911	(11) 2 132 208*
(21) 08717492.6 (87) WO 2008/110506	(11) 2 132 456*	(21) 08717947.9 (87) WO 2008/113801	(11) 2 131 949*	(21) 08718285.3 (87) WO 2008/116916	(11) 2 131 859*
(21) 08717503.0 (87) WO 2008/110511	(11) 2 132 776*	(21) 08717948.7 (87) WO 2008/116789	(11) 2 132 793*	(21) 08718292.9 (87) WO 2008/119746	(11) 2 132 762*
(21) 08717510.5 (87) WO 2008/110514	(11) 2 132 505*	(21) 08717968.5 (87) WO 2008/116796	(11) 2 132 040*	(21) 08718320.8 (87) WO 2008/119759	(11) 2 132 195*
(21) 08717519.6 (87) WO 2008/119616	(11) 2 132 539*	(21) 08717969.3 (87) WO 2008/116797	(11) 2 132 597*	(21) 08718324.0 (87) WO 2008/119764	(11) 2 132 394*
(21) 08717525.3 (87) WO 2008/119618	(11) 2 131 662*	(21) 08717986.7 (87) WO 2008/113812	(11) 2 131 698*	(21) 08718330.7 (87) WO 2008/119769	(11) 2 132 445*
(21) 08717528.7 (87) WO 2008/107482	(11) 2 131 881*	(21) 08717992.5 (87) WO 2008/122491	(11) 2 132 006*	(21) 08718339.8 (87) WO 2008/119778	(11) 2 132 510*
(21) 08717533.7 (87) WO 2008/113701	(11) 2 132 076*	(21) 08718003.0 (87) WO 2008/122493	(11) 2 132 496*	(21) 08718340.6 (87) WO 2008/125465	(11) 2 132 259*
(21) 08717537.8 (87) WO 2008/107487	(11) 2 132 392*	(21) 08718006.3 (87) WO 2008/113816	(11) 2 131 688*	(21) 08718353.9 (87) WO 2008/119783	(11) 2 132 234*
(21) 08717549.3 (87) WO 2008/107490	(11) 2 132 009*	(21) 08718007.1 (87) WO 2008/119668	(11) 2 132 261*	(21) 08718359.6 (87) WO 2008/125471	(11) 2 132 786*
(21) 08717561.8 (87) WO 2008/110529	(11) 2 132 166*	(21) 08718064.2 (87) WO 2008/122496	(11) 2 131 940*	(21) 08718367.9 (87) WO 2008/119791	(11) 2 131 702*
(21) 08717588.1 (87) WO 2008/110544	(11) 2 132 844*	(21) 08718065.9 (87) WO 2008/119674	(11) 2 132 263*	(21) 08718392.7 (87) WO 2008/122556	(11) 2 132 508*
(21) 08717602.0 (87) WO 2008/119622	(11) 2 132 751*	(21) 08718104.6 (87) WO 2008/119678	(11) 2 132 262*	(21) 08718477.6 (87) WO 2008/110652	(11) 2 133 310
(21) 08717684.8 (87) WO 2008/122477	(11) 2 132 419*	(21) 08718118.6 (87) WO 2008/122502	(11) 2 132 528*	(21) 08718478.4 (87) WO 2008/107508	(11) 2 133 432
(21) 08717700.2 (87) WO 2008/113732	(11) 2 132 066*	(21) 08718123.6 (87) WO 2008/113861	(11) 2 132 530*	(21) 08718490.9 (87) WO 2008/119870	(11) 2 132 127*
(21) 08717747.3 (87) WO 2008/122478	(11) 2 132 288*	(21) 08718125.1 (87) WO 2008/119682	(11) 2 132 737*	(21) 08718562.5 (87) WO 2008/122691	(11) 2 131 959*
(21) 08717765.5 (87) WO 2008/110607	(11) 2 132 350*	(21) 08718126.9 (87) WO 2008/119683	(11) 2 131 691*	(21) 08718563.3 (87) WO 2008/107522	(11) 2 132 566*
(21) 08717769.7 (87) WO 2008/110609	(11) 2 132 280*	(21) 08718127.7 (87) WO 2008/119684	(11) 2 132 020*	(21) 08718596.3 (87) WO 2008/117011	(11) 2 132 448*
(21) 08717809.1 (87) WO 2008/122482	(11) 2 132 502*	(21) 08718135.0 (87) WO 2008/116843	(11) 2 132 656*	(21) 08718601.1 (87) WO 2008/107667	(11) 2 132 457*
(21) 08717821.6 (87) WO 2008/119645	(11) 2 131 954*	(21) 08718139.2 (87) WO 2008/116847	(11) 2 132 260*	(21) 08718602.9 (87) WO 2008/107668	(11) 2 132 455*
(21) 08717830.7 (87) WO 2008/119646	(11) 2 132 374*	(21) 08718148.3 (87) WO 2008/125422	(11) 2 131 871*	(21) 08718605.2 (87) WO 2008/107670	(11) 2 131 899*
(21) 08717835.6 (87) WO 2008/122485	(11) 2 132 491*	(21) 08718170.7 (87) WO 2008/119695	(11) 2 132 346*	(21) 08718606.0 (87) WO 2008/107672	(11) 2 131 998*

(21) 08718614.4 (87) WO 2008/110752	(11) 2 131 710*	(21) 08719210.0 (87) WO 2008/107769	(11) 2 132 008*	(21) 08719780.2 (87) WO 2008/120127	(11) 2 132 960*
(21) 08718636.7 (87) WO 2008/110760	(11) 2 132 293*	(21) 08719212.6 (87) WO 2008/110884	(11) 2 132 097*	(21) 08719781.0 (87) WO 2008/114228	(11) 2 132 348*
(21) 08718640.9 (87) WO 2008/107686	(11) 2 132 933*	(21) 08719221.7 (87) WO 2008/107776	(11) 2 132 459*	(21) 08719802.4 (87) WO 2008/120130	(11) 2 132 371*
(21) 08718657.3 (87) WO 2008/107693	(11) 2 132 112*	(21) 08719233.2 (87) WO 2008/107780	(11) 2 132 268*	(21) 08719805.7 (87) WO 2008/117226	(11) 2 131 894*
(21) 08718659.9 (87) WO 2008/107694	(11) 2 132 402*	(21) 08719272.0 (87) WO 2008/120054	(11) 2 132 805*	(21) 08719819.8 (87) WO 2008/120134	(11) 2 132 778*
(21) 08718685.4 (87) WO 2008/117014	(11) 2 131 715*	(21) 08719322.3 (87) WO 2008/114119	(11) 2 131 858*	(21) 08719830.5 (87) WO 2008/117244	(11) 2 132 961*
(21) 08718698.7 (87) WO 2008/110792	(11) 2 131 677*	(21) 08719346.2 (87) WO 2008/114135	(11) 2 131 690*	(21) 08719834.7 (87) WO 2008/120138	(11) 2 132 832*
(21) 08718702.7 (87) WO 2008/122753	(11) 2 132 686*	(21) 08719351.2 (87) WO 2008/107793	(11) 2 132 460*	(21) 08719835.4 (87) WO 2008/117246	(11) 2 132 630*
(21) 08718746.4 (87) WO 2008/119931	(11) 2 132 406*	(21) 08719363.7 (87) WO 2008/120064	(11) 2 132 823*	(21) 08719839.6 (87) WO 2008/120139	(11) 2 132 617*
(21) 08718784.5 (87) WO 2008/114001	(11) 2 132 325*	(21) 08719411.4 (87) WO 2008/120096	(11) 2 131 997*	(21) 08719851.1 (87) WO 2008/120143	(11) 2 132 581*
(21) 08718797.7 (87) WO 2008/114008	(11) 2 132 209*	(21) 08719424.7 (87) WO 2008/122871	(11) 2 131 875*	(21) 08719855.2 (87) WO 2008/120148	(11) 2 132 480*
(21) 08718809.0 (87) WO 2008/114013	(11) 2 131 666*	(21) 08719438.7 (87) WO 2008/122877	(11) 2 132 788*	(21) 08719864.4 (87) WO 2008/122920	(11) 2 132 801*
(21) 08718839.7 (87) WO 2008/119936	(11) 2 132 287*	(21) 08719458.5 (87) WO 2008/107814	(11) 2 132 705*	(21) 08719868.5 (87) WO 2008/120176	(11) 2 132 290*
(21) 08718855.3 (87) WO 2008/114036	(11) 2 132 612*	(21) 08719463.5 (87) WO 2008/107815	(11) 2 131 916*	(21) 08719888.3 (87) WO 2008/120180	(11) 2 132 687*
(21) 08718857.9 (87) WO 2008/114037	(11) 2 131 852*	(21) 08719478.3 (87) WO 2008/107816	(11) 2 132 711*	(21) 08719899.0 (87) WO 2008/107872	(11) 2 131 911*
(21) 08718874.4 (87) WO 2008/117045	(11) 2 132 658*	(21) 08719500.4 (87) WO 2008/104947	(11) 2 132 372*	(21) 08719915.4 (87) WO 2008/155752	(11) 2 132 181*
(21) 08718885.0 (87) WO 2008/119946	(11) 2 131 711*	(21) 08719538.4 (87) WO 2008/107836	(11) 2 132 704*	(21) 08719920.4 (87) WO 2008/107891	(11) 2 132 698*
(21) 08718901.5 (87) WO 2008/119955	(11) 2 132 531*	(21) 08719552.5 (87) WO 2008/107843	(11) 2 132 170*	(21) 08719934.5 (87) WO 2008/107899	(11) 2 131 737*
(21) 08718909.8 (87) WO 2008/119961	(11) 2 132 674*	(21) 08719564.0 (87) WO 2008/107849	(11) 2 132 871*	(21) 08719962.6 (87) WO 2008/111064	(11) 2 132 302*
(21) 08718915.5 (87) WO 2008/119964	(11) 2 131 722*	(21) 08719589.7 (87) WO 2008/107854	(11) 2 132 880*	(21) 08719996.4 (87) WO 2008/120186	(11) 2 131 982*
(21) 08718961.9 (87) WO 2008/119993	(11) 2 132 535*	(21) 08719607.7 (87) WO 2008/120117	(11) 2 131 925*	(21) 08720000.2 (87) WO 2008/114253	(11) 2 131 781*
(21) 08718963.5 (87) WO 2008/119994	(11) 2 132 438*	(21) 08719627.5 (87) WO 2008/110981	(11) 2 132 470*	(21) 08720021.8 (87) WO 2008/117278	(11) 2 132 327*
(21) 08718997.3 (87) WO 2008/122789	(11) 2 132 326*	(21) 08719696.0 (87) WO 2008/120119	(11) 2 131 739*	(21) 08720060.6 (87) WO 2008/122973	(11) 2 131 738*
(21) 08719029.4 (87) WO 2008/114049	(11) 2 132 520*	(21) 08719704.2 (87) WO 2008/111014	(11) 2 132 896*	(21) 08720064.8 (87) WO 2008/120209	(11) 2 131 913*
(21) 08719033.6 (87) WO 2008/114051	(11) 2 132 492*	(21) 08719741.4 (87) WO 2008/117197	(11) 2 132 600*	(21) 08720146.3 (87) WO 2008/107911	(11) 2 132 192*
(21) 08719035.1 (87) WO 2008/122819	(11) 2 132 485*	(21) 08719742.2 (87) WO 2008/117198	(11) 2 132 409*	(21) 08720168.7 (87) WO 2008/122984	(11) 2 132 111*
(21) 08719045.0 (87) WO 2008/117086	(11) 2 132 555*	(21) 08719765.3 (87) WO 2008/120126	(11) 2 132 797*	(21) 08720272.7 (87) WO 2008/111284	(11) 2 133 942
(21) 08719183.9 (87) WO 2008/107759	(11) 2 132 022*	(21) 08719774.5 (87) WO 2008/114223	(11) 2 131 900*	(21) 08720293.3 (87) WO 2008/108070	(11) 2 134 084
(21) 08719202.7 (87) WO 2008/104869	(11) 2 132 196*	(21) 08719775.2 (87) WO 2008/114224	(11) 2 131 723*	(21) 08720339.4 (87) WO 2008/108100	(11) 2 133 106

(21) 08720348.5 (87) WO 2008/123014	(11) 2 133 327	(21) 08721329.4 (87) WO 2008/111441	(11) 2 133 095	(21) 08721838.4 (87) WO 2008/111590	(11) 2 131 828*
(21) 08720435.0 (87) WO 2008/129778	(11) 2 133 963	(21) 08721337.7 (87) WO 2008/111446	(11) 2 133 344	(21) 08721840.0 (87) WO 2008/117661	(11) 2 133 723
(21) 08720519.1 (87) WO 2008/114509	(11) 2 133 995	(21) 08721346.8 (87) WO 2008/108394	(11) 2 133 761	(21) 08721850.9 (87) WO 2008/108498	(11) 2 133 252
(21) 08720544.9 (87) WO 2008/117524	(11) 2 134 013	(21) 08721356.7 (87) WO 2008/111450	(11) 2 133 335	(21) 08721859.0 (87) WO 2008/111597	(11) 2 133 093
(21) 08720547.2 (87) WO 2008/129805	(11) 2 133 938	(21) 08721358.3 (87) WO 2008/111452	(11) 2 133 838	(21) 08721869.9 (87) WO 2008/126580	(11) 2 133 796
(21) 08720597.7 (87) WO 2008/129830	(11) 2 133 107	(21) 08721383.1 (87) WO 2008/108409	(11) 2 133 324	(21) 08721907.7 (87) WO 2008/126597	(11) 2 133 605
(21) 08720622.3 (87) WO 2008/129838	(11) 2 133 423	(21) 08721388.0 (87) WO 2008/111461	(11) 2 133 321	(21) 08721940.8 (87) WO 2008/111617	(11) 2 133 580
(21) 08720650.4 (87) WO 2008/126371	(11) 2 134 082	(21) 08721392.2 (87) WO 2008/108412	(11) 2 133 086	(21) 08721945.7 (87) WO 2008/120548	(11) 2 133 096
(21) 08720660.3 (87) WO 2008/126375	(11) 2 133 885	(21) 08721411.0 (87) WO 2008/126524	(11) 2 133 877	(21) 08722064.6 (87) WO 2008/114698	(11) 2 133 216
(21) 08720668.6 (87) WO 2008/126378	(11) 2 134 016	(21) 08721428.4 (87) WO 2008/111470	(11) 2 133 743	(21) 08722131.3 (87) WO 2008/114721	(11) 2 133 417
(21) 08720675.1 (87) WO 2008/126382	(11) 2 133 872	(21) 08721481.3 (87) WO 2008/111489	(11) 2 133 398	(21) 08722166.9 (87) WO 2008/114734	(11) 2 133 974
(21) 08720698.3 (87) WO 2008/126388	(11) 2 133 985	(21) 08721494.6 (87) WO 2008/108438	(11) 2 133 354	(21) 08722306.1 (87) WO 2008/123048	(11) 2 133 986
(21) 08720700.7 (87) WO 2008/126389	(11) 2 133 851	(21) 08721507.5 (87) WO 2008/114621	(11) 2 133 368	(21) 08722354.1 (87) WO 2008/114789	(11) 2 133 685
(21) 08720777.5 (87) WO 2008/126475	(11) 2 133 369	(21) 08721519.0 (87) WO 2008/108450	(11) 2 133 160	(21) 08722363.2 (87) WO 2008/123066	(11) 2 133 462
(21) 08720842.7 (87) WO 2008/126485	(11) 2 133 198	(21) 08721530.7 (87) WO 2008/126531	(11) 2 133 251	(21) 08722435.8 (87) WO 2008/123089	(11) 2 133 859
(21) 08720962.3 (87) WO 2008/120515	(11) 2 133 943	(21) 08721545.5 (87) WO 2008/111502	(11) 2 134 104	(21) 08722450.7 (87) WO 2008/120581	(11) 2 133 405
(21) 08720968.0 (87) WO 2008/126493	(11) 2 133 879	(21) 08721552.1 (87) WO 2008/126532	(11) 2 133 450	(21) 08722570.2 (87) WO 2008/117733	(11) 2 133 356
(21) 08721020.9 (87) WO 2008/108280	(11) 2 133 187	(21) 08721563.8 (87) WO 2008/111508	(11) 2 133 166	(21) 08722642.9 (87) WO 2008/123145	(11) 2 133 243
(21) 08721067.0 (87) WO 2008/108297	(11) 2 133 807	(21) 08721582.8 (87) WO 2008/111512	(11) 2 133 158	(21) 08722664.3 (87) WO 2008/114876	(11) 2 131 863*
(21) 08721135.5 (87) WO 2008/105549	(11) 2 132 421*	(21) 08721607.3 (87) WO 2008/108465	(11) 2 133 774	(21) 08722678.3 (87) WO 2008/123169	(11) 2 133 453
(21) 08721175.1 (87) WO 2008/108330	(11) 2 133 554	(21) 08721611.5 (87) WO 2008/108467	(11) 2 133 775	(21) 08722691.6 (87) WO 2008/123175	(11) 2 133 219
(21) 08721195.9 (87) WO 2008/126505	(11) 2 133 227	(21) 08721668.5 (87) WO 2008/108486	(11) 2 133 347	(21) 08722699.9 (87) WO 2008/123178	(11) 2 133 932
(21) 08721204.9 (87) WO 2008/126507	(11) 2 133 811	(21) 08721669.3 (87) WO 2008/108487	(11) 2 133 441	(21) 08722700.5 (87) WO 2008/117767	(11) 2 133 083
(21) 08721206.4 (87) WO 2008/108341	(11) 2 133 448	(21) 08721673.5 (87) WO 2008/126541	(11) 2 133 906	(21) 08722736.9 (87) WO 2008/123203	(11) 2 133 391
(21) 08721225.4 (87) WO 2008/108348	(11) 2 133 542	(21) 08721717.0 (87) WO 2008/111557	(11) 2 133 343	(21) 08722750.0 (87) WO 2008/120605	(11) 2 133 403
(21) 08721226.2 (87) WO 2008/111422	(11) 2 133 540	(21) 08721745.1 (87) WO 2008/111568	(11) 2 133 336	(21) 08722763.3 (87) WO 2008/123237	(11) 2 133 379
(21) 08721249.4 (87) WO 2008/108358	(11) 2 133 374	(21) 08721746.9 (87) WO 2008/111569	(11) 2 133 145	(21) 08722764.1 (87) WO 2008/123238	(11) 2 133 380
(21) 08721325.2 (87) WO 2008/108384	(11) 2 133 355	(21) 08721754.3 (87) WO 2008/111573	(11) 2 133 090	(21) 08722767.4 (87) WO 2008/120612	(11) 2 133 842
(21) 08721328.6 (87) WO 2008/108386	(11) 2 133 094	(21) 08721810.3 (87) WO 2008/114650	(11) 2 133 973	(21) 08722862.3 (87) WO 2008/123297	(11) 2 133 109

(21) 08722863.1 (87) WO 2008/120631	(11) 2 134 149	(21) 08723886.1 (87) WO 2008/108653	(11) 2 131 644*	(21) 08724325.9 (87) WO 2008/121073	(11) 2 132 523*
(21) 08722889.6 (87) WO 2008/117840	(11) 2 133 387	(21) 08723889.5 (87) WO 2008/108655	(11) 2 132 087*	(21) 08724338.2 (87) WO 2008/108741	(11) 2 131 840*
(21) 08722924.1 (87) WO 2008/123412	(11) 2 133 526	(21) 08723893.7 (87) WO 2008/111836	(11) 2 132 824*	(21) 08724386.1 (87) WO 2008/123836	(11) 2 132 825*
(21) 08723168.4 (87) WO 2008/108550	(11) 2 132 639*	(21) 08723894.5 (87) WO 2008/111837	(11) 2 131 674*	(21) 08724390.3 (87) WO 2008/121081	(11) 2 132 142*
(21) 08723172.6 (87) WO 2008/105630	(11) 2 132 225*	(21) 08723918.2 (87) WO 2008/118014	(11) 2 132 723*	(21) 08724545.2 (87) WO 2008/133760	(11) 2 132 035*
(21) 08723182.5 (87) WO 2008/105634	(11) 2 131 713*	(21) 08723935.6 (87) WO 2008/120989	(11) 2 132 601*	(21) 08724613.8 (87) WO 2008/088876	(11) 2 132 328*
(21) 08723224.5 (87) WO 2008/108556	(11) 2 132 077*	(21) 08723963.8 (87) WO 2008/103055	(11) 2 132 012*	(21) 08724725.0 (87) WO 2008/091634	(11) 2 131 660*
(21) 08723237.7 (87) WO 2008/108560	(11) 2 132 619*	(21) 08723969.5 (87) WO 2008/105669	(11) 2 132 138*	(21) 08724802.7 (87) WO 2008/094456	(11) 2 132 146*
(21) 08723256.7 (87) WO 2008/108572	(11) 2 132 171*	(21) 08723970.3 (87) WO 2008/108657	(11) 2 131 943*	(21) 08724934.8 (87) WO 2008/094571	(11) 2 131 841*
(21) 08723258.3 (87) WO 2008/108573	(11) 2 132 618*	(21) 08723975.2 (87) WO 2008/108661	(11) 2 132 064*	(21) 08724942.1 (87) WO 2008/112046	(11) 2 132 074*
(21) 08723300.3 (87) WO 2008/108583	(11) 2 132 807*	(21) 08724014.9 (87) WO 2008/103058	(11) 2 132 410*	(21) 08725019.7 (87) WO 2008/097459	(11) 2 132 187*
(21) 08723329.2 (87) WO 2008/111763	(11) 2 131 850*	(21) 08724077.6 (87) WO 2008/097137	(11) 2 133 683	(21) 08725254.0 (87) WO 2008/100406	(11) 2 131 684*
(21) 08723356.5 (87) WO 2008/108600	(11) 2 132 931*	(21) 08724105.5 (87) WO 2008/108706	(11) 2 132 384*	(21) 08725261.5 (87) WO 2008/115317	(11) 2 132 545*
(21) 08723495.1 (87) WO 2008/114968	(11) 2 131 712*	(21) 08724114.7 (87) WO 2008/108709	(11) 2 132 351*	(21) 08725284.7 (87) WO 2008/105998	(11) 2 132 128*
(21) 08723613.9 (87) WO 2008/115017	(11) 2 132 368*	(21) 08724159.2 (87) WO 2008/121050	(11) 2 131 647*	(21) 08725314.2 (87) WO 2008/100413	(11) 2 131 746*
(21) 08723696.4 (87) WO 2008/120886	(11) 2 131 740*	(21) 08724160.0 (87) WO 2008/121051	(11) 2 131 648*	(21) 08725349.8 (87) WO 2008/121182	(11) 2 132 046*
(21) 08723700.4 (87) WO 2008/120888	(11) 2 132 503*	(21) 08724162.6 (87) WO 2008/123817	(11) 2 132 699*	(21) 08725366.2 (87) WO 2008/108911	(11) 2 132 044*
(21) 08723742.6 (87) WO 2008/120896	(11) 2 132 504*	(21) 08724182.4 (87) WO 2008/111897	(11) 2 132 513*	(21) 08725400.9 (87) WO 2008/115324	(11) 2 132 681*
(21) 08723782.2 (87) WO 2008/120910	(11) 2 132 839*	(21) 08724187.3 (87) WO 2008/108728	(11) 2 131 990*	(21) 08725431.4 (87) WO 2008/108914	(11) 2 132 947*
(21) 08723798.8 (87) WO 2008/120924	(11) 2 132 928*	(21) 08724190.7 (87) WO 2008/108730	(11) 2 132 201*	(21) 08725570.9 (87) WO 2008/121184	(11) 2 132 810*
(21) 08723808.5 (87) WO 2008/105646	(11) 2 133 556	(21) 08724214.5 (87) WO 2008/123822	(11) 2 132 713*	(21) 08725604.6 (87) WO 2008/103273	(11) 2 131 774*
(21) 08723822.6 (87) WO 2008/105650	(11) 2 132 714*	(21) 08724229.3 (87) WO 2008/118068	(11) 2 131 649*	(21) 08725618.6 (87) WO 2008/103276	(11) 2 131 848*
(21) 08723824.2 (87) WO 2008/108626	(11) 2 132 659*	(21) 08724244.2 (87) WO 2008/118071	(11) 2 132 378*	(21) 08725653.3 (87) WO 2008/123906	(11) 2 132 532*
(21) 08723837.4 (87) WO 2008/105655	(11) 2 132 028*	(21) 08724251.7 (87) WO 2008/121053	(11) 2 132 949*	(21) 08725656.6 (87) WO 2008/106021	(11) 2 132 571*
(21) 08723846.5 (87) WO 2008/108637	(11) 2 132 436*	(21) 08724266.5 (87) WO 2008/121055	(11) 2 131 983*	(21) 08725810.9 (87) WO 2008/103370	(11) 2 131 679*
(21) 08723872.1 (87) WO 2008/105663	(11) 2 131 808*	(21) 08724272.3 (87) WO 2008/121056	(11) 2 131 984*	(21) 08725823.2 (87) WO 2008/103377	(11) 2 131 880*
(21) 08723877.0 (87) WO 2008/120978	(11) 2 131 951*	(21) 08724279.8 (87) WO 2008/121057	(11) 2 131 981*	(21) 08725890.1 (87) WO 2008/106043	(11) 2 132 217*
(21) 08723882.0 (87) WO 2008/108649	(11) 2 132 219*	(21) 08724294.7 (87) WO 2008/118094	(11) 2 132 013*	(21) 08725901.6 (87) WO 2008/121187	(11) 2 132 238*
(21) 08723885.3 (87) WO 2008/108652	(11) 2 131 678*	(21) 08724319.2 (87) WO 2008/121072	(11) 2 132 541*	(21) 08725929.7 (87) WO 2008/103436	(11) 2 132 655*

(21) 08725975.0 (87) WO 2008/103466	(11) 2 131 790*	(21) 08726385.1 (87) WO 2008/109063	(11) 2 132 299*	(21) 08726956.9 (87) WO 2008/118311	(11) 2 131 967*
(21) 08725987.5 (87) WO 2008/106059	(11) 2 132 173*	(21) 08726392.7 (87) WO 2008/115346	(11) 2 132 546*	(21) 08726958.5 (87) WO 2008/115507	(11) 2 131 917*
(21) 08726002.2 (87) WO 2008/121190	(11) 2 132 767*	(21) 08726394.3 (87) WO 2008/109071	(11) 2 132 694*	(21) 08726960.1 (87) WO 2008/121238	(11) 2 132 729*
(21) 08726006.3 (87) WO 2008/106067	(11) 2 132 592*	(21) 08726426.3 (87) WO 2008/109088	(11) 2 132 483*	(21) 08727033.6 (87) WO 2008/123923	(11) 2 131 920*
(21) 08726016.2 (87) WO 2008/106071	(11) 2 132 605*	(21) 08726432.1 (87) WO 2008/112105	(11) 2 132 743*	(21) 08727053.4 (87) WO 2008/127539	(11) 2 132 609*
(21) 08726028.7 (87) WO 2008/106077	(11) 2 131 657*	(21) 08726435.4 (87) WO 2008/109095	(11) 2 131 820*	(21) 08727076.5 (87) WO 2008/123926	(11) 2 132 471*
(21) 08726047.7 (87) WO 2008/108940	(11) 2 131 824*	(21) 08726471.9 (87) WO 2008/123911	(11) 2 132 809*	(21) 08727084.9 (87) WO 2008/118377	(11) 2 132 316*
(21) 08726049.3 (87) WO 2008/121194	(11) 2 131 957*	(21) 08726497.4 (87) WO 2008/109123	(11) 2 131 750*	(21) 08727116.9 (87) WO 2008/121256	(11) 2 132 576*
(21) 08726067.5 (87) WO 2008/106103	(11) 2 131 888*	(21) 08726500.5 (87) WO 2008/109125	(11) 2 131 749*	(21) 08727132.6 (87) WO 2008/121267	(11) 2 131 743*
(21) 08726099.8 (87) WO 2008/115338	(11) 2 132 032*	(21) 08726566.6 (87) WO 2008/109149	(11) 2 131 932*	(21) 08727133.4 (87) WO 2008/121270	(11) 2 132 150*
(21) 08726101.2 (87) WO 2008/106129	(11) 2 131 814*	(21) 08726571.6 (87) WO 2008/112152	(11) 2 132 725*	(21) 08727198.7 (87) WO 2008/121330	(11) 2 131 776*
(21) 08726104.6 (87) WO 2008/108944	(11) 2 131 861*	(21) 08726586.4 (87) WO 2008/112158	(11) 2 131 689*	(21) 08727260.5 (87) WO 2008/124026	(11) 2 132 212*
(21) 08726162.4 (87) WO 2008/106159	(11) 2 132 204*	(21) 08726595.5 (87) WO 2008/112161	(11) 2 132 950*	(21) 08727265.4 (87) WO 2008/124033	(11) 2 132 660*
(21) 08726163.2 (87) WO 2008/106160	(11) 2 132 148*	(21) 08726605.2 (87) WO 2008/109163	(11) 2 131 821*	(21) 08727421.3 (87) WO 2008/100655	(11) 2 132 282*
(21) 08726171.5 (87) WO 2008/106168	(11) 2 131 836*	(21) 08726623.5 (87) WO 2008/121207	(11) 2 132 921*	(21) 08727728.1 (87) WO 2008/089216	(11) 2 132 726*
(21) 08726213.5 (87) WO 2008/106191	(11) 2 131 889*	(21) 08726674.8 (87) WO 2008/112206	(11) 2 132 323*	(21) 08727907.1 (87) WO 2008/106249	(11) 2 132 092*
(21) 08726216.8 (87) WO 2008/106193	(11) 2 132 534*	(21) 08726736.5 (87) WO 2008/112247	(11) 2 132 901*	(21) 08728098.8 (87) WO 2008/109196	(11) 2 132 465*
(21) 08726284.6 (87) WO 2008/106223	(11) 2 131 796*	(21) 08726768.8 (87) WO 2008/115386	(11) 2 132 594*	(21) 08728361.0 (87) WO 2008/094845	(11) 2 132 355*
(21) 08726293.7 (87) WO 2008/108991	(11) 2 131 654*	(21) 08726787.8 (87) WO 2008/112272	(11) 2 132 399*	(21) 08728466.7 (87) WO 2008/100703	(11) 2 132 590*
(21) 08726298.6 (87) WO 2008/108996	(11) 2 131 650*	(21) 08726804.1 (87) WO 2008/118294	(11) 2 132 774*	(21) 08728557.3 (87) WO 2008/094999	(11) 2 131 952*
(21) 08726301.8 (87) WO 2008/108998	(11) 2 132 322*	(21) 08726851.2 (87) WO 2008/115426	(11) 2 131 918*	(21) 08728607.6 (87) WO 2008/106263	(11) 2 132 661*
(21) 08726307.5 (87) WO 2008/109003	(11) 2 131 775*	(21) 08726852.0 (87) WO 2008/112308	(11) 2 131 767*	(21) 08728674.6 (87) WO 2008/127759	(11) 2 131 671*
(21) 08726319.0 (87) WO 2008/106228	(11) 2 131 809*	(21) 08726857.9 (87) WO 2008/115430	(11) 2 131 909*	(21) 08728685.2 (87) WO 2008/127760	(11) 2 131 672*
(21) 08726337.2 (87) WO 2008/109024	(11) 2 132 942*	(21) 08726878.5 (87) WO 2008/121225	(11) 2 132 887*	(21) 08728700.9 (87) WO 2008/106265	(11) 2 132 450*
(21) 08726341.4 (87) WO 2008/109027	(11) 2 131 655*	(21) 08726921.3 (87) WO 2008/118300	(11) 2 131 926*	(21) 08728703.3 (87) WO 2008/106266	(11) 2 132 466*
(21) 08726345.5 (87) WO 2008/109030	(11) 2 132 324*	(21) 08726924.7 (87) WO 2008/118302	(11) 2 132 105*	(21) 08728822.1 (87) WO 2008/115623	(11) 2 131 686*
(21) 08726350.5 (87) WO 2008/109035	(11) 2 132 132*	(21) 08726928.8 (87) WO 2008/127534	(11) 2 132 156*	(21) 08728923.7 (87) WO 2008/097902	(11) 2 131 773*
(21) 08726357.0 (87) WO 2008/109041	(11) 2 131 753*	(21) 08726950.2 (87) WO 2008/121235	(11) 2 132 538*	(21) 08728976.5 (87) WO 2008/106272	(11) 2 132 616*
(21) 08726365.3 (87) WO 2008/109045	(11) 2 131 877*	(21) 08726951.0 (87) WO 2008/121236	(11) 2 132 932*	(21) 08729158.9 (87) WO 2008/109223	(11) 2 132 620*

(21) 08729176.1 (87) WO 2008/106287	(11) 2 132 693*	(21) 08730562.9 (87) WO 2008/109274	(11) 2 131 851*	(21) 08730974.6 (87) WO 2008/115678	(11) 2 131 797*
(21) 08729319.7 (87) WO 2008/100790	(11) 2 131 912*	(21) 08730569.4 (87) WO 2008/103953	(11) 2 132 226*	(21) 08730981.1 (87) WO 2008/106597	(11) 2 131 724*
(21) 08729404.7 (87) WO 2008/121441	(11) 2 132 154*	(21) 08730591.8 (87) WO 2008/106380	(11) 2 132 649*	(21) 08730985.2 (87) WO 2008/106598	(11) 2 131 792*
(21) 08729483.1 (87) WO 2008/106298	(11) 2 131 719*	(21) 08730606.4 (87) WO 2008/118589	(11) 2 132 360*	(21) 08730991.0 (87) WO 2008/121475	(11) 2 132 059*
(21) 08729495.5 (87) WO 2008/106300	(11) 2 132 140*	(21) 08730635.3 (87) WO 2008/106398	(11) 2 131 901*	(21) 08730996.9 (87) WO 2008/106607	(11) 2 131 910*
(21) 08729559.8 (87) WO 2008/106307	(11) 2 131 884*	(21) 08730667.6 (87) WO 2008/103993	(11) 2 132 309*	(21) 08730997.7 (87) WO 2008/106608	(11) 2 131 725*
(21) 08729589.5 (87) WO 2008/109228	(11) 2 131 754*	(21) 08730703.9 (87) WO 2008/121460	(11) 2 132 517*	(21) 08731003.3 (87) WO 2008/106609	(11) 2 131 726*
(21) 08729651.3 (87) WO 2008/106310	(11) 2 132 025*	(21) 08730740.1 (87) WO 2008/106440	(11) 2 131 886*	(21) 08731007.4 (87) WO 2008/106612	(11) 2 131 727*
(21) 08729744.6 (87) WO 2008/109233	(11) 2 132 624*	(21) 08730756.7 (87) WO 2008/106448	(11) 2 132 764*	(21) 08731061.1 (87) WO 2008/109394	(11) 2 131 755*
(21) 08729771.9 (87) WO 2008/124208	(11) 2 132 662*	(21) 08730761.7 (87) WO 2008/106452	(11) 2 131 893*	(21) 08731073.6 (87) WO 2008/109404	(11) 2 132 484*
(21) 08729808.9 (87) WO 2008/106326	(11) 2 131 924*	(21) 08730771.6 (87) WO 2008/106460	(11) 2 132 695*	(21) 08731086.8 (87) WO 2008/109411	(11) 2 132 749*
(21) 08729859.2 (87) WO 2008/101077	(11) 2 131 752*	(21) 08730776.5 (87) WO 2008/109299	(11) 2 132 650*	(21) 08731111.4 (87) WO 2008/109428	(11) 2 132 045*
(21) 08729935.0 (87) WO 2008/101137	(11) 2 132 143*	(21) 08730838.3 (87) WO 2008/109309	(11) 2 132 669*	(21) 08731117.1 (87) WO 2008/106641	(11) 2 132 803*
(21) 08730036.4 (87) WO 2008/112386	(11) 2 132 640*	(21) 08730847.4 (87) WO 2008/106516	(11) 2 132 131*	(21) 08731122.1 (87) WO 2008/109437	(11) 2 131 839*
(21) 08730102.4 (87) WO 2008/106338	(11) 2 131 908*	(21) 08730848.2 (87) WO 2008/118600	(11) 2 131 890*	(21) 08731125.4 (87) WO 2008/106645	(11) 2 131 728*
(21) 08730109.9 (87) WO 2008/118561	(11) 2 132 874*	(21) 08730851.6 (87) WO 2008/112433	(11) 2 132 272*	(21) 08731126.2 (87) WO 2008/109440	(11) 2 132 573*
(21) 08730139.6 (87) WO 2008/103655	(11) 2 131 763*	(21) 08730856.5 (87) WO 2008/106521	(11) 2 132 109*	(21) 08731144.5 (87) WO 2008/121481	(11) 2 131 759*
(21) 08730182.6 (87) WO 2008/103678	(11) 2 132 787*	(21) 08730871.4 (87) WO 2008/106538	(11) 2 131 887*	(21) 08731217.9 (87) WO 2008/109502	(11) 2 132 082*
(21) 08730222.0 (87) WO 2008/118569	(11) 2 132 036*	(21) 08730880.5 (87) WO 2008/106545	(11) 2 132 356*	(21) 08731233.6 (87) WO 2008/109513	(11) 2 132 696*
(21) 08730271.7 (87) WO 2008/103738	(11) 2 132 888*	(21) 08730885.4 (87) WO 2008/106548	(11) 2 132 651*	(21) 08731246.8 (87) WO 2008/109522	(11) 2 132 395*
(21) 08730331.9 (87) WO 2009/105099	(11) 2 131 707*	(21) 08730889.6 (87) WO 2008/106553	(11) 2 132 652*	(21) 08731275.7 (87) WO 2008/109541	(11) 2 132 641*
(21) 08730382.2 (87) WO 2008/118576	(11) 2 132 239*	(21) 08730898.7 (87) WO 2008/150559	(11) 2 131 718*	(21) 08731298.9 (87) WO 2008/109566	(11) 2 131 769*
(21) 08730390.5 (87) WO 2008/109265	(11) 2 132 852*	(21) 08730931.6 (87) WO 2008/106583	(11) 2 131 745*	(21) 08731299.7 (87) WO 2008/106692	(11) 2 132 177*
(21) 08730424.2 (87) WO 2008/106359	(11) 2 132 668*	(21) 08730939.9 (87) WO 2008/106588	(11) 2 131 714*	(21) 08731328.4 (87) WO 2008/124225	(11) 2 132 962*
(21) 08730439.0 (87) WO 2008/106362	(11) 2 132 266*	(21) 08730940.7 (87) WO 2008/106589	(11) 2 131 914*	(21) 08731362.3 (87) WO 2008/109610	(11) 2 131 837*
(21) 08730440.8 (87) WO 2008/106363	(11) 2 132 267*	(21) 08730944.9 (87) WO 2008/109328	(11) 2 132 869*	(21) 08731388.8 (87) WO 2008/124227	(11) 2 132 812*
(21) 08730468.9 (87) WO 2008/109267	(11) 2 132 884*	(21) 08730953.0 (87) WO 2008/115675	(11) 2 132 902*	(21) 08731391.2 (87) WO 2008/109630	(11) 2 131 902*
(21) 08730549.6 (87) WO 2008/103932	(11) 2 132 794*	(21) 08730970.4 (87) WO 2008/109345	(11) 2 131 929*	(21) 08731393.8 (87) WO 2008/109632	(11) 2 132 567*
(21) 08730554.6 (87) WO 2008/103937	(11) 2 132 557*	(21) 08730971.2 (87) WO 2008/112441	(11) 2 132 908*	(21) 08731419.1 (87) WO 2008/109659	(11) 2 132 303*

(21) 08731426.6 (87) WO 2008/109662	(11) 2 132 828*	(21) 08732144.4 (87) WO 2008/112912	(11) 2 131 879*	(21) 08732821.7 (87) WO 2008/124294	(11) 2 132 283*
(21) 08731450.6 (87) WO 2008/109682	(11) 2 132 959*	(21) 08732146.9 (87) WO 2008/112914	(11) 2 132 002*	(21) 08732841.5 (87) WO 2008/121645	(11) 2 132 472*
(21) 08731517.2 (87) WO 2008/109731	(11) 2 132 188*	(21) 08732173.3 (87) WO 2008/112945	(11) 2 132 611*	(21) 08732867.0 (87) WO 2008/118970	(11) 2 132 312*
(21) 08731540.4 (87) WO 2008/109745	(11) 2 132 728*	(21) 08732221.0 (87) WO 2008/115793	(11) 2 132 587*	(21) 08732889.4 (87) WO 2008/121667	(11) 2 132 939*
(21) 08731568.5 (87) WO 2008/109765	(11) 2 131 963*	(21) 08732241.8 (87) WO 2008/113004	(11) 2 132 031*	(21) 08732893.6 (87) WO 2008/119001	(11) 2 132 015*
(21) 08731575.0 (87) WO 2008/109769	(11) 2 132 657*	(21) 08732253.3 (87) WO 2008/121537	(11) 2 132 700*	(21) 08732908.2 (87) WO 2008/121683	(11) 2 131 947*
(21) 08731576.8 (87) WO 2008/109770	(11) 2 132 675*	(21) 08732256.6 (87) WO 2008/115817	(11) 2 132 867*	(21) 08732918.1 (87) WO 2008/121697	(11) 2 132 891*
(21) 08731582.6 (87) WO 2008/109784	(11) 2 132 435*	(21) 08732292.1 (87) WO 2008/113044	(11) 2 132 514*	(21) 08732931.4 (87) WO 2008/121718	(11) 2 132 653*
(21) 08731603.0 (87) WO 2008/121488	(11) 2 132 501*	(21) 08732382.0 (87) WO 2008/115895	(11) 2 132 897*	(21) 08732941.3 (87) WO 2008/121722	(11) 2 131 756*
(21) 08731659.2 (87) WO 2008/115714	(11) 2 132 572*	(21) 08732401.8 (87) WO 2008/118691	(11) 2 131 857*	(21) 08733050.2 (87) WO 2008/124390	(11) 2 132 285*
(21) 08731688.1 (87) WO 2008/112555	(11) 2 131 977*	(21) 08732442.2 (87) WO 2008/115945	(11) 2 132 837*	(21) 08733057.7 (87) WO 2008/122020	(11) 2 132 199*
(21) 08731691.5 (87) WO 2008/112557	(11) 2 132 588*	(21) 08732445.5 (87) WO 2008/118707	(11) 2 131 761*	(21) 08733073.4 (87) WO 2008/122044	(11) 2 131 919*
(21) 08731697.2 (87) WO 2008/109839	(11) 2 131 868*	(21) 08732446.3 (87) WO 2008/118708	(11) 2 131 762*	(21) 08733078.3 (87) WO 2008/124453	(11) 2 131 885*
(21) 08731723.6 (87) WO 2008/109852	(11) 2 131 856*	(21) 08732448.9 (87) WO 2008/118709	(11) 2 131 760*	(21) 08733105.4 (87) WO 2008/124508	(11) 2 132 562*
(21) 08731752.5 (87) WO 2008/109874	(11) 2 132 670*	(21) 08732464.6 (87) WO 2008/121559	(11) 2 132 635*	(21) 08733110.4 (87) WO 2008/124535	(11) 2 132 946*
(21) 08731812.7 (87) WO 2008/118627	(11) 2 132 257*	(21) 08732476.0 (87) WO 2008/118712	(11) 2 131 815*	(21) 08733113.8 (87) WO 2008/124538	(11) 2 132 820*
(21) 08731829.1 (87) WO 2008/112641	(11) 2 131 827*	(21) 08732488.5 (87) WO 2008/118716	(11) 2 132 404*	(21) 08733123.7 (87) WO 2008/124568	(11) 2 132 408*
(21) 08731838.2 (87) WO 2008/112650	(11) 2 132 756*	(21) 08732489.3 (87) WO 2008/115996	(11) 2 132 903*	(21) 08733130.2 (87) WO 2008/124587	(11) 2 132 850*
(21) 08731905.9 (87) WO 2008/115732	(11) 2 131 860*	(21) 08732573.4 (87) WO 2008/118748	(11) 2 132 277*	(21) 08733146.8 (87) WO 2008/124679	(11) 2 132 039*
(21) 08731952.1 (87) WO 2008/112729	(11) 2 132 307*	(21) 08732625.2 (87) WO 2008/121579	(11) 2 132 250*	(21) 08733175.7 (87) WO 2008/124772	(11) 2 131 768*
(21) 08731983.6 (87) WO 2008/112748	(11) 2 131 942*	(21) 08732634.4 (87) WO 2008/118768	(11) 2 131 928*	(21) 08733224.3 (87) WO 2008/119095	(11) 2 132 358*
(21) 08731987.7 (87) WO 2008/112750	(11) 2 132 054*	(21) 08732655.9 (87) WO 2008/118781	(11) 2 132 840*	(21) 08733282.1 (87) WO 2008/119115	(11) 2 132 518*
(21) 08731998.4 (87) WO 2008/112761	(11) 2 131 675*	(21) 08732675.7 (87) WO 2008/116171	(11) 2 132 224*	(21) 08733339.9 (87) WO 2008/124872	(11) 2 132 304*
(21) 08732001.6 (87) WO 2008/112763	(11) 2 132 051*	(21) 08732687.2 (87) WO 2008/118796	(11) 2 132 232*	(21) 08733576.6 (87) WO 2008/106802	(11) 2 131 721*
(21) 08732047.9 (87) WO 2008/112807	(11) 2 131 651*	(21) 08732688.0 (87) WO 2008/118797	(11) 2 132 647*	(21) 08733587.3 (87) WO 2008/110004	(11) 2 132 315*
(21) 08732058.6 (87) WO 2008/112815	(11) 2 132 017*	(21) 08732697.1 (87) WO 2008/116182	(11) 2 132 311*	(21) 08733682.2 (87) WO 2008/119164	(11) 2 132 872*
(21) 08732116.2 (87) WO 2008/112874	(11) 2 132 242*	(21) 08732707.8 (87) WO 2008/116185	(11) 2 132 197*	(21) 08733693.9 (87) WO 2008/119170	(11) 2 132 568*
(21) 08732122.0 (87) WO 2008/112885	(11) 2 132 081*	(21) 08732721.9 (87) WO 2008/116201	(11) 2 132 948*	(21) 08733700.2 (87) WO 2008/116324	(11) 2 132 900*
(21) 08732141.0 (87) WO 2008/112909	(11) 2 132 671*	(21) 08732790.4 (87) WO 2008/118890	(11) 2 132 086*	(21) 08733703.6 (87) WO 2008/119177	(11) 2 132 951*

(21) 08733704.4 (87) WO 2008/122107	(11) 2 132 052*	(21) 08734766.2 (87) WO 2008/128613	(11) 2 132 073*	(21) 08735515.2 (87) WO 2008/116900	(11) 2 132 247*
(21) 08733725.9 (87) WO 2008/119189	(11) 2 132 468*	(21) 08734774.6 (87) WO 2008/116638	(11) 2 132 093*	(21) 08735517.8 (87) WO 2008/116901	(11) 2 132 245*
(21) 08733849.7 (87) WO 2008/119252	(11) 2 133 144	(21) 08734792.8 (87) WO 2008/119493	(11) 2 132 227*	(21) 08735526.9 (87) WO 2008/119737	(11) 2 132 487*
(21) 08734326.5 (87) WO 2008/113318	(11) 2 132 441*	(21) 08734806.6 (87) WO 2008/110391	(11) 2 132 843*	(21) 08735529.3 (87) WO 2008/119740	(11) 2 132 766*
(21) 08734331.5 (87) WO 2008/104170	(11) 2 132 688*	(21) 08734810.8 (87) WO 2008/116652	(11) 2 132 095*	(21) 08735534.3 (87) WO 2008/116920	(11) 2 131 826*
(21) 08734342.2 (87) WO 2008/110138	(11) 2 132 821*	(21) 08734812.4 (87) WO 2008/116654	(11) 2 132 551*	(21) 08735535.0 (87) WO 2008/122522	(11) 2 132 451*
(21) 08734344.8 (87) WO 2008/119316	(11) 2 132 495*	(21) 08734814.0 (87) WO 2008/116655	(11) 2 132 561*	(21) 08735551.7 (87) WO 2008/116927	(11) 2 132 246*
(21) 08734346.3 (87) WO 2008/106945	(11) 2 132 808*	(21) 08734815.7 (87) WO 2008/116657	(11) 2 132 552*	(21) 08735553.3 (87) WO 2008/116928	(11) 2 132 248*
(21) 08734347.1 (87) WO 2008/104173	(11) 2 132 799*	(21) 08734817.3 (87) WO 2008/116659	(11) 2 132 553*	(21) 08735589.7 (87) WO 2008/119776	(11) 2 132 329*
(21) 08734366.1 (87) WO 2008/110156	(11) 2 132 754*	(21) 08734828.0 (87) WO 2008/119505	(11) 2 132 137*	(21) 08735592.1 (87) WO 2008/122532	(11) 2 132 430*
(21) 08734436.2 (87) WO 2008/119327	(11) 2 132 789*	(21) 08734846.2 (87) WO 2008/119509	(11) 2 131 999*	(21) 08735608.5 (87) WO 2008/119784	(11) 2 132 415*
(21) 08734447.9 (87) WO 2008/125078	(11) 2 132 507*	(21) 08734891.8 (87) WO 2008/119526	(11) 2 132 563*	(21) 08735630.9 (87) WO 2009/121395	(11) 2 132 153*
(21) 08734472.7 (87) WO 2008/122280	(11) 2 132 848*	(21) 08734892.6 (87) WO 2008/119527	(11) 2 132 564*	(21) 08735640.8 (87) WO 2008/122544	(11) 2 132 423*
(21) 08734591.4 (87) WO 2008/116546	(11) 2 132 129*	(21) 08734898.3 (87) WO 2008/119531	(11) 2 132 719*	(21) 08735692.9 (87) WO 2008/125496	(11) 2 132 053*
(21) 08734599.7 (87) WO 2008/110341	(11) 2 132 543*	(21) 08734912.2 (87) WO 2008/119542	(11) 2 132 593*	(21) 08735699.4 (87) WO 2008/119823	(11) 2 132 233*
(21) 08734612.8 (87) WO 2008/125174	(11) 2 132 816*	(21) 08734961.9 (87) WO 2008/122397	(11) 2 132 817*	(21) 08735710.9 (87) WO 2008/125502	(11) 2 131 779*
(21) 08734623.5 (87) WO 2008/113531	(11) 2 132 029*	(21) 08734995.7 (87) WO 2008/122404	(11) 2 132 697*	(21) 08735729.9 (87) WO 2008/125503	(11) 2 132 604*
(21) 08734630.0 (87) WO 2008/119460	(11) 2 132 391*	(21) 08735024.5 (87) WO 2008/122411	(11) 2 131 876*	(21) 08735767.9 (87) WO 2008/125511	(11) 2 132 770*
(21) 08734646.6 (87) WO 2008/113555	(11) 2 132 100*	(21) 08735028.6 (87) WO 2008/122414	(11) 2 132 014*	(21) 08735769.5 (87) WO 2008/125512	(11) 2 132 241*
(21) 08734668.0 (87) WO 2008/119471	(11) 2 132 511*	(21) 08735035.1 (87) WO 2008/122419	(11) 2 132 602*	(21) 08735771.1 (87) WO 2008/122569	(11) 2 132 586*
(21) 08734692.0 (87) WO 2008/119476	(11) 2 132 515*	(21) 08735065.8 (87) WO 2008/122433	(11) 2 132 117*	(21) 08735784.4 (87) WO 2008/122576	(11) 2 132 243*
(21) 08734697.9 (87) WO 2008/119477	(11) 2 132 870*	(21) 08735089.8 (87) WO 2008/125249	(11) 2 131 800*	(21) 08735787.7 (87) WO 2008/122578	(11) 2 131 806*
(21) 08734721.7 (87) WO 2008/116610	(11) 2 132 255*	(21) 08735127.6 (87) WO 2008/125265	(11) 2 131 968*	(21) 08735830.5 (87) WO 2008/122605	(11) 2 131 946*
(21) 08734730.8 (87) WO 2008/116619	(11) 2 132 375*	(21) 08735128.4 (87) WO 2008/125266	(11) 2 131 969*	(21) 08735831.3 (87) WO 2008/122606	(11) 2 132 237*
(21) 08734742.3 (87) WO 2008/116621	(11) 2 132 865*	(21) 08735129.2 (87) WO 2008/125267	(11) 2 131 970*	(21) 08735836.2 (87) WO 2008/122609	(11) 2 132 610*
(21) 08734743.1 (87) WO 2008/116622	(11) 2 132 866*	(21) 08735156.5 (87) WO 2008/122446	(11) 2 131 770*	(21) 08735848.7 (87) WO 2008/122617	(11) 2 132 269*
(21) 08734744.9 (87) WO 2008/119486	(11) 2 131 778*	(21) 08735487.4 (87) WO 2008/122515	(11) 2 132 506*	(21) 08735898.2 (87) WO 2008/122627	(11) 2 132 676*
(21) 08734758.9 (87) WO 2008/119488	(11) 2 132 549*	(21) 08735504.6 (87) WO 2008/116892	(11) 2 131 680*	(21) 08735967.5 (87) WO 2008/122640	(11) 2 132 292*
(21) 08734765.4 (87) WO 2008/116630	(11) 2 132 072*	(21) 08735508.7 (87) WO 2008/116897	(11) 2 132 244*	(21) 08736002.0 (87) WO 2008/122652	(11) 2 132 431*

(21) 08736031.9 (87) WO 2008/122656	(11) 2 132 499*	(21) 08737670.3 (87) WO 2008/122911	(11) 2 132 330*	(21) 08738982.1 (87) WO 2008/123343	(11) 2 133 968
(21) 08736042.6 (87) WO 2008/125581	(11) 2 132 400*	(21) 08737744.6 (87) WO 2008/093306	(11) 2 132 916*	(21) 08738984.7 (87) WO 2008/123345	(11) 2 133 451
(21) 08736081.4 (87) WO 2008/122666	(11) 2 132 313*	(21) 08737762.8 (87) WO 2008/122956	(11) 2 132 941*	(21) 08739009.2 (87) WO 2008/123359	(11) 2 133 101
(21) 08736166.3 (87) WO 2008/125646	(11) 2 132 875*	(21) 08737775.0 (87) WO 2008/122961	(11) 2 132 108*	(21) 08739027.4 (87) WO 2008/120675	(11) 2 133 948
(21) 08736705.8 (87) WO 2008/104622	(11) 2 133 411	(21) 08738132.3 (87) WO 2008/122968	(11) 2 132 494*	(21) 08739034.0 (87) WO 2008/123364	(11) 2 133 944
(21) 08736707.4 (87) WO 2008/104623	(11) 2 133 502	(21) 08738390.7 (87) WO 2008/120236	(11) 2 132 281*	(21) 08739035.7 (87) WO 2008/123365	(11) 2 133 945
(21) 08736722.3 (87) WO 2008/090251	(11) 2 133 191	(21) 08738396.4 (87) WO 2008/120240	(11) 2 132 222*	(21) 08739048.0 (87) WO 2008/120681	(11) 2 133 464
(21) 08736728.0 (87) WO 2008/104627	(11) 2 133 157	(21) 08738407.9 (87) WO 2008/122992	(11) 2 132 411*	(21) 08739051.4 (87) WO 2008/123369	(11) 2 133 522
(21) 08736732.2 (87) WO 2008/116958	(11) 2 133 309	(21) 08738428.5 (87) WO 2008/105023	(11) 2 131 681*	(21) 08739062.1 (87) WO 2008/123372	(11) 2 133 373
(21) 08736779.3 (87) WO 2008/113893	(11) 2 132 000*	(21) 08738449.1 (87) WO 2008/129852	(11) 2 133 396	(21) 08739085.2 (87) WO 2008/120694	(11) 2 133 698
(21) 08736780.1 (87) WO 2008/113894	(11) 2 131 742*	(21) 08738472.3 (87) WO 2008/126392	(11) 2 133 843	(21) 08739114.0 (87) WO 2008/114890	(11) 2 133 584
(21) 08736805.6 (87) WO 2008/119890	(11) 2 132 915*	(21) 08738529.0 (87) WO 2008/126412	(11) 2 132 986	(21) 08739136.3 (87) WO 2008/117862	(11) 2 133 339
(21) 08736814.8 (87) WO 2008/122694	(11) 2 132 396*	(21) 08738642.1 (87) WO 2008/108500	(11) 2 133 357	(21) 08739155.3 (87) WO 2008/120701	(11) 2 134 064
(21) 08736816.3 (87) WO 2008/122696	(11) 2 132 397*	(21) 08738671.0 (87) WO 2008/114817	(11) 2 133 353	(21) 08739161.1 (87) WO 2008/120702	(11) 2 133 463
(21) 08736821.3 (87) WO 2008/125723	(11) 2 132 119*	(21) 08738674.4 (87) WO 2008/123099	(11) 2 133 135	(21) 08739197.5 (87) WO 2008/123416	(11) 2 133 854
(21) 08736874.2 (87) WO 2008/119991	(11) 2 131 682*	(21) 08738718.9 (87) WO 2008/117763	(11) 2 133 052	(21) 08739204.9 (87) WO 2008/120718	(11) 2 133 733
(21) 08736884.1 (87) WO 2008/122774	(11) 2 132 798*	(21) 08738768.4 (87) WO 2008/123192	(11) 2 133 127	(21) 08739216.3 (87) WO 2008/120722	(11) 2 133 382
(21) 08736886.6 (87) WO 2008/122780	(11) 2 132 779*	(21) 08738789.0 (87) WO 2008/123210	(11) 2 133 744	(21) 08739221.3 (87) WO 2008/123419	(11) 2 133 366
(21) 08736898.1 (87) WO 2008/122793	(11) 2 132 575*	(21) 08738790.8 (87) WO 2008/126660	(11) 2 133 386	(21) 08739231.2 (87) WO 2008/123422	(11) 2 133 442
(21) 08736936.9 (87) WO 2008/122813	(11) 2 132 746*	(21) 08738812.0 (87) WO 2008/123223	(11) 2 133 773	(21) 08739237.9 (87) WO 2008/123425	(11) 2 133 443
(21) 08736975.7 (87) WO 2008/125848	(11) 2 132 886*	(21) 08738825.2 (87) WO 2008/123228	(11) 2 134 088	(21) 08739240.3 (87) WO 2008/123426	(11) 2 133 397
(21) 08737283.5 (87) WO 2008/125891	(11) 2 132 185*	(21) 08738827.8 (87) WO 2008/123229	(11) 2 133 001	(21) 08739243.7 (87) WO 2008/123427	(11) 2 133 862
(21) 08737328.8 (87) WO 2008/117156	(11) 2 132 745*	(21) 08738828.6 (87) WO 2008/123230	(11) 2 133 002	(21) 08739250.2 (87) WO 2008/120731	(11) 2 133 179
(21) 08737361.9 (87) WO 2008/120085	(11) 2 131 864*	(21) 08738845.0 (87) WO 2008/117805	(11) 2 133 454	(21) 08739269.2 (87) WO 2008/120734	(11) 2 133 988
(21) 08737363.5 (87) WO 2008/120087	(11) 2 132 462*	(21) 08738855.9 (87) WO 2008/123261	(11) 2 133 947	(21) 08739274.2 (87) WO 2008/120736	(11) 2 133 097
(21) 08737436.9 (87) WO 2008/107796	(11) 2 132 461*	(21) 08738871.6 (87) WO 2008/123276	(11) 2 133 159	(21) 08739275.9 (87) WO 2008/120737	(11) 2 133 989
(21) 08737450.0 (87) WO 2008/110925	(11) 2 132 037*	(21) 08738906.0 (87) WO 2008/120633	(11) 2 133 201	(21) 08739277.5 (87) WO 2008/120739	(11) 2 133 677
(21) 08737595.2 (87) WO 2008/120102	(11) 2 131 993*	(21) 08738926.8 (87) WO 2008/120637	(11) 2 133 750	(21) 08739279.1 (87) WO 2008/120740	(11) 2 133 211
(21) 08737640.6 (87) WO 2008/117255	(11) 2 132 790*	(21) 08738964.9 (87) WO 2008/120649	(11) 2 133 524	(21) 08739294.0 (87) WO 2008/123448	(11) 2 132 977

(21) 08739312.0 (87) WO 2008/120753	(11) 2 133 036	(21) 08740110.5 (87) WO 2008/126861	(11) 2 133 148	(21) 08742054.3 (87) WO 2008/112240	(11) 2 131 729*
(21) 08739363.3 (87) WO 2008/120768	(11) 2 133 404	(21) 08740147.7 (87) WO 2008/123629	(11) 2 133 528	(21) 08742083.2 (87) WO 2008/112289	(11) 2 131 865*
(21) 08739384.9 (87) WO 2008/126707	(11) 2 133 394	(21) 08740152.7 (87) WO 2008/126882	(11) 2 134 015	(21) 08742094.9 (87) WO 2008/115434	(11) 2 132 722*
(21) 08739397.1 (87) WO 2008/123487	(11) 2 133 675	(21) 08740190.7 (87) WO 2008/126898	(11) 2 133 332	(21) 08742116.0 (87) WO 2008/118304	(11) 2 132 101*
(21) 08739439.1 (87) WO 2008/120777	(11) 2 134 092	(21) 08740194.9 (87) WO 2008/126899	(11) 2 133 331	(21) 08742118.6 (87) WO 2008/118305	(11) 2 132 936*
(21) 08739494.6 (87) WO 2008/120784	(11) 2 133 891	(21) 08740206.1 (87) WO 2008/126905	(11) 2 133 693	(21) 08742153.3 (87) WO 2008/115539	(11) 2 132 769*
(21) 08739523.2 (87) WO 2008/123511	(11) 2 133 969	(21) 08740219.4 (87) WO 2008/123631	(11) 2 132 376*	(21) 08742186.3 (87) WO 2008/118360	(11) 2 131 903*
(21) 08739579.4 (87) WO 2008/126723	(11) 2 133 544	(21) 08740220.2 (87) WO 2008/126911	(11) 2 133 436	(21) 08742194.7 (87) WO 2008/118368	(11) 2 132 544*
(21) 08739587.7 (87) WO 2008/123522	(11) 2 133 949	(21) 08740305.1 (87) WO 2008/126922	(11) 2 132 987	(21) 08742272.1 (87) WO 2008/118454	(11) 2 132 207*
(21) 08739596.8 (87) WO 2008/123523	(11) 2 133 699	(21) 08740317.6 (87) WO 2008/126929	(11) 2 132 298*	(21) 08742278.8 (87) WO 2008/118458	(11) 2 132 889*
(21) 08739672.7 (87) WO 2008/126737	(11) 2 133 114	(21) 08740613.8 (87) WO 2008/126943	(11) 2 132 191*	(21) 08742282.0 (87) WO 2008/118462	(11) 2 132 829*
(21) 08739679.2 (87) WO 2008/123546	(11) 2 133 776	(21) 08741101.3 (87) WO 2008/120951	(11) 2 132 969*	(21) 08742309.1 (87) WO 2008/121298	(11) 2 131 805*
(21) 08739711.3 (87) WO 2008/123551	(11) 2 133 855	(21) 08741103.9 (87) WO 2008/120952	(11) 2 132 970*	(21) 08742315.8 (87) WO 2008/121303	(11) 2 132 286*
(21) 08739712.1 (87) WO 2008/123552	(11) 2 133 399	(21) 08741146.8 (87) WO 2008/123691	(11) 2 132 784*	(21) 08742320.8 (87) WO 2008/121306	(11) 2 132 636*
(21) 08739725.3 (87) WO 2008/120806	(11) 2 132 157*	(21) 08741154.2 (87) WO 2008/123696	(11) 2 132 836*	(21) 08742328.1 (87) WO 2008/123942	(11) 2 132 147*
(21) 08739726.1 (87) WO 2008/123555	(11) 2 132 554*	(21) 08741159.1 (87) WO 2008/123700	(11) 2 131 780*	(21) 08742355.4 (87) WO 2008/123950	(11) 2 132 685*
(21) 08739731.1 (87) WO 2008/123559	(11) 2 132 019*	(21) 08741265.6 (87) WO 2008/127018	(11) 2 132 879*	(21) 08742418.0 (87) WO 2008/123960	(11) 2 132 479*
(21) 08739746.9 (87) WO 2008/123570	(11) 2 133 951	(21) 08741295.3 (87) WO 2008/127031	(11) 2 131 870*	(21) 08742423.0 (87) WO 2008/123962	(11) 2 132 344*
(21) 08739748.5 (87) WO 2008/117893	(11) 2 133 748	(21) 08741299.5 (87) WO 2008/127035	(11) 2 132 893*	(21) 08742454.5 (87) WO 2008/123978	(11) 2 131 921*
(21) 08739817.8 (87) WO 2008/126771	(11) 2 133 535	(21) 08741610.3 (87) WO 2008/123771	(11) 2 132 846*	(21) 08742456.0 (87) WO 2008/121414	(11) 2 132 802*
(21) 08739831.9 (87) WO 2008/123592	(11) 2 131 838*	(21) 08741735.8 (87) WO 2008/108668	(11) 2 132 218*	(21) 08742470.1 (87) WO 2008/123986	(11) 2 132 672*
(21) 08739850.9 (87) WO 2008/120819	(11) 2 133 525	(21) 08741785.3 (87) WO 2008/111873	(11) 2 133 413	(21) 08742563.3 (87) WO 2008/124068	(11) 2 132 580*
(21) 08739906.9 (87) WO 2008/126798	(11) 2 133 610	(21) 08741840.6 (87) WO 2008/123819	(11) 2 131 673*	(21) 08742567.4 (87) WO 2008/124071	(11) 2 131 701*
(21) 08739924.2 (87) WO 2008/123611	(11) 2 133 856	(21) 08741907.3 (87) WO 2008/127189	(11) 2 131 905*	(21) 08742586.4 (87) WO 2008/124089	(11) 2 132 270*
(21) 08739931.7 (87) WO 2008/123613	(11) 2 133 516	(21) 08742009.7 (87) WO 2008/109009	(11) 2 131 883*	(21) 08742604.5 (87) WO 2008/124117	(11) 2 132 120*
(21) 08739942.4 (87) WO 2008/123621	(11) 2 133 585	(21) 08742017.0 (87) WO 2008/109068	(11) 2 131 855*	(21) 08742607.8 (87) WO 2008/124120	(11) 2 131 835*
(21) 08739944.0 (87) WO 2008/126814	(11) 2 132 738*	(21) 08742032.9 (87) WO 2008/109167	(11) 2 132 314*	(21) 08742632.6 (87) WO 2008/124135	(11) 2 132 603*
(21) 08740010.7 (87) WO 2008/126831	(11) 2 133 330	(21) 08742050.1 (87) WO 2008/112237	(11) 2 131 788*	(21) 08742639.1 (87) WO 2008/124140	(11) 2 132 144*
(21) 08740066.9 (87) WO 2008/123626	(11) 2 133 904	(21) 08742053.5 (87) WO 2008/112239	(11) 2 132 785*	(21) 08742773.8 (87) WO 2008/124194	(11) 2 132 317*

(21) 08742802.5 (87) WO 2008/127666	(11) 2 131 907*	(21) 08743927.9 (87) WO 2008/113023	(11) 2 132 811*	(21) 08744576.3 (87) WO 2008/121800	(11) 2 132 172*
(21) 08743475.9 (87) WO 2008/112384	(11) 2 131 971*	(21) 08743945.1 (87) WO 2008/113047	(11) 2 132 759*	(21) 08744577.1 (87) WO 2008/121801	(11) 2 132 422*
(21) 08743496.5 (87) WO 2008/106344	(11) 2 132 380*	(21) 08743995.6 (87) WO 2008/115909	(11) 2 131 735*	(21) 08744584.7 (87) WO 2008/121805	(11) 2 132 180*
(21) 08743541.8 (87) WO 2008/121459	(11) 2 131 904*	(21) 08743996.4 (87) WO 2008/118684	(11) 2 131 736*	(21) 08744650.6 (87) WO 2008/121854	(11) 2 132 387*
(21) 08743547.5 (87) WO 2008/106419	(11) 2 131 988*	(21) 08743998.0 (87) WO 2008/118685	(11) 2 131 758*	(21) 08744662.1 (87) WO 2008/121862	(11) 2 132 625*
(21) 08743558.2 (87) WO 2008/106439	(11) 2 132 648*	(21) 08744036.8 (87) WO 2008/121555	(11) 2 131 757*	(21) 08744686.0 (87) WO 2008/121891	(11) 2 131 922*
(21) 08743587.1 (87) WO 2008/106563	(11) 2 132 565*	(21) 08744095.4 (87) WO 2008/118725	(11) 2 132 401*	(21) 08744715.7 (87) WO 2008/124355	(11) 2 131 791*
(21) 08743593.9 (87) WO 2008/109338	(11) 2 132 689*	(21) 08744114.3 (87) WO 2008/116051	(11) 2 131 793*	(21) 08744733.0 (87) WO 2008/121927	(11) 2 132 332*
(21) 08743601.0 (87) WO 2008/121471	(11) 2 132 642*	(21) 08744123.4 (87) WO 2008/116084	(11) 2 131 802*	(21) 08744734.8 (87) WO 2008/121928	(11) 2 131 782*
(21) 08743617.6 (87) WO 2008/109385	(11) 2 131 810*	(21) 08744173.9 (87) WO 2008/118773	(11) 2 132 452*	(21) 08744759.5 (87) WO 2008/124363	(11) 2 131 930*
(21) 08743635.8 (87) WO 2008/109483	(11) 2 132 133*	(21) 08744179.6 (87) WO 2008/116149	(11) 2 132 230*	(21) 08744764.5 (87) WO 2008/121954	(11) 2 132 854*
(21) 08743653.1 (87) WO 2008/109545	(11) 2 131 730*	(21) 08744213.3 (87) WO 2008/116187	(11) 2 132 301*	(21) 08744787.6 (87) WO 2008/121968	(11) 2 132 930*
(21) 08743663.0 (87) WO 2008/121482	(11) 2 132 898*	(21) 08744219.0 (87) WO 2008/116188	(11) 2 132 385*	(21) 08744796.7 (87) WO 2008/121972	(11) 2 132 806*
(21) 08743678.8 (87) WO 2008/109623	(11) 2 132 914*	(21) 08744225.7 (87) WO 2008/116191	(11) 2 131 683*	(21) 08744804.9 (87) WO 2008/121977	(11) 2 132 873*
(21) 08743694.5 (87) WO 2008/109683	(11) 2 132 955*	(21) 08744278.6 (87) WO 2008/118877	(11) 2 132 331*	(21) 08744808.0 (87) WO 2008/121979	(11) 2 132 747*
(21) 08743700.0 (87) WO 2008/112481	(11) 2 132 278*	(21) 08744310.7 (87) WO 2008/121608	(11) 2 131 747*	(21) 08744812.2 (87) WO 2008/121983	(11) 2 131 936*
(21) 08743703.4 (87) WO 2008/109723	(11) 2 131 816*	(21) 08744311.5 (87) WO 2008/121609	(11) 2 131 798*	(21) 08744834.6 (87) WO 2008/124378	(11) 2 131 995*
(21) 08743706.7 (87) WO 2008/112491	(11) 2 131 734*	(21) 08744315.6 (87) WO 2008/121611	(11) 2 132 838*	(21) 08744841.1 (87) WO 2008/124383	(11) 2 131 748*
(21) 08743728.1 (87) WO 2008/112540	(11) 2 132 300*	(21) 08744319.8 (87) WO 2008/121614	(11) 2 132 899*	(21) 08744914.6 (87) WO 2008/124422	(11) 2 132 275*
(21) 08743738.0 (87) WO 2008/109860	(11) 2 132 883*	(21) 08744340.4 (87) WO 2008/118917	(11) 2 131 744*	(21) 08744950.0 (87) WO 2008/124443	(11) 2 132 425*
(21) 08743749.7 (87) WO 2008/121497	(11) 2 132 034*	(21) 08744359.4 (87) WO 2008/121639	(11) 2 132 677*	(21) 08745010.2 (87) WO 2008/124484	(11) 2 131 771*
(21) 08743750.5 (87) WO 2008/112625	(11) 2 132 878*	(21) 08744419.6 (87) WO 2008/121663	(11) 2 132 937*	(21) 08745026.8 (87) WO 2008/124517	(11) 2 132 895*
(21) 08743765.3 (87) WO 2008/121504	(11) 2 132 833*	(21) 08744421.2 (87) WO 2008/121664	(11) 2 132 934*	(21) 08745045.8 (87) WO 2008/124542	(11) 2 132 542*
(21) 08743789.3 (87) WO 2008/112727	(11) 2 132 308*	(21) 08744477.4 (87) WO 2008/119022	(11) 2 132 666*	(21) 08745073.0 (87) WO 2008/124560	(11) 2 132 629*
(21) 08743814.9 (87) WO 2008/112823	(11) 2 132 607*	(21) 08744497.2 (87) WO 2008/121732	(11) 2 132 084*	(21) 08745084.7 (87) WO 2008/124566	(11) 2 131 733*
(21) 08743830.5 (87) WO 2008/112854	(11) 2 131 665*	(21) 08744500.3 (87) WO 2008/121733	(11) 2 132 701*	(21) 08745092.0 (87) WO 2008/124574	(11) 2 132 966*
(21) 08743850.3 (87) WO 2008/115759	(11) 2 132 318*	(21) 08744512.8 (87) WO 2008/121741	(11) 2 132 254*	(21) 08745103.5 (87) WO 2008/124581	(11) 2 132 273*
(21) 08743854.5 (87) WO 2008/112899	(11) 2 132 003*	(21) 08744519.3 (87) WO 2008/121744	(11) 2 132 633*	(21) 08745108.4 (87) WO 2008/124586	(11) 2 132 512*
(21) 08743855.2 (87) WO 2008/118650	(11) 2 132 894*	(21) 08744545.8 (87) WO 2008/121771	(11) 2 132 631*	(21) 08745132.4 (87) WO 2008/124606	(11) 2 132 673*

(21) 08745169.6 (87) WO 2008/124637	(11) 2 132 500*	(21) 08751593.8 (87) WO 2008/132835	(11) 2 133 026	(21) 08775612.8 (87) WO 2008/129167	(11) 2 132 690*
(21) 08745183.7 (87) WO 2008/124651	(11) 2 132 200*	(21) 08751817.1 (87) WO 2008/114889	(11) 2 133 092	(21) 08775632.6 (87) WO 2008/132312	(11) 2 132 135*
(21) 08745210.8 (87) WO 2008/124670	(11) 2 132 333*	(21) 08753257.8 (87) WO 2008/133478	(11) 2 132 910*	(21) 08775633.4 (87) WO 2008/132313	(11) 2 132 486*
(21) 08745259.5 (87) WO 2008/124702	(11) 2 132 952*	(21) 08754084.5 (87) WO 2008/124188	(11) 2 132 107*	(21) 08775638.3 (87) WO 2008/132323	(11) 2 132 366*
(21) 08745365.0 (87) WO 2008/124757	(11) 2 132 203*	(21) 08754839.2 (87) WO 2008/109414	(11) 2 131 741*	(21) 08775643.3 (87) WO 2008/142219	(11) 2 132 083*
(21) 08745485.6 (87) WO 2008/127975	(11) 2 131 834*	(21) 08754842.6 (87) WO 2008/109471	(11) 2 132 938*	(21) 08775645.8 (87) WO 2008/132331	(11) 2 132 382*
(21) 08745516.8 (87) WO 2008/127988	(11) 2 132 877*	(21) 08754856.6 (87) WO 2008/109636	(11) 2 132 334*	(21) 08775664.9 (87) WO 2008/122741	(11) 2 131 831*
(21) 08745545.7 (87) WO 2008/124846	(11) 2 132 296*	(21) 08757724.3 (87) WO 2008/151579	(11) 2 133 867	(21) 08775666.4 (87) WO 2008/125767	(11) 2 131 948*
(21) 08745619.0 (87) WO 2008/128059	(11) 2 132 090*	(21) 08757811.8 (87) WO 2009/000198	(11) 2 134 012	(21) 08775670.6 (87) WO 2008/122742	(11) 2 132 944*
(21) 08745628.1 (87) WO 2008/128066	(11) 2 132 407*	(21) 08757923.1 (87) WO 2008/119332	(11) 2 132 335*	(21) 08775678.9 (87) WO 2008/125776	(11) 2 131 873*
(21) 08745647.1 (87) WO 2008/128083	(11) 2 132 088*	(21) 08761783.3 (87) WO 2008/107550	(11) 2 131 944*	(21) 08775679.7 (87) WO 2008/125777	(11) 2 132 016*
(21) 08748344.2 (87) WO 2008/106815	(11) 2 132 550*	(21) 08761786.6 (87) WO 2008/107553	(11) 2 132 710*	(21) 08775680.5 (87) WO 2008/125778	(11) 2 131 819*
(21) 08748690.8 (87) WO 2008/104169	(11) 2 132 354*	(21) 08761837.7 (87) WO 2008/107570	(11) 2 132 540*	(21) 08775692.0 (87) WO 2008/122743	(11) 2 132 030*
(21) 08748699.9 (87) WO 2008/122264	(11) 2 131 986*	(21) 08761838.5 (87) WO 2008/110697	(11) 2 131 842*	(21) 08775696.1 (87) WO 2008/125788	(11) 2 132 214*
(21) 08748704.7 (87) WO 2008/119335	(11) 2 132 123*	(21) 08762037.3 (87) WO 2008/110721	(11) 2 132 522*	(21) 08775707.6 (87) WO 2008/129191	(11) 2 131 811*
(21) 08748714.6 (87) WO 2008/119338	(11) 2 132 800*	(21) 08762091.0 (87) WO 2008/122727	(11) 2 132 467*	(21) 08775716.7 (87) WO 2008/132358	(11) 2 131 915*
(21) 08748721.1 (87) WO 2008/122268	(11) 2 132 818*	(21) 08762127.2 (87) WO 2008/110732	(11) 2 132 509*	(21) 08775723.3 (87) WO 2008/132371	(11) 2 131 927*
(21) 08748855.7 (87) WO 2008/122385	(11) 2 132 525*	(21) 08762162.9 (87) WO 2008/110737	(11) 2 132 490*	(21) 08775739.9 (87) WO 2008/129216	(11) 2 132 477*
(21) 08748863.1 (87) WO 2008/122406	(11) 2 132 320*	(21) 08762163.7 (87) WO 2008/113960	(11) 2 132 062*	(21) 08776261.3 (87) WO 2008/114148	(11) 2 132 556*
(21) 08748888.8 (87) WO 2008/125294	(11) 2 132 113*	(21) 08762165.2 (87) WO 2008/119903	(11) 2 132 075*	(21) 08780413.4 (87) WO 2008/127769	(11) 2 132 519*
(21) 08749514.9 (87) WO 2008/119836	(11) 2 132 291*	(21) 08762171.0 (87) WO 2008/119908	(11) 2 132 056*	(21) 08780460.5 (87) WO 2008/109423	(11) 2 132 336*
(21) 08749528.9 (87) WO 2008/125545	(11) 2 132 654*	(21) 08762178.5 (87) WO 2008/119915	(11) 2 132 909*	(21) 08780490.2 (87) WO 2008/127855	(11) 2 132 940*
(21) 08750387.6 (87) WO 2008/110649	(11) 2 133 103	(21) 08762936.6 (87) WO 2008/104893	(11) 2 132 215*	(21) 08782765.5 (87) WO 2008/113052	(11) 2 132 842*
(21) 08751059.0 (87) WO 2008/099288	(11) 2 131 731*	(21) 08764696.4 (87) WO 2009/041117	(11) 2 133 435	(21) 08782766.3 (87) WO 2008/111103	(11) 2 131 685*
(21) 08751492.3 (87) WO 2008/107926	(11) 2 132 390*	(21) 08771006.7 (87) WO 2009/002732	(11) 2 132 159*	(21) 08782768.9 (87) WO 2008/112350	(11) 2 131 765*
(21) 08751513.6 (87) WO 2008/114302	(11) 2 132 048*	(21) 08773485.1 (87) WO 2008/155094	(11) 2 132 667*	(21) 08782774.7 (87) WO 2008/112620	(11) 2 132 349*
(21) 08751517.7 (87) WO 2008/117327	(11) 2 132 038*	(21) 08775556.7 (87) WO 2008/125747	(11) 2 131 869*	(21) 08782783.8 (87) WO 2008/113054	(11) 2 132 834*
(21) 08751528.4 (87) WO 2008/123003	(11) 2 131 705*	(21) 08775573.2 (87) WO 2008/129157	(11) 2 132 182*	(21) 08784495.7 (87) WO 2008/141695	(11) 2 132 548*
(21) 08751531.8 (87) WO 2008/123004	(11) 2 132 768*	(21) 08775590.6 (87) WO 2008/125754	(11) 2 132 709*	(21) 08787798.1 (87) WO 2008/132347	(11) 2 131 938*

(21) 08787817.9 (87) WO 2008/135653	(11) 2 132 363*	(21) 08799753.2 (87) WO 2008/124206	(11) 2 131 751*	(21) 09004076.7 (21) 09004742.4	(11) 2 133 301 (11) 2 133 427
(21) 08787893.0 (87) WO 2008/139048	(11) 2 132 427*	(21) 08799770.6 (87) WO 2008/124489	(11) 2 132 381*	(21) 09004836.4 (21) 09004837.2	(11) 2 133 996 (11) 2 133 782
(21) 08787903.7 (87) WO 2009/004126	(11) 2 131 874*	(21) 08799771.4 (87) WO 2008/124264	(11) 2 131 950*	(21) 09004940.4 (21) 09005028.7	(11) 2 133 888 (11) 2 133 632
(21) 08787905.2 (87) WO 2008/139051	(11) 2 131 695*	(21) 08799820.9 (87) WO 2008/129221	(11) 2 131 709*	(21) 09005089.9 (21) 09005473.5	(11) 2 133 648 (11) 2 133 385
(21) 08788032.4 (87) WO 2008/139071	(11) 2 132 055*	(21) 08799822.5 (87) WO 2008/129171	(11) 2 131 794*	(21) 09005534.4 (21) 09005536.9	(11) 2 133 172 (11) 2 134 112
(21) 08788038.1 (87) WO 2008/142311	(11) 2 131 975*	(21) 08799840.7 (87) WO 2008/129205	(11) 2 132 080*	(21) 09005578.1 (21) 09005600.3	(11) 2 133 518 (11) 2 133 840
(21) 08788042.3 (87) WO 2008/132406	(11) 2 132 424*	(21) 08799890.2 (87) WO 2008/129199	(11) 2 132 765*	(21) 09005636.7 (21) 09005804.1	(11) 2 133 870 (11) 2 133 067
(21) 08788067.0 (87) WO 2008/135693	(11) 2 132 428*	(21) 08799899.3 (87) WO 2008/129219	(11) 2 132 068*	(21) 09005895.9 (21) 09005957.7	(11) 2 133 706 (11) 2 133 181
(21) 08788069.6 (87) WO 2008/135695	(11) 2 132 429*	(21) 08799905.8 (87) WO 2008/129222	(11) 2 131 906*	(21) 09006062.5 (21) 09006128.4	(11) 2 133 550 (11) 2 133 664
(21) 08788075.3 (87) WO 2008/139078	(11) 2 131 812*	(21) 08825896.7 (87) WO 2008/154061	(11) 2 132 830*	(21) 09006129.2 (21) 09006368.6	(11) 2 133 727 (11) 2 133 950
(21) 08788087.8 (87) WO 2008/135702	(11) 2 132 730*	(21) 08826050.0 (87) WO 2009/005861	(11) 2 132 295*	(21) 09006431.2 (21) 09006499.9	(11) 2 133 581 (11) 2 133 199
(21) 08788098.5 (87) WO 2008/142317	(11) 2 132 777*	(21) 08826102.9 (87) WO 2009/009176	(11) 2 132 853*	(21) 09006530.1 (21) 09006536.8	(11) 2 133 956 (11) 2 133 579
(21) 08788102.5 (87) WO 2008/142318	(11) 2 132 305*	(21) 08826304.1 (87) WO 2009/009165	(11) 2 131 720*	(21) 09006605.1 (21) 09006688.7	(11) 2 133 162 (11) 2 133 710
(21) 08788105.8 (87) WO 2008/139088	(11) 2 132 021*	(21) 08827080.6 (87) WO 2009/019608	(11) 2 132 958*	(21) 09006690.3 (21) 09006712.5	(11) 2 133 496 (11) 2 133 233
(21) 08788118.1 (87) WO 2008/142322	(11) 2 132 151*	(21) 08836312.2 (87) WO 2009/044291	(11) 2 131 795*	(21) 09006733.1 (21) 09006775.2	(11) 2 133 156 (11) 2 133 616
(21) 08788145.4 (87) WO 2008/139114	(11) 2 132 426*	(21) 08839357.4 (87) WO 2009/049602	(11) 2 131 801*	(21) 09006781.0 (21) 09006835.4	(11) 2 133 717 (11) 2 132 979
(21) 08788147.0 (87) WO 2008/139116	(11) 2 132 474*	(21) 08844295.9 (87) WO 2009/056054	(11) 2 132 892*	(21) 09006844.6 (21) 09006852.9	(11) 2 133 848 (11) 2 132 981
(21) 08788148.8 (87) WO 2008/139117	(11) 2 132 091*	(21) 08847968.8 (87) WO 2009/061523	(11) 2 132 643*	(21) 09006863.6 (21) 09006876.8	(11) 2 133 061 (11) 2 133 598
(21) 08794321.3 (87) WO 2008/133779	(11) 2 132 136*	(21) 08868905.4 (87) WO 2009/082961	(11) 2 134 138	(21) 09006894.1 (21) 09006973.3	(11) 2 133 613 (11) 2 133 207
(21) 08794322.1 (87) WO 2008/140650	(11) 2 132 516*	(21) 08871012.4 (87) WO 2009/090782	(11) 2 133 551	(21) 09006975.8 (21) 09007004.6	(11) 2 133 576 (11) 2 133 745
(21) 08795800.5 (87) WO 2008/140849	(11) 2 132 352*	(21) 08873447.0 (87) WO 2009/115067	(11) 2 132 388*	(21) 09007092.1 (21) 09007098.8	(11) 2 133 042 (11) 2 133 018
(21) 08795801.3 (87) WO 2008/140850	(11) 2 132 198*	(21) 09000557.0 (21) 09000720.4	(11) 2 133 964 (11) 2 133 869	(21) 09007128.3 (21) 09007202.6	(11) 2 133 635 (11) 2 133 606
(21) 08799593.2 (87) WO 2008/115653	(11) 2 132 256*	(21) 09001460.6 (21) 09002225.2	(11) 2 134 002 (11) 2 133 533	(21) 09007218.2 (21) 09007244.8	(11) 2 133 659 (11) 2 133 621
(21) 08799605.4 (87) WO 2008/115681	(11) 2 131 979*	(21) 09002536.2 (21) 09002760.8	(11) 2 133 521 (11) 2 133 990		
(21) 08799608.8 (87) WO 2008/116225	(11) 2 131 937*	(21) 09002855.6 (21) 09002966.1	(11) 2 134 048 (11) 2 133 111		
(21) 08799661.7 (87) WO 2008/118637	(11) 2 132 089*	(21) 09003030.5 (21) 09003106.3	(11) 2 133 853 (11) 2 133 429		
(21) 08799668.2 (87) WO 2008/118578	(11) 2 132 584*	(21) 09003443.0 (21) 09003827.4	(11) 2 133 495 (11) 2 132 997		
(21) 08799690.6 (87) WO 2008/118950	(11) 2 132 141*	(21) 09003846.4 (21) 09003846.4	(11) 2 133 817		

(21) 09007259.6	(11) 2 133 283	(21) 09007570.6	(11) 2 133 823	(21) 09010198.1	(11) 2 134 142
(21) 09007260.4	(11) 2 133 214	(21) 09007571.4	(11) 2 133 766	(21) 09010209.6	(11) 2 133 348
(21) 09007272.9	(11) 2 133 203	(21) 09007573.0	(11) 2 134 125	(21) 09010252.6	(11) 2 133 447
(21) 09007281.0	(11) 2 133 481	(21) 09007595.3	(11) 2 133 561	(21) 09010281.5	(11) 2 133 421
(21) 09007293.5	(11) 2 133 640	(21) 09007605.0	(11) 2 133 289	(21) 09010964.6	(11) 2 133 426
(21) 09007295.0	(11) 2 133 647	(21) 09007610.0	(11) 2 133 488	(21) 09011084.2	(11) 2 133 078
(21) 09007324.8	(11) 2 133 653	(21) 09007614.2	(11) 2 133 650	(21) 09011157.6	(11) 2 134 087
(21) 09007326.3	(11) 2 134 046	(21) 09007616.7	(11) 2 133 205	(21) 09011167.5	(11) 2 134 020
(21) 09007327.1	(11) 2 133 536	(21) 09007618.3	(11) 2 133 861	(21) 09011169.1	(11) 2 134 021
(21) 09007355.2	(11) 2 133 498	(21) 09007623.3	(11) 2 133 828	(21) 09011354.9	(11) 2 133 428
(21) 09007357.8	(11) 2 133 209	(21) 09007634.0	(11) 2 133 899	(21) 09011369.7	(11) 2 133 349
(21) 09007359.4	(11) 2 133 208	(21) 09007641.5	(11) 2 133 590	(21) 09011469.5	(11) 2 133 638
(21) 09007372.7	(11) 2 133 654	(21) 09007652.2	(11) 2 133 959	(21) 09011470.3	(11) 2 133 639
(21) 09007373.5	(11) 2 133 724	(21) 09007655.5	(11) 2 133 574	(21) 09011471.1	(11) 2 133 641
(21) 09007387.5	(11) 2 133 670	(21) 09007657.1	(11) 2 133 482	(21) 09011473.7	(11) 2 133 073
(21) 09007390.9	(11) 2 133 250	(21) 09007659.7	(11) 2 133 923	(21) 09011508.0	(11) 2 133 131
(21) 09007391.7	(11) 2 133 249	(21) 09007660.5	(11) 2 133 314	(21) 09011595.7	(11) 2 133 362
(21) 09007416.2	(11) 2 134 000	(21) 09007663.9	(11) 2 133 281	(21) 09011764.9	(11) 2 133 087
(21) 09007417.0	(11) 2 133 247	(21) 09007666.2	(11) 2 133 887	(21) 09011926.4	(11) 2 133 890
(21) 09007421.2	(11) 2 133 155	(21) 09007671.2	(11) 2 134 042	(21) 09011943.9	(11) 2 133 360
(21) 09007423.8	(11) 2 133 612	(21) 09007675.3	(11) 2 133 023	(21) 09011974.4	(11) 2 133 046
(21) 09007426.1	(11) 2 133 914	(21) 09007676.1	(11) 2 133 248	(21) 09011993.4	(11) 2 133 337
(21) 09007439.4	(11) 2 133 235	(21) 09007680.3	(11) 2 133 287	(21) 09012007.2	(11) 2 133 189
(21) 09007446.9	(11) 2 133 687	(21) 09007687.8	(11) 2 133 491	(21) 09012024.7	(11) 2 133 338
(21) 09007458.4	(11) 2 133 244	(21) 09007688.6	(11) 2 133 665	(21) 09012165.8	(11) 2 133 316
(21) 09007475.8	(11) 2 133 719	(21) 09007691.0	(11) 2 133 021	(21) 09012180.7	(11) 2 133 784
(21) 09007482.4	(11) 2 133 918	(21) 09007699.3	(11) 2 133 176	(21) 09012218.5	(11) 2 134 038
(21) 09007485.7	(11) 2 133 578	(21) 09007707.4	(11) 2 134 108	(21) 09012226.8	(11) 2 133 300
(21) 09007486.5	(11) 2 133 960	(21) 09007708.2	(11) 2 133 971	(21) 09012239.1	(11) 2 133 383
(21) 09007488.1	(11) 2 134 132	(21) 09007711.6	(11) 2 134 032	(21) 09012298.7	(11) 2 134 022
(21) 09007492.3	(11) 2 134 031	(21) 09007723.1	(11) 2 133 170	(21) 09012340.7	(11) 2 134 110
(21) 09007494.9	(11) 2 133 637	(21) 09007730.6	(11) 2 133 794	(21) 09012380.3	(11) 2 133 709
(21) 09007502.9	(11) 2 133 415	(21) 09007731.4	(11) 2 133 183	(21) 09012525.3	(11) 2 133 589
(21) 09007518.5	(11) 2 133 539	(21) 09007733.0	(11) 2 133 620	(21) 09012535.2	(11) 2 133 460
(21) 09007527.6	(11) 2 132 971	(21) 09007753.8	(11) 2 133 517	(21) 09012536.0	(11) 2 133 030
(21) 09007531.8	(11) 2 133 881	(21) 09007769.4	(11) 2 133 506	(21) 09012560.0	(11) 2 134 004
(21) 09007537.5	(11) 2 133 595	(21) 09007776.9	(11) 2 133 474	(21) 09012561.8	(11) 2 134 005
(21) 09007540.9	(11) 2 133 599	(21) 09007798.3	(11) 2 133 486	(21) 09012579.0	(11) 2 133 048
(21) 09007541.7	(11) 2 133 600	(21) 09007826.2	(11) 2 133 672	(21) 09012581.6	(11) 2 134 053
(21) 09007552.4	(11) 2 133 043	(21) 09007831.2	(11) 2 133 470	(21) 09012770.5	(11) 2 133 024
(21) 09007559.9	(11) 2 133 751	(21) 09007997.1	(11) 2 133 081	(21) 09075142.1	(11) 2 133 098
(21) 09007560.7	(11) 2 133 596	(21) 09008329.6	(11) 2 133 720	(21) 09075238.7	(11) 2 133 215
(21) 09007561.5	(11) 2 133 130	(21) 09008417.9	(11) 2 134 131	(21) 09075260.1	(11) 2 133 425
(21) 09007565.6	(11) 2 133 821	(21) 09009158.8	(11) 2 134 100	(21) 09075263.5	(11) 2 133 883
(21) 09007566.4	(11) 2 134 133	(21) 09009845.0	(11) 2 133 371	(21) 09075332.8	(11) 2 133 190
(21) 09007567.2	(11) 2 133 224	(21) 09010081.9	(11) 2 133 725	(21) 09075352.6	(11) 2 133 124

(21) 09100242.8	(11) 2 133 527	(21) 09159071.1	(11) 2 133 689	(21) 09161153.3	(11) 2 133 818
(21) 09100243.6	(11) 2 133 552	(21) 09159313.7	(11) 2 133 643	(21) 09161163.2	(11) 2 134 065
(21) 09100278.2	(11) 2 133 844	(21) 09159347.5	(11) 2 133 667	(21) 09161184.8	(11) 2 133 133
(21) 09100320.2	(11) 2 133 642	(21) 09159363.2	(11) 2 133 400	(21) 09161198.8	(11) 2 133 841
(21) 09100323.6	(11) 2 133 455	(21) 09159374.9	(11) 2 133 592	(21) 09161218.4	(11) 2 133 272
(21) 09100331.9	(11) 2 133 150	(21) 09159375.6	(11) 2 133 593	(21) 09161219.2	(11) 2 133 274
(21) 09100333.5	(11) 2 133 997	(21) 09159443.2	(11) 2 133 615	(21) 09161222.6	(11) 2 133 210
(21) 09100335.0	(11) 2 133 468	(21) 09159508.2	(11) 2 133 543	(21) 09161229.1	(11) 2 133 230
(21) 09100336.8	(11) 2 133 467	(21) 09159523.1	(11) 2 133 645	(21) 09161230.9	(11) 2 133 239
(21) 09151607.0	(11) 2 133 939	(21) 09159570.2	(11) 2 133 646	(21) 09161233.3	(11) 2 133 213
(21) 09151663.3	(11) 2 133 987	(21) 09159594.2	(11) 2 133 510	(21) 09161237.4	(11) 2 134 127
(21) 09152788.7	(11) 2 133 296	(21) 09159836.7	(11) 2 133 803	(21) 09161275.4	(11) 2 133 755
(21) 09152935.4	(11) 2 134 059	(21) 09159849.0	(11) 2 133 497	(21) 09161314.1	(11) 2 133 255
(21) 09153364.6	(11) 2 134 063	(21) 09159875.5	(11) 2 134 033	(21) 09161434.7	(11) 2 133 805
(21) 09153526.0	(11) 2 134 118	(21) 09159885.4	(11) 2 133 681	(21) 09161494.1	(11) 2 133 047
(21) 09153713.4	(11) 2 134 129	(21) 09159971.2	(11) 2 133 228	(21) 09161576.5	(11) 2 133 204
(21) 09155050.9	(11) 2 133 185	(21) 09159989.4	(11) 2 133 787	(21) 09161627.6	(11) 2 133 898
(21) 09155089.7	(11) 2 132 974	(21) 09159995.1	(11) 2 133 254	(21) 09161632.6	(11) 2 133 558
(21) 09155191.1	(11) 2 133 752	(21) 09160012.2	(11) 2 133 523	(21) 09161634.2	(11) 2 133 188
(21) 09155605.0	(11) 2 133 759	(21) 09160146.8	(11) 2 133 044	(21) 09161645.8	(11) 2 133 226
(21) 09155775.1	(11) 2 133 091	(21) 09160150.0	(11) 2 133 045	(21) 09161721.7	(11) 2 134 061
(21) 09155828.8	(11) 2 133 826	(21) 09160173.2	(11) 2 133 165	(21) 09161739.9	(11) 2 133 186
(21) 09155856.9	(11) 2 134 106	(21) 09160181.5	(11) 2 133 259	(21) 09161751.4	(11) 2 133 813
(21) 09155864.3	(11) 2 134 139	(21) 09160201.1	(11) 2 133 494	(21) 09161768.8	(11) 2 133 865
(21) 09155927.8	(11) 2 134 045	(21) 09160305.0	(11) 2 133 020	(21) 09161777.9	(11) 2 133 027
(21) 09156117.5	(11) 2 134 135	(21) 09160328.2	(11) 2 133 998	(21) 09161779.5	(11) 2 133 941
(21) 09156213.2	(11) 2 134 136	(21) 09160467.8	(11) 2 133 466	(21) 09161783.7	(11) 2 133 139
(21) 09156214.0	(11) 2 134 070	(21) 09160485.0	(11) 2 133 017	(21) 09161795.1	(11) 2 133 900
(21) 09156510.1	(11) 2 133 953	(21) 09160521.2	(11) 2 133 983	(21) 09161797.7	(11) 2 133 307
(21) 09156553.1	(11) 2 133 800	(21) 09160572.5	(11) 2 133 712	(21) 09161810.8	(11) 2 133 760
(21) 09156741.2	(11) 2 133 801	(21) 09160714.3	(11) 2 134 071	(21) 09161820.7	(11) 2 133 477
(21) 09156795.8	(11) 2 133 771	(21) 09160728.3	(11) 2 133 178	(21) 09161821.5	(11) 2 134 147
(21) 09157020.0	(11) 2 133 708	(21) 09160860.4	(11) 2 133 375	(21) 09161846.2	(11) 2 133 839
(21) 09157256.0	(11) 2 133 920	(21) 09160900.8	(11) 2 133 180	(21) 09161878.5	(11) 2 133 562
(21) 09157559.7	(11) 2 133 847	(21) 09160901.6	(11) 2 133 532	(21) 09161879.3	(11) 2 133 564
(21) 09157568.8	(11) 2 133 678	(21) 09160909.9	(11) 2 134 066	(21) 09161883.5	(11) 2 133 790
(21) 09157766.8	(11) 2 134 024	(21) 09160932.1	(11) 2 134 090	(21) 09161887.6	(11) 2 133 206
(21) 09157878.1	(11) 2 133 836	(21) 09160940.4	(11) 2 133 740	(21) 09161893.4	(11) 2 133 221
(21) 09158138.9	(11) 2 133 549	(21) 09161035.2	(11) 2 134 060	(21) 09161896.7	(11) 2 133 262
(21) 09158233.8	(11) 2 133 753	(21) 09161060.0	(11) 2 133 278	(21) 09161949.4	(11) 2 133 565
(21) 09158342.7	(11) 2 133 192	(21) 09161065.9	(11) 2 133 194	(21) 09161983.3	(11) 2 133 929
(21) 09158345.0	(11) 2 133 679	(21) 09161086.5	(11) 2 133 195	(21) 09161985.8	(11) 2 133 728
(21) 09158413.6	(11) 2 133 671	(21) 09161110.3	(11) 2 133 503	(21) 09161987.4	(11) 2 134 009
(21) 09158484.7	(11) 2 133 465	(21) 09161112.9	(11) 2 133 005	(21) 09161992.4	(11) 2 133 952
(21) 09158571.1	(11) 2 133 217	(21) 09161113.7	(11) 2 133 754	(21) 09162000.5	(11) 2 133 490
(21) 09158606.5	(11) 2 133 798	(21) 09161144.2	(11) 2 133 240	(21) 09162016.1	(11) 2 133 657

(21) 09162018.7	(11) 2 133 597	(21) 09162276.1	(11) 2 133 810	(21) 09162416.3	(11) 2 133 954
(21) 09162035.1	(11) 2 133 392	(21) 09162287.8	(11) 2 133 260	(21) 09162432.0	(11) 2 133 312
(21) 09162040.1	(11) 2 133 420	(21) 09162290.2	(11) 2 133 591	(21) 09162433.8	(11) 2 133 893
(21) 09162057.5	(11) 2 133 218	(21) 09162293.6	(11) 2 133 277	(21) 09162435.3	(11) 2 133 173
(21) 09162072.4	(11) 2 133 845	(21) 09162294.4	(11) 2 133 006	(21) 09162440.3	(11) 2 133 557
(21) 09162088.0	(11) 2 133 662	(21) 09162295.1	(11) 2 133 529	(21) 09162441.1	(11) 2 134 095
(21) 09162099.7	(11) 2 134 062	(21) 09162298.5	(11) 2 133 975	(21) 09162442.9	(11) 2 133 928
(21) 09162103.7	(11) 2 133 273	(21) 09162299.3	(11) 2 133 910	(21) 09162452.8	(11) 2 133 000
(21) 09162117.7	(11) 2 133 892	(21) 09162300.9	(11) 2 132 976	(21) 09162453.6	(11) 2 133 142
(21) 09162118.5	(11) 2 133 922	(21) 09162309.0	(11) 2 133 746	(21) 09162459.3	(11) 2 133 184
(21) 09162125.0	(11) 2 133 729	(21) 09162315.7	(11) 2 133 966	(21) 09162461.9	(11) 2 133 553
(21) 09162142.5	(11) 2 133 680	(21) 09162318.1	(11) 2 133 231	(21) 09162468.4	(11) 2 133 739
(21) 09162145.8	(11) 2 133 137	(21) 09162322.3	(11) 2 132 975	(21) 09162474.2	(11) 2 134 115
(21) 09162151.6	(11) 2 133 292	(21) 09162325.6	(11) 2 133 041	(21) 09162476.7	(11) 2 134 107
(21) 09162154.0	(11) 2 133 298	(21) 09162326.4	(11) 2 133 401	(21) 09162482.5	(11) 2 133 627
(21) 09162155.7	(11) 2 133 014	(21) 09162328.0	(11) 2 133 025	(21) 09162489.0	(11) 2 133 053
(21) 09162158.1	(11) 2 133 656	(21) 09162332.2	(11) 2 134 076	(21) 09162490.8	(11) 2 133 684
(21) 09162169.8	(11) 2 133 305	(21) 09162333.0	(11) 2 133 577	(21) 09162491.6	(11) 2 133 857
(21) 09162170.6	(11) 2 134 137	(21) 09162340.5	(11) 2 132 982	(21) 09162496.5	(11) 2 133 804
(21) 09162173.0	(11) 2 133 571	(21) 09162342.1	(11) 2 133 003	(21) 09162503.8	(11) 2 132 983
(21) 09162175.5	(11) 2 133 716	(21) 09162348.8	(11) 2 133 649	(21) 09162504.6	(11) 2 133 917
(21) 09162182.1	(11) 2 133 328	(21) 09162353.8	(11) 2 132 972	(21) 09162511.1	(11) 2 133 376
(21) 09162185.4	(11) 2 133 329	(21) 09162357.9	(11) 2 133 682	(21) 09162519.4	(11) 2 133 630
(21) 09162188.8	(11) 2 133 977	(21) 09162358.7	(11) 2 134 075	(21) 09162520.2	(11) 2 133 741
(21) 09162192.0	(11) 2 133 288	(21) 09162359.5	(11) 2 134 091	(21) 09162526.9	(11) 2 133 767
(21) 09162202.7	(11) 2 134 141	(21) 09162360.3	(11) 2 133 749	(21) 09162535.0	(11) 2 133 982
(21) 09162205.0	(11) 2 133 660	(21) 09162361.1	(11) 2 133 860	(21) 09162542.6	(11) 2 133 658
(21) 09162208.4	(11) 2 133 636	(21) 09162369.4	(11) 2 133 479	(21) 09162544.2	(11) 2 133 651
(21) 09162210.0	(11) 2 133 534	(21) 09162374.4	(11) 2 133 566	(21) 09162551.7	(11) 2 134 067
(21) 09162212.6	(11) 2 133 237	(21) 09162376.9	(11) 2 133 886	(21) 09162555.8	(11) 2 133 816
(21) 09162221.7	(11) 2 133 537	(21) 09162379.3	(11) 2 133 707	(21) 09162559.0	(11) 2 133 220
(21) 09162222.5	(11) 2 133 151	(21) 09162380.1	(11) 2 133 297	(21) 09162564.0	(11) 2 134 040
(21) 09162227.4	(11) 2 133 266	(21) 09162382.7	(11) 2 134 039	(21) 09162569.9	(11) 2 133 624
(21) 09162233.2	(11) 2 133 241	(21) 09162385.0	(11) 2 133 858	(21) 09162575.6	(11) 2 133 016
(21) 09162235.7	(11) 2 133 730	(21) 09162389.2	(11) 2 133 757	(21) 09162576.4	(11) 2 133 623
(21) 09162236.5	(11) 2 133 167	(21) 09162390.0	(11) 2 133 487	(21) 09162583.0	(11) 2 133 118
(21) 09162240.7	(11) 2 133 735	(21) 09162393.4	(11) 2 133 256	(21) 09162585.5	(11) 2 132 993
(21) 09162241.5	(11) 2 133 169	(21) 09162396.7	(11) 2 133 732	(21) 09162590.5	(11) 2 133 069
(21) 09162243.1	(11) 2 133 065	(21) 09162398.3	(11) 2 134 074	(21) 09162591.3	(11) 2 133 388
(21) 09162252.2	(11) 2 133 163	(21) 09162399.1	(11) 2 134 010	(21) 09162598.8	(11) 2 133 967
(21) 09162258.9	(11) 2 133 919	(21) 09162401.5	(11) 2 133 981	(21) 09162599.6	(11) 2 133 833
(21) 09162265.4	(11) 2 133 788	(21) 09162403.1	(11) 2 134 011	(21) 09162602.8	(11) 2 133 115
(21) 09162266.2	(11) 2 133 933	(21) 09162406.4	(11) 2 133 721	(21) 09162606.9	(11) 2 133 530
(21) 09162270.4	(11) 2 133 500	(21) 09162408.0	(11) 2 133 722	(21) 09162611.9	(11) 2 133 531
(21) 09162271.2	(11) 2 133 819	(21) 09162412.2	(11) 2 133 471	(21) 09162618.4	(11) 2 133 138
(21) 09162272.0	(11) 2 133 406	(21) 09162413.0	(11) 2 132 973	(21) 09162622.6	(11) 2 133 286

(21) 09162636.6	(11) 2 133 852	(21) 09170354.6	(11) 2 133 850	(21) 09251449.6	(11) 2 133 873
(21) 09162637.4	(11) 2 134 120	(21) 09170581.4	(11) 2 133 039	(21) 09251452.0	(11) 2 133 514
(21) 09162664.8	(11) 2 133 631	(21) 09170610.1	(11) 2 133 351	(21) 09251477.7	(11) 2 133 809
(21) 09162688.7	(11) 2 133 691	(21) 09170615.0	(11) 2 133 352	(21) 09251487.6	(11) 2 133 601
(21) 09162974.1	(11) 2 133 430	(21) 09170629.1	(11) 2 133 242	(21) 09251488.4	(11) 2 133 602
(21) 09163209.1	(11) 2 134 049	(21) 09170685.3	(11) 2 133 617	(21) 09251489.2	(11) 2 133 270
(21) 09163220.8	(11) 2 133 799	(21) 09170708.3	(11) 2 132 989	(21) 09251506.3	(11) 2 133 384
(21) 09163479.0	(11) 2 134 006	(21) 09170835.4	(11) 2 133 117	(21) 09251510.5	(11) 2 133 603
(21) 09164256.1	(11) 2 134 077	(21) 09171011.1	(11) 2 134 128	(21) 09251514.7	(11) 2 133 311
(21) 09164960.8	(11) 2 133 976	(21) 09171015.2	(11) 2 133 070	(21) 09251515.4	(11) 2 133 263
(21) 09165085.3	(11) 2 133 520	(21) 09171018.6	(11) 2 133 040	(21) 09251517.0	(11) 2 133 934
(21) 09165233.9	(11) 2 133 350	(21) 09171031.9	(11) 2 133 824	(21) 09251519.6	(11) 2 133 057
(21) 09165481.4	(11) 2 133 154	(21) 09171344.6	(11) 2 134 109	(21) 09251520.4	(11) 2 133 007
(21) 09165667.8	(11) 2 132 990	(21) 09171402.2	(11) 2 133 961	(21) 09251524.6	(11) 2 133 320
(21) 09166628.9	(11) 2 133 714	(21) 09171522.7	(11) 2 133 059	(21) 09251526.1	(11) 2 133 984
(21) 09166652.9	(11) 2 133 769	(21) 09171702.5	(11) 2 133 895	(21) 09251533.7	(11) 2 133 062
(21) 09166886.3	(11) 2 133 365	(21) 09171796.7	(11) 2 133 880	(21) 09251534.5	(11) 2 133 903
(21) 09167191.7	(11) 2 133 099	(21) 09171838.7	(11) 2 133 325	(21) 09251536.0	(11) 2 133 965
(21) 09167395.4	(11) 2 134 001	(21) 09171870.0	(11) 2 134 130	(21) 09251540.2	(11) 2 134 079
(21) 09167400.2	(11) 2 133 054	(21) 09171875.9	(11) 2 133 409	(21) 09251543.6	(11) 2 133 056
(21) 09167402.8	(11) 2 133 055	(21) 09171892.4	(11) 2 133 777	(21) 09251544.4	(11) 2 133 028
(21) 09167483.8	(11) 2 133 304	(21) 09172021.9	(11) 2 133 110	(21) 09251548.5	(11) 2 133 108
(21) 09167591.8	(11) 2 133 820	(21) 09172030.0	(11) 2 133 084	(21) 09251550.1	(11) 2 133 700
(21) 09167824.3	(11) 2 133 815	(21) 09172071.4	(11) 2 132 984	(21) 09275042.1	(11) 2 133 652
(21) 09167831.8	(11) 2 133 814	(21) 09172097.9	(11) 2 133 276	(21) 09290369.9	(11) 2 133 972
(21) 09168006.6	(11) 2 133 742	(21) 09172125.8	(11) 2 133 031	(21) 09290411.9	(11) 2 133 545
(21) 09168177.5	(11) 2 133 345	(21) 09172138.1	(11) 2 134 140	(21) 09290419.2	(11) 2 133 245
(21) 09168411.8	(11) 2 134 097	(21) 09172178.7	(11) 2 133 408	(21) 09290420.0	(11) 2 133 152
(21) 09168438.1	(11) 2 133 340	(21) 09172253.8	(11) 2 133 182	(21) 09290421.8	(11) 2 133 153
(21) 09168614.7	(11) 2 133 393	(21) 09250661.7	(11) 2 133 669	(21) 09290432.5	(11) 2 133 333
(21) 09169284.8	(11) 2 133 789	(21) 09250804.3	(11) 2 133 513	(21) 09305454.2	(11) 2 133 236
(21) 09169285.5	(11) 2 134 072	(21) 09250849.8	(11) 2 133 999	(21) 09305526.7	(11) 2 133 258
(21) 09169394.5	(11) 2 134 113	(21) 09250897.7	(11) 2 134 050	(21) 09305536.6	(11) 2 133 607
(21) 09169504.9	(11) 2 132 988	(21) 09250924.9	(11) 2 133 628	(21) 09354018.5	(11) 2 133 897
(21) 09169603.9	(11) 2 133 164	(21) 09250954.6	(11) 2 134 086	(21) 09354021.9	(11) 2 133 701
(21) 09169618.7	(11) 2 133 140	(21) 09251109.6	(11) 2 133 768	(21) 09354026.8	(11) 2 133 633
(21) 09169639.3	(11) 2 133 116	(21) 09251291.2	(11) 2 133 268	(21) 09360031.0	(11) 2 133 505
(21) 09169674.0	(11) 2 133 143	(21) 09251293.8	(11) 2 133 269	(21) 09364005.0	(11) 2 133 261
(21) 09169814.2	(11) 2 133 279	(21) 09251295.3	(11) 2 133 238	(21) 09382091.8	(11) 2 133 469
(21) 09169828.2	(11) 2 133 586	(21) 09251314.2	(11) 2 133 778	(21) 09397517.5	(11) 2 133 402
(21) 09169829.0	(11) 2 133 587	(21) 09251355.5	(11) 2 133 113	(21) 09401007.1	(11) 2 133 315
(21) 09169880.3	(11) 2 134 085	(21) 09251393.6	(11) 2 133 032	(21) 09405084.6	(11) 2 133 697
(21) 09170138.3	(11) 2 133 359	(21) 09251399.3	(11) 2 133 029	(21) 09405089.5	(11) 2 133 756
(21) 09170168.0	(11) 2 133 424	(21) 09251419.9	(11) 2 133 390	(21) 09405094.5	(11) 2 133 257
(21) 09170183.9	(11) 2 133 100	(21) 09251432.2	(11) 2 134 080	(21) 09425066.9	(11) 2 133 177
(21) 09170349.6	(11) 2 133 282	(21) 09251440.5	(11) 2 133 916	(21) 09445014.5	(11) 2 133 655

- (21) **09450114.5** (11) 2 133 472 (11) **1 291 754** (51) **G06F 3/048** (11) **1 544 376** (51) **E04G 11/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
IT LI LU MC NL PT SE GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (21) **09460024.4** (11) 2 133 834 (11) **1 324 301** (51) **G09G 3/28** (11) **1 548 570** (51) **G06F 3/12**
(84) DE FR GB (84) DE ES FR GB IT NL
- (21) **09466005.7** (11) 2 133 313 (11) **1 335 377** (51) **G11B 20/00** (11) **1 553 033** (51) **B65H 16/04**
(84) DE FR GB (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (21) **09468004.8** (11) 2 133 284 (11) **1 353 532** (51) **H04R 31/00** (11) **1 577 147** (51) **B60K 31/00**
(84) DE FR GB (84) DE FR GB
- (21) **09700052.5** (11) 2 133 902 (11) **1 370 112** (51) **H04R 3/00** (11) **1 577 533** (51) **F02M 35/024**
(87) WO 2009/113229 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (21) **09707110.4** (11) 2 132 228* (11) **1 372 352** (51) **H04R 1/08** (11) **1 580 349** (51) **E04G 17/06**
(87) WO 2009/126944 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (21) **09718568.0** (11) 2 132 591* (11) **1 376 031** (51) **F25B 5/02** (11) **1 586 732** (51) **E05F 15/16**
(87) WO 2009/119008 (84) DE FR GB IT
- (21) **09727211.6** (11) 2 132 760* (11) **1 376 250** (51) **G03G 13/09** (11) **1 587 299** (51) **H04N 1/41**
(87) WO 2009/121696 (84) DE GB NL
- (21) **09730842.3** (11) 2 132 337* (11) **1 400 855** (51) **G03F 7/20** (11) **1 589 591** (51) **H01L 33/00**
(87) WO 2009/126733 (84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 400 881** (51) **G05B 19/4097** (11) **1 591 530** (51) **C12N 15/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 407 860** (51) **B25J 13/06** (11) **1 596 415** (51) **H01J 31/12**
(84) DE
- (11) **1 416 358** (51) **G06F 1/32** (11) **1 605 141** (51) **F01L 1/344**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 433 920** (51) **E06B 9/52** (11) **1 614 446** (51) **A61N 1/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 443 489** (51) **G09G 5/00** (11) **1 619 653** (51) **G09G 3/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 449 743** (51) **G06N 3/04** (11) **1 619 695** (51) **H01B 11/06**
(84) DE
- (11) **1 471 018** (51) **B65H 5/02** (11) **1 624 684** (51) **H04N 7/088**
(84) DE FR GB
- (11) **1 471 380** (51) **G03G 15/08** (11) **1 626 584** (51) **H04N 7/18**
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 477 854** (51) **G03F 7/20** (11) **1 630 000** (51) **B60C 1/00**
(84) DE NL
- (11) **1 498 792** (51) **G05B 19/4069** (11) **1 643 104** (51) **F02D 41/00**
(84) DE
- (11) **1 511 060** (51) **H01J 5/60** (11) **1 652 752** (51) **B62D 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 519 053** (51) **F04D 29/58** (11) **1 657 600** (51) **G03G 15/08**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 521 515** (51) **H05K 13/04** (11) **1 660 000** (51) **B60C 1/00**
(84) DE NL
- (11) **1 522 698** (51) **F02D 41/14** (11) **1 663 104** (51) **F02D 41/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 538 523** (51) **G06F 3/12** (11) **1 667 600** (51) **G03G 15/08**
(84) DE ES FR GB IT NL

I.5

• Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)

• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC (see also B General Remarks)

• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

(11) **1 005 818** (51) **A47G 27/02**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU
MC NL PT SE

(11) **1 005 819** (51) **A47G 27/02**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU
MC NL PT SE

(11) **1 030 228** (51) **G03G 15/08**
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **1 139 652** (51) **H04N 1/46**
(84) DE FR GB

(11) **1 193 974** (51) **H04N 7/16**
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 211 893** (51) **H04N 5/445**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 223 366** (51) **F16H 57/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 227 268** (51) **F16H 61/16**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 227 583** (51) **H03H 9/64**
(84) DE FR GB

(11) **1 247 944** (51) **F01D 25/16**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 274 016** (51) **G06F 17/24**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

- (11) **1 657 754** (51) *H01L 29/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 662 777** (51) *H04N 5/225*
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 520** (51) *G06F 17/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 924** (51) *H04N 7/088*
(84) DE GB NL
- (11) **1 675 231** (51) *H02G 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK
- (11) **1 676 686** (51) *B29B 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 676 807** (51) *B66B 9/02*
(84) DE ES FR IT PT
- (11) **1 683 640** (51) *B41J 2/175*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 684 259** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 987** (51) *B60C 23/04*
(84) DE FR
- (11) **1 691 063** (51) *F02D 41/38*
(84) DE
- (11) **1 693 539** (51) *E05D 3/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 698 865** (51) *G01F 1/684*
(84) DE
- (11) **1 700 987** (51) *E05F 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 077** (51) *F16L 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 563** (51) *A61B 5/103*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 673** (51) *B01F 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 803** (51) *B60R 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 855** (51) *B65D 25/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 703 436** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 127** (51) *B65D 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 366** (51) *B41J 2/14*
(84) GB
- (11) **1 707 367** (51) *B41J 2/14*
(84) DE GB
- (11) **1 707 830** (51) *F16C 33/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 092** (51) *G06F 17/25*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 708 166** (51) *G09G 3/36*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 708 291** (51) *H01L 45/00*
(84) DE DK FR GB IE NL
- (11) **1 712 960** (51) *G04G 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 717 470** (51) *F16C 35/067*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 840** (51) *H01J 37/153*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 623** (51) *B41J 2/165*
(84) DE GB
- (11) **1 720 392** (51) *H05K 3/46*
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 722 436** (51) *H01M 8/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 482** (51) *F16D 13/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 733 886** (51) *B41J 2/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 736 425** (51) *B65H 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 832** (51) *G03G 5/047*
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 798** (51) *A61N 5/10*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 738 881** (51) *B25J 9/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 739 214** (51) *D01H 5/56*
(84) DE IT
- (11) **1 740 025** (51) *H05K 1/03*
(84) DE
- (11) **1 741 668** (51) *B81B 7/00*
(84) DE
- (11) **1 746 257** (51) *F01D 15/10*
(84) DE GB
- (11) **1 752 668** (51) *F16B 21/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 191** (51) *A61B 17/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 251** (51) *F01N 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 295** (51) *F16C 33/66*
(84) DE FR
- (11) **1 770 299** (51) *F16D 23/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 961** (51) *H03H 2/00*
(84) DE
- (11) **1 775 804** (51) *H01R 43/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 134** (51) *B60T 10/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 765** (51) *H01J 37/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 108** (51) *A61F 2/84*
(84) DE FR GB IE IT NL
- (11) **1 785 608** (51) *F01N 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 691** (51) *A63C 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 334** (51) *F28D 1/053*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 605** (51) *H01J 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 047** (51) *G05B 19/408*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 791 265** (51) *H04B 1/38*
(84) DE FR GB
- (11) **1 792 612** (51) *A61K 9/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 795 619** (51) *C21D 9/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 147** (51) *H04W 16/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 904** (51) *F01L 1/34*
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 921** (51) *F02M 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 943** (51) *F15B 15/26*
(84) AT DE FR GB IT NL
- (11) **1 806 482** (51) *F01L 1/047*
(84) DE FR GB
- (11) **1 808 540** (51) *E04B 2/88*
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 811 463** (51) *G07B 17/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 813 754** (51) *E05F 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 914** (51) *G01C 21/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 996** (51) *G03G 15/23*
(84) DE FR GB
- (11) **1 814 375** (51) *H05K 13/04*
(84) DE
- (11) **1 816 482** (51) *G01R 13/30*
(84) DE
- (11) **1 816 662** (51) *H01H 13/803*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 727** (51) *G07C 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 997** (51) *D04H 1/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 830 509** (51) *H04L 1/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 832 871** (51) *G01N 27/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 102** (51) *H01L 41/09*
(84) DE GB
- (11) **1 833 275** (51) *H04R 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 115** (51) *E05G 1/14*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 835 436** (51) *G06K 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 493** (51) *F01N 3/022*
(84) DE FR PL
- (11) **1 838 095** (51) *H04N 5/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 939** (51) *B60N 2/46*
(84) DE GB SE
- (11) **1 840 368** (51) *F02M 61/16*
(84) DE FR HU
- (11) **1 840 721** (51) *G06F 3/06*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 841 268** (51) *H04W 72/10*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 842 752** (51) *B60S 1/52*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 843 036** (51) *F02M 37/00*
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 843 316** (51) *G09G 3/32*
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 001** (51) *B60T 13/74*
(84) DE FR
- (11) **1 845 434** (51) *G06F 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 503** (51) *G08G 1/123*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 847 643** (51) *D06F 39/00*
(84) DE FR
- (11) **1 849 439** (51) *A61F 2/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 545** (51) *D06F 75/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 078** (51) *A61F 2/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 268** (51) *B25F 5/02*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 862 326** (51) *B41M 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 601** (51) *A47K 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 865 713** (51) *H04N 5/225*
(84) DE FR GB
- (11) **1 867 460** (51) *B29C 47/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 868 188** (51) *G11B 7/0037*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 868 306** (51) *H04B 14/02*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 871 153** (51) *H05K 3/40*
(84) DE
- (11) **1 873 445** (51) *F21V 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 591** (51) *B60C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 676** (51) *F16D 25/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 884 886** (51) *G06K 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 645** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 806** (51) *H04N 7/50*
(84) DE FR
- (11) **1 887 810** (51) *H04W 4/06*
(84) DE GB IT
- (11) **1 889 623** (51) *A61K 31/7028*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 889 721** (51) *B41F 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 091** (51) *F24F 13/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 556** (51) *A61K 8/31*
(84) DE FR GB
- (11) **1 894 867** (51) *B65H 3/06*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 895 346** (51) *G02B 15/177*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 714** (51) *B60J 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 243** (51) *G02B 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 900 961** (51) *F16D 65/12*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 901 046** (51) *G01J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 577** (51) *H04W 12/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 902 636** (51) *A24F 13/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 925** (51) *B62D 5/00*
(84) DE FR
- (11) **1 903 241** (51) *F16D 55/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 599** (51) *B41J 2/175*
(84) CH DE FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 905 600** (51) *B41J 2/21*
(84) DE GB
- (11) **1 905 673** (51) *B62D 11/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 712** (51) *B65H 18/20*
(84) AT DE FI IT SE
- (11) **1 905 860** (51) *C23C 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 915 928** (51) *A47C 7/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 089** (51) *B29C 47/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 258** (51) *C12N 15/864*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL
- (11) **1 918 115** (51) *B41J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 141** (51) *B60J 5/04*
(84) DE
- (11) **1 918 145** (51) *B60J 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 063** (51) *A61K 31/675*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **1 923 265** (51) *B60R 1/12*
(84) DE FR IT
- (11) **1 924 078** (51) *H04N 1/405*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 925 246** (51) *A47L 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 264** (51) *A61B 17/86*
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 926 300** (51) *H04N 1/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 427** (51) *B23P 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 930 229** (51) *B62D 5/04*
(84) DE FR IT
- (11) **1 931 041** (51) *H04B 1/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 936 208** (51) *F15B 15/26*
(84) AT DE FR GB IT NL
- (11) **1 936 334** (51) *G01G 21/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 497** (51) *G06F 9/445*
(84) DE FR GB
- (11) **1 938 866** (51) *A61Q 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 942 237** (51) *E04F 13/06*
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 944 781** (51) *H01H 9/56*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 946 966** (51) *B60Q 1/076*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 947 104** (51) *C07H 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 947 894** (51) *H04B 17/00*
(84) DE GB
- (11) **1 952 919** (51) *B22F 9/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 953 755** (51) *G11B 23/107*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 941** (51) *B62M 9/12*
(84) DE IT
- (11) **1 956 054** (51) *C09B 69/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 956 261** (51) *F16D 55/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 956 614** (51) *H01F 6/00*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 959 061** (51) *E03D 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 501** (51) *H01L 29/78*
(84) DE FR GB
- (11) **1 962 284** (51) *G11B 5/86*
(84) DE FR GB
- (11) **1 964 887** (51) *C08L 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 100** (51) *F16H 61/00*
(84) DE FR IT
- (11) **1 967 754** (51) *F16D 59/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 299** (51) *B62M 9/12*
(84) DE FR IT
- (11) **1 972 238** (51) *A47J 27/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 397** (51) *B22F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 452** (51) *F16D 66/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 273** (51) *F16D 66/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 614** (51) *C12N 9/30*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 983 132** (51) *E05D 15/32*
(84) AT CH DE ES FR IT LI
- (11) **1 983 498** (51) *G09F 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 737** (51) *H04N 1/32*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 985 394** (51) *B23B 27/16*
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **1 985 703** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 986 106** (51) *G06F 17/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 414** (51) *H04N 1/50*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 988 056** (51) *C01B 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 992 636** (51) **C07K 1/113**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 992 961** (51) **G01S 7/481**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 859** (51) **H02M 3/335**
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 997 684** (51) **B60R 11/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 997 757** (51) **B65H 19/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 818** (51) **C07D 417/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 000 476** (51) **C07K 14/165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 843** (51) **A61K 45/00**
(84) _____
YU
- (11) **2 005 831** (51) **A23B 4/056**
(84) DE ES IT
- (11) **2 006 688** (51) **G01N 33/74**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 008 661** (51) **A61K 36/886**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 712** (51) **B01J 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 447** (51) **G01N 33/92**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 922** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 510** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 011 609** (51) **B25J 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 611** (51) **B25J 17/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 014 211** (51) **A47L 5/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 014 607** (51) **B67D 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 616** (51) **C01B 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 304** (51) **G11B 23/40**
(84) DE FR GB
- (11) **2 016 898** (51) **A61B 5/07**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 016 924** (51) **A61F 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 016 932** (51) **A61K 8/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 341** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 017 403** (51) **E04F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 016** (51) **H04L 29/06**
(84) DE GB
- (11) **2 018 018** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 019 108** (51) **C07F 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 019 192** (51) **F02B 71/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 019 438** (51) **H01L 35/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 493** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 366** (51) **B62D 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 798** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 022 312** (51) **A01D 41/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 434** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 905** (51) **B01D 29/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 854** (51) **H04N 5/775**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 563** (51) **A47L 9/16**
(84) DE ES GB NL SE
- (11) **2 033 624** (51) **A61K 8/44**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 033 672** (51) **A61M 5/32**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 034 033** (51) **C21B 13/00**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **2 034 171** (51) **F02M 55/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 036 758** (51) **B60K 17/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 759** (51) **B60K 17/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 913** (51) **C07F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 167** (51) **F21S 8/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 357** (51) **G06F 7/72**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 039 310** (51) **A61B 17/70**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 039 476** (51) **B24C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 040 056** (51) **G01N 15/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 040 114** (51) **G02F 1/13357**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 078** (51) **A61B 3/11**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 042 083** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 100** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 042 108** (51) **A61B 17/115**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 206** (51) **A61M 5/32**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 042 518** (51) **C07K 16/24**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 042 545** (51) **C08J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 042 703** (51) **F01P 1/02**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 042 903** (51) **G02B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 946** (51) **G04C 3/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 408** (51) **H05B 41/288**
(84) BE DE GB NL
- (11) **2 044 825** (51) **A01B 71/06**
(84) DE FR NL
- (11) **2 044 829** (51) **A01D 34/90**
(84) DE FR GB
- (11) **2 044 830** (51) **A01F 15/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 832** (51) **A01G 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 834** (51) **A01G 3/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 836** (51) **A01J 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 837** (51) **A01K 15/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 044 838** (51) **A01K 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 840** (51) **A01K 85/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 842** (51) **A21B 3/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 843** (51) **A21D 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 844** (51) **A23B 7/152**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 845** (51) **A23C 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 846** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 847** (51) **A23L 1/0522**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 850** (51) **A23L 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 852** (51) **A23L 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 853** (51) **A23L 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 855** (51) **A44B 19/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 859** (51) **A45D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 868** (51) **A47J 31/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 869** (51) **A47J 31/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 870** (51) **A47J 37/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK RS
- (11) **2 044 872** (51) **A47J 42/04**
• B1 veröffentlicht am 09.12.2009
• B1 published on 09.12.2009
• B1 publié le 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 877** (51) **A47L 15/44**
(84) DE
- (11) **2 044 879** (51) **A61B 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 880** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 882** (51) **A61B 5/0408**
(84) DE FR GB
- (11) **2 044 884** (51) **A61B 5/103**
(84) DE FR GB
- (11) **2 044 885** (51) **A61B 5/1455**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 044 886** (51) **A61B 8/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 044 889** (51) **A61B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 890** (51) **A61B 17/068**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 896** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 897** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 898** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 901** (51) **A61B 18/20**
(84) DE FR GB
- (11) **2 044 904** (51) **A61C 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 908** (51) **A61F 2/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 044 910** (51) **A61F 7/03**
(84) DE FR GB
- (11) **2 044 911** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 912** (51) **A61F 9/02**
(84) AT DE FR IT
- (11) **2 044 916** (51) **A61G 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 917** (51) **A61G 5/04**
(84) DE FR GB SE

- (11) **2 044 919** (51) **A61H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 921** (51) **A61H 31/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 044 925** (51) **A61K 8/34**
(84) DE FR GB
- (11) **2 044 928** (51) **A61K 8/97**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 044 930** (51) **A61K 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 044 935** (51) **A61K 31/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 936** (51) **A61K 31/355**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 941** (51) **A61K 31/565**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
LT LV RO SI
- (11) **2 044 942** (51) **A61K 31/565**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 947** (51) **A61K 35/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 948** (51) **A61K 35/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 044 949** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 953** (51) **A61K 39/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
LT LV
- (11) **2 044 954** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **2 044 959** (51) **A61K 47/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 044 963** (51) **A61L 29/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 968** (51) **A61M 16/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 044 969** (51) **A61M 16/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 970** (51) **A61M 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 971** (51) **A61M 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 972** (51) **A61N 1/05**
(84) DE FR
- (11) **2 044 973** (51) **A61N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 044 974** (51) **A61N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 044 975** (51) **A61N 5/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 044 976** (51) **A61Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 978** (51) **A62C 2/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 979** (51) **A63B 21/072**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 982** (51) **A63B 59/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 984** (51) **A63F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 987** (51) **A63F 13/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 044 992** (51) **B01D 15/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 998** (51) **B01D 46/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 999** (51) **B01D 53/94**
(84) DE
- (11) **2 045 003** (51) **B01F 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 004** (51) **B01J 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 006** (51) **B01J 19/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 015** (51) **B01L 3/00**
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **2 045 021** (51) **B05C 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 045 024** (51) **B07C 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 026** (51) **B21B 37/78**
(84) DE FR IT
- (11) **2 045 028** (51) **B22F 1/00**
(84) DE NL
- (11) **2 045 029** (51) **B22F 3/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 030** (51) **B23B 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 031** (51) **B23B 31/113**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 032** (51) **B23D 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 033** (51) **B23K 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 034** (51) **B23K 26/06**
(84) DE
- (11) **2 045 036** (51) **B23Q 3/155**
(84) DE
- (11) **2 045 037** (51) **B23Q 11/10**
(84) DE GB
- (11) **2 045 038** (51) **B24B 37/04**
(84) DE FR GB IE IT NL
- (11) **2 045 041** (51) **B25B 7/00**
(84) AT CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 045 044** (51) **B25B 27/30**
(84) DE FR GB

- (11) **2 045 045** (51) **B25F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 046** (51) **B25G 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 048** (51) **B25H 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 054** (51) **B26D 7/02**
(84) DE GB PL
- (11) **2 045 057** (51) **B27L 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 060** (51) **B29B 7/74**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 045 064** (51) **B29C 45/50**
(84) DE
- (11) **2 045 069** (51) **B29D 30/00**
(84) DE FR IT
- (11) **2 045 079** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 080** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 081** (51) **B41J 2/175**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 086** (51) **B41J 11/00**
(84) DE FR IT
- (11) **2 045 088** (51) **B41J 11/00**
(84) DE FR IT
- (11) **2 045 098** (51) **B44C 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 045 099** (51) **B44C 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 103** (51) **B60C 5/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 104** (51) **B60C 11/04**
(84) DE FR IT TR
- (11) **2 045 107** (51) **B60C 25/132**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 110** (51) **B60K 15/03**
(84) DE FR IT
- (11) **2 045 112** (51) **B60K 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 115** (51) **B60K 37/04**
(84) DE
- (11) **2 045 120** (51) **B60N 2/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 124** (51) **B60P 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 127** (51) **B60Q 1/52**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 045 135** (51) **B60R 1/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 136** (51) **B60R 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 138** (51) **B60R 7/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 140** (51) **B60R 16/037**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 143** (51) **B60R 21/01**
(84) DE GB SE
- (11) **2 045 146** (51) **B60R 21/34**
(84) DE GB SE
- (11) **2 045 147** (51) **B60R 22/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 150** (51) **B60R 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 045 151** (51) **B60R 25/04**
(84) DE FR IT
- (11) **2 045 152** (51) **B60S 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 153** (51) **B60S 1/34**
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **2 045 155** (51) **B60T 8/17**
(84) DE GB SE
- (11) **2 045 156** (51) **B60T 8/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 161** (51) **B60W 30/08**
(84) DE GB
- (11) **2 045 164** (51) **B61F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 166** (51) **B62D 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 167** (51) **B62D 5/06**
(84) DE ES FR IT TR
- (11) **2 045 168** (51) **B62D 5/093**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 169** (51) **B62D 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 171** (51) **B62D 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 172** (51) **B62D 25/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 174** (51) **B62D 33/063**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 176** (51) **B62D 55/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 178** (51) **B62J 27/00**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 045 179** (51) **B62J 29/00**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 045 181** (51) **B62M 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 183** (51) **B63H 5/125**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 186** (51) **B64D 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 188** (51) **B65B 61/18**
(84) DE
- (11) **2 045 190** (51) **B65D 25/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 194** (51) **B65D 51/20**
• B1 veröffentlicht am 19.08.2009
• B1 published on 19.08.2009
• B1 publié le 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 045 195** (51) **B65D 77/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 197** (51) **B65F 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 198** (51) **B65G 23/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 199** (51) **B65G 53/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 204** (51) **B66F 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 205** (51) **B66F 9/075**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 045 206** (51) **B66F 9/075**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 207** (51) **B66F 9/075**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 209** (51) **B67C 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 045 213** (51) **C01B 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 216** (51) **C02F 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 218** (51) **C03C 8/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 224** (51) **C04B 35/573**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 227** (51) **C04B 38/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 231** (51) **C07C 13/567**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 233** (51) **C07C 67/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 241** (51) **C07D 209/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
AL MK
- (11) **2 045 242** (51) **C07D 215/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 045 247** (51) **C07D 311/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 249** (51) **C07D 317/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 259** (51) **C07K 14/07**
(84) AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE
- (11) **2 045 260** (51) **C07K 14/115**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 261** (51) **C07K 14/295**
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI SE
- (11) **2 045 262** (51) **C07K 14/325**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 045 265** (51) **C07K 14/605**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **2 045 268** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 269** (51) **C07K 19/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 045 276** (51) **C08F 220/24**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 045 282** (51) **C08G 65/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 284** (51) **C08J 7/04**
(84) AT BE BG
- (11) **2 045 285** (51) **C08K 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 286** (51) **C08K 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 045 288** (51) **C08L 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 289** (51) **C08L 23/22**
(84) DE FR
- (11) **2 045 290** (51) **C08L 27/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 300** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 301** (51) **C09D 127/12**
(84) DE GB IT
- (11) **2 045 307** (51) **C09K 3/14**
(84) BE DE FR GB NL SE
- (11) **2 045 310** (51) **C10B 25/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 045 311** (51) **C10J 3/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 313** (51) **C10M 159/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 314** (51) **C10M 159/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 315** (51) **C11D 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 316** (51) **C11D 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 317** (51) **C11D 3/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 319** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 320** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 322** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 045 323** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 330** (51) **C12N 15/69**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 331** (51) **C12N 15/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 045 332** (51) **C12Q 1/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 334** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 045 335** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 337** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 045 339** (51) **C21D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 340** (51) **C21D 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 045 343** (51) **C22C 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 345** (51) **C22C 19/05**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 045 346** (51) **C22C 33/02**
(84) DE GB
- (11) **2 045 349** (51) **C23C 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 352** (51) **C23C 14/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 045 354** (51) **C23C 16/12**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 045 355** (51) **C23C 16/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 045 356** (51) **C23C 16/34**
(84) DE
- (11) **2 045 357** (51) **C23C 16/34**
(84) DE
- (11) **2 045 360** (51) **C23C 28/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 361** (51) **C23C 28/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 362** (51) **C23C 30/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 363** (51) **C23F 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 365** (51) **C25D 3/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 375** (51) **D01D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 377** (51) **D01H 5/72**
(84) CH DE IT LI
- (11) **2 045 379** (51) **D02G 3/48**
(84) DE FR IT
- (11) **2 045 384** (51) **D04B 35/02**
(84) DE IT RO TR
- (11) **2 045 385** (51) **D04B 35/02**
(84) CH DE ES FR IT LI TR
- (11) **2 045 386** (51) **D05B 79/00**
(84) CZ DE RO
- (11) **2 045 387** (51) **D05C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 390** (51) **D06F 57/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 392** (51) **D06F 81/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 393** (51) **D21H 19/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 394** (51) **E01B 7/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 396** (51) **E01F 9/012**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 397** (51) **E01F 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 045 400** (51) **E02F 9/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 403** (51) **E03C 1/232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 404** (51) **E03D 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 405** (51) **E03D 1/012**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 407** (51) **E03F 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 409** (51) **E04B 1/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 412** (51) **E04F 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 415** (51) **E04G 1/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 419** (51) **E05B 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 420** (51) **E05B 47/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 426** (51) **E05D 15/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 432** (51) **E06B 3/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 433** (51) **E06B 3/667**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 045 436** (51) **E06B 9/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 439** (51) **E21B 43/25**
(84) GB NL
- (11) **2 045 441** (51) **F01D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 444** (51) **F01D 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 447** (51) **F01D 25/16**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 449** (51) **F01M 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 045 450** (51) **F01N 3/025**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 455** (51) **F02D 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 456** (51) **F02D 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 459** (51) **F02D 41/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 469** (51) **F04B 53/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 045 473** (51) **F04D 29/66**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 474** (51) **F16B 21/06**
• B1 veröffentlicht am 04.11.2009
• B1 published on 04.11.2009
• B1 publié le 04.11.2009
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 477** (51) **F16C 33/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 480** (51) **F16D 7/08**
(84) DE FR IT NL
- (11) **2 045 482** (51) **F16D 66/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 483** (51) **F16D 69/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 488** (51) **F16J 9/20**
(84) CH DE DK LI
- (11) **2 045 496** (51) **F16K 31/06**
(84) DE FR IT
- (11) **2 045 499** (51) **F16L 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 502** (51) **F16L 33/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 504** (51) **F16L 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 045 507** (51) **F17D 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 511** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 512** (51) **F21S 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 513** (51) **F21S 8/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 514** (51) **F21V 7/00**
(84) DE FR IT
- (11) **2 045 515** (51) **F21V 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 518** (51) **F21V 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 523** (51) **F23D 14/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 528** (51) **F24B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 529** (51) **F24B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 539** (51) **F24F 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 540** (51) **F24F 11/00**
(84) ES IT
- (11) **2 045 541** (51) **F24F 11/00**
(84) ES FR IT
- (11) **2 045 542** (51) **F24F 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 543** (51) **F24H 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 547** (51) **F25B 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 548** (51) **F25B 49/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 555** (51) **F28D 7/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 557** (51) **F28F 3/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 045 559** (51) **F28F 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 565** (51) **F41G 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 567** (51) **F42B 1/028**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 568** (51) **F42B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 569** (51) **F42B 12/44**
(84) FR GB IT
- (11) **2 045 572** (51) **G01B 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 578** (51) **G01C 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 582** (51) **G01F 1/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 583** (51) **G01F 1/66**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 590** (51) **G01J 5/00**
(84) DE FR IT
- (11) **2 045 591** (51) **G01M 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 592** (51) **G01M 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 594** (51) **G01N 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 600** (51) **G01N 29/265**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 602** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 603** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 045 604** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

- (11) **2 045 610** (51) **G01R 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 611** (51) **G01S 1/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 045 613** (51) **G01S 5/02**
(84) DE GB
- (11) **2 045 615** (51) **G01S 5/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 617** (51) **G01S 7/03**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 618** (51) **G01S 7/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 620** (51) **G01S 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 621** (51) **G01S 13/58**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 045 622** (51) **G01S 13/78**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 623** (51) **G01S 13/86**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 624** (51) **G01S 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 627** (51) **G01V 8/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 628** (51) **G01V 8/22**
(84) DE IT
- (11) **2 045 633** (51) **G02B 6/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 636** (51) **G02B 6/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 638** (51) **G02B 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 642** (51) **G02B 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 643** (51) **G02F 1/365**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 646** (51) **G02B 27/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 647** (51) **G02B 27/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 648** (51) **G02C 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 652** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE FR GB NL SK
- (11) **2 045 653** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 654** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 656** (51) **G02F 1/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 657** (51) **G03B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 658** (51) **G03B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 659** (51) **G03F 1/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 660** (51) **G03F 7/031**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 666** (51) **G03G 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 670** (51) **G03G 15/20**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 671** (51) **G03G 15/20**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 045 672** (51) **G04F 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 675** (51) **G05B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 678** (51) **G05B 19/418**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 683** (51) **G05B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 688** (51) **G05D 23/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 691** (51) **G06F 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 693** (51) **G06F 3/023**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 045 694** (51) **G06F 3/03**
(84) GB
- (11) **2 045 695** (51) **G06F 3/033**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 697** (51) **G06F 3/041**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 700** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 712** (51) **G06F 3/12**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 045 715** (51) **G06F 3/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 717** (51) **G06F 9/445**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 718** (51) **G06F 9/445**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 045 720** (51) **G06F 9/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 724** (51) **G06F 13/42**
(84) DE FR NL
- (11) **2 045 728** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 729** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 730** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 731** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 736** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 738** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 740** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 741** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 742** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 743** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 744** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 746** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 748** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 751** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 753** (51) **G06F 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (11) **2 045 763** (51) *G06K 19/077*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 764** (51) *G06K 19/077*
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 765** (51) *G06K 19/077*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 766** (51) *G06Q 10/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 767** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 769** (51) *G06Q 30/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 773** (51) *G06T 3/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 774** (51) *G06T 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 779** (51) *G07C 5/08*
(84) DE FR
- (11) **2 045 781** (51) *G07D 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 786** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 787** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 791** (51) *G08C 19/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 794** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 801** (51) *G10L 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 804** (51) *G11B 7/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 045 805** (51) *G11B 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 808** (51) *G11B 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 810** (51) *G11B 27/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 811** (51) *G11B 27/11*
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 815** (51) *G11C 16/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 817** (51) *G11C 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 045 821** (51) *H01B 7/12*
• B1 veröffentlicht am 09.12.2009
• B1 published on 09.12.2009
• B1 publié le 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 825** (51) *H01H 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 827** (51) *H01H 33/90*
(84) CH DE FR IT LI SE
- (11) **2 045 837** (51) *H01L 21/336*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 841** (51) *H01L 25/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 843** (51) *H01L 27/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 852** (51) *H01M 2/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 855** (51) *H01M 4/24*
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 856** (51) *H01M 4/32*
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 857** (51) *H01M 4/32*
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 858** (51) *H01M 4/80*
(84) DE FR NL
- (11) **2 045 861** (51) *H01M 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 863** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 869** (51) *H01P 5/18*
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 870** (51) *H01Q 1/02*
(84) FR TR
- (11) **2 045 872** (51) *H01Q 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 873** (51) *H01Q 1/24*
(84) DE GB NL
- (11) **2 045 875** (51) *H01Q 1/32*
(84) DE
- (11) **2 045 877** (51) *H01Q 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 879** (51) *H01R 4/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 880** (51) *H01R 4/24*
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 045 881** (51) *H01R 13/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 882** (51) *H01R 13/631*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 045 884** (51) *H01R 13/658*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 890** (51) *H02G 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 893** (51) *H02G 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 894** (51) *H02J 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 898** (51) *H02K 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 901** (51) *H02M 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 905** (51) *H02M 7/5387*
(84) BE ES FR GB IT
- (11) **2 045 912** (51) *H03D 7/14*
(84) DE GB
- (11) **2 045 918** (51) *H03J 1/00*
(84) DE GB NL
- (11) **2 045 920** (51) *H03K 17/06*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 045 922** (51) *H03K 17/95*
(84) DE FR GB
- (11) **2 045 923** (51) *H03K 17/96*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 045 924** (51) **H03K 19/094**
(84) DE
- (11) **2 045 927** (51) **H04B 1/707**
(84) DE GB
- (11) **2 045 928** (51) **H04B 3/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 929** (51) **H04B 3/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 930** (51) **H04B 7/005**
(84) DE GB
- (11) **2 045 932** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 933** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 934** (51) **H04B 10/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 937** (51) **H04J 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 938** (51) **H04J 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 939** (51) **H04J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 957** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO
- (11) **2 045 959** (51) **H04L 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 962** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 966** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 045 968** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 045 969** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 970** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 971** (51) **H04L 12/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 979** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 980** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 981** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 045 984** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 985** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 045 986** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 045 990** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 991** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 992** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 994** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 045 998** (51) **H04L 29/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 046 001** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 003** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 012** (51) **H04N 1/191**
(84) DE FR GB
- (11) **2 046 020** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB
- (11) **2 046 021** (51) **H04N 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 031** (51) **H04N 7/088**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 046 042** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 044** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 061** (51) **H04N 7/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 063** (51) **H04N 7/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 066** (51) **H04N 9/31**
(84) DE FR GB
- (11) **2 046 073** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 074** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 076** (51) **H04S 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 077** (51) **H04W 4/00**
(84) DE GB
- (11) **2 046 078** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 046 079** (51) **H04W 4/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 081** (51) **H04W 36/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 083** (51) **H04W 48/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 084** (51) **H04W 48/12**
(84) DE FR GB

(11) 2 046 085	(51) H04W 48/18	(11) 1 220 096	06.11.2009	(11) 1 715 259	06.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 231 521	06.11.2009	(11) 1 734 272	06.11.2009
		(11) 1 235 289	03.11.2009	(11) 1 743 772	05.11.2009
(11) 2 046 086	(51) H04W 52/02	(11) 1 271 005	06.11.2009	(11) 1 744 231	05.11.2009
(84) DE FR GB		(11) 1 308 842	06.11.2009	(11) 1 746 810	03.11.2009
(11) 2 046 087	(51) H04W 64/00	(11) 1 310 347	04.11.2009	(11) 1 747 601	09.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 322 143	06.11.2009	(11) 1 748 320	16.10.2009
		(11) 1 324 212	06.11.2009	(11) 1 749 710	06.11.2009
		(11) 1 329 691	03.11.2009	(11) 1 750 435	06.11.2009
(11) 2 046 088	(51) H04W 72/12	(11) 1 381 126	04.11.2009	(11) 1 752 844	05.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 403 754	06.11.2009	(11) 1 753 125	06.11.2009
		(11) 1 411 269	06.11.2009	(11) 1 754 549	06.11.2009
(11) 2 046 091	(51) H04W 88/02	(11) 1 413 404	02.11.2009	(11) 1 755 110	02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 443 546	06.11.2009	(11) 1 757 992	02.11.2009
AL BA HR MK RS		(11) 1 453 357	09.11.2009	(11) 1 760 476	05.11.2009
		(11) 1 455 148	06.11.2009	(11) 1 762 433	06.11.2009
		(11) 1 455 358	05.11.2009	(11) 1 762 457	04.11.2009
(11) 2 046 092	(51) H04W 88/02	(11) 1 455 454	03.11.2009	(11) 1 763 364	18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 465 251	04.11.2009	(11) 1 770 105	06.11.2009
AL BA HR LV MK YU		(11) 1 480 123	04.11.2009	(11) 1 770 383	04.11.2009
		(11) 1 496 447	06.11.2009	(11) 1 770 496	03.11.2009
(11) 2 046 093	(51) H05B 6/68	(11) 1 505 643	03.11.2009	(11) 1 772 937	05.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 507 123	06.11.2009	(11) 1 777 502	02.11.2009
		(11) 1 515 108	06.11.2009	(11) 1 785 799	02.11.2009
		(11) 1 517 108	06.11.2009	(11) 1 787 814	05.11.2009
(11) 2 046 099	(51) H05B 41/298	(11) 1 518 864	04.11.2009	(11) 1 788 257	06.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 519 459	02.11.2009	(11) 1 794 324	09.11.2009
		(11) 1 561 944	04.11.2009	(11) 1 795 269	02.11.2009
(11) 2 046 100	(51) H05G 2/00	(11) 1 584 361	03.11.2009	(11) 1 795 464	05.11.2009
(84) DE NL		(11) 1 589 049	06.11.2009	(11) 1 795 472	05.11.2009
(11) 2 046 102	(51) H05K 1/02	(11) 1 592 063	05.11.2009	(11) 1 798 663	02.11.2009
(84) DE FR GB IT		(11) 1 600 702	04.11.2009	(11) 1 800 547	04.11.2009
(11) 2 046 106	(51) H05K 9/00	(11) 1 602 314	06.11.2009	(11) 1 800 946	22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 607 520	15.10.2009	(11) 1 803 416	04.11.2009
		(11) 1 608 085	06.11.2009	(11) 1 808 205	06.11.2009
		(11) 1 621 391	22.09.2009	(11) 1 808 387	06.11.2009
		(11) 1 626 612	06.11.2009	(11) 1 808 510	06.11.2009
I.6		(11) 1 635 313	03.11.2009	(11) 1 810 602	06.11.2009
• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a		(11) 1 642 559	06.11.2009	(11) 1 816 903	09.11.2009
• Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a		(11) 1 650 653	03.11.2009	(11) 1 817 524	09.11.2009
• Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a		(11) 1 666 023	05.11.2009	(11) 1 819 152	03.11.2009
		(11) 1 667 374	05.11.2009	(11) 1 821 025	02.11.2009
		(11) 1 669 551	05.11.2009	(11) 1 821 082	06.11.2009
		(11) 1 674 995	04.11.2009	(11) 1 821 168	05.11.2009
		(11) 1 677 064	06.11.2009	(11) 1 827 070	10.11.2009
I.7		(11) 1 683 940	03.11.2009	(11) 1 828 841	09.11.2009
• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags		(11) 1 684 034	06.11.2009	(11) 1 834 778	05.11.2009
• Date of filing of request for examination		(11) 1 684 181	02.11.2009	(11) 1 837 106	05.11.2009
• Date de présentation de la requête en examen		(11) 1 691 578	05.11.2009	(11) 1 837 265	02.11.2009
(11) 0 838 081	25.09.1998	(11) 1 693 931	10.11.2009	(11) 1 837 502	06.11.2009
(11) 0 913 867	04.11.2009	(11) 1 698 577	10.11.2009	(11) 1 837 758	02.11.2009
(11) 0 992 967	06.11.2009	(11) 1 707 791	05.11.2009	(11) 1 842 867	06.11.2009
(11) 1 096 461	06.11.2009	(11) 1 707 896	04.11.2009	(11) 1 845 238	05.11.2009

(11) 1 849 583	05.11.2009	(11) 1 922 749	30.10.2009	(11) 1 975 496	04.11.2009
(11) 1 850 689	09.11.2009	(11) 1 924 106	02.11.2009	(11) 1 975 696	06.11.2009
(11) 1 854 610	02.11.2009	(11) 1 925 223	06.11.2009	(11) 1 976 336	03.11.2009
(11) 1 856 998	06.11.2009	(11) 1 925 258	06.11.2009	(11) 1 977 948	09.11.2009
(11) 1 857 517	05.11.2009	(11) 1 925 449	06.11.2009	(11) 1 978 499	05.11.2009
(11) 1 857 584	02.11.2009	(11) 1 927 080	09.11.2009	(11) 1 980 573	06.11.2009
(11) 1 860 675	04.11.2009	(11) 1 927 558	02.11.2009	(11) 1 980 977	06.11.2009
(11) 1 863 077	05.11.2009	(11) 1 930 546	06.11.2009	(11) 1 990 516	04.11.2009
(11) 1 864 870	06.11.2009	(11) 1 930 612	06.11.2009	(11) 1 992 293	06.11.2009
(11) 1 865 291	02.11.2009	(11) 1 930 984	06.11.2009	(11) 1 992 839	05.11.2009
(11) 1 867 970	06.11.2009	(11) 1 930 987	05.11.2009	(11) 1 992 864	06.11.2009
(11) 1 868 088	02.11.2009	(11) 1 932 081	09.11.2009	(11) 1 992 952	05.11.2009
(11) 1 869 708	09.11.2009	(11) 1 934 636	09.11.2009	(11) 1 992 993	04.11.2009
(11) 1 873 003	06.11.2009	(11) 1 935 086	09.11.2009	(11) 1 993 325	02.11.2009
(11) 1 873 510	05.11.2009	(11) 1 935 121	09.11.2009	(11) 1 994 641	09.11.2009
(11) 1 873 685	06.11.2009	(11) 1 935 513	03.11.2009	(11) 1 995 074	04.11.2009
(11) 1 879 009	06.11.2009	(11) 1 936 902	03.11.2009	(11) 1 995 120	03.11.2009
(11) 1 880 950	03.11.2009	(11) 1 938 454	09.11.2009	(11) 1 997 756	06.11.2009
(11) 1 880 960	06.11.2009	(11) 1 939 051	05.11.2009	(11) 1 998 079	04.11.2009
(11) 1 882 985	02.11.2009	(11) 1 939 135	04.11.2009	(11) 2 000 730	05.11.2009
(11) 1 885 005	06.11.2009	(11) 1 941 384	09.11.2009	(11) 2 006 184	06.11.2009
(11) 1 886 644	06.11.2009	(11) 1 941 975	05.11.2009	(11) 2 006 469	06.11.2009
(11) 1 887 556	02.11.2009	(11) 1 942 365	04.11.2009	(11) 2 008 211	07.11.2008
(11) 1 889 512	03.11.2009	(11) 1 942 486	06.11.2009	(11) 2 009 806	06.11.2009
(11) 1 889 978	03.11.2009	(11) 1 945 023	09.11.2009	(11) 2 011 885	04.11.2009
(11) 1 892 206	10.11.2009	(11) 1 946 087	09.11.2009	(11) 2 011 930	05.11.2009
(11) 1 892 671	09.11.2009	(11) 1 947 201	06.11.2009	(11) 2 013 538	09.11.2009
(11) 1 894 732	06.11.2009	(11) 1 947 251	02.11.2009	(11) 2 014 548	03.11.2009
(11) 1 898 173	06.11.2009	(11) 1 947 577	06.11.2009	(11) 2 015 607	03.11.2009
(11) 1 901 067	05.11.2009	(11) 1 947 701	06.11.2009	(11) 2 019 002	30.10.2009
(11) 1 902 806	06.11.2009	(11) 1 950 047	06.11.2009	(11) 2 019 251	03.11.2009
(11) 1 903 175	10.11.2009	(11) 1 950 363	10.11.2009	(11) 2 023 293	06.11.2009
(11) 1 903 848	02.11.2009	(11) 1 950 500	06.11.2009	(11) 2 023 295	06.11.2009
(11) 1 905 676	02.11.2009	(11) 1 952 745	04.11.2009	(11) 2 025 300	02.11.2009
(11) 1 905 677	02.11.2009	(11) 1 953 872	06.11.2009	(11) 2 025 384	06.11.2009
(11) 1 906 246	05.11.2009	(11) 1 954 287	09.11.2009	(11) 2 025 734	04.11.2009
(11) 1 906 649	06.11.2009	(11) 1 955 849	06.11.2009	(11) 2 025 754	10.11.2009
(11) 1 908 563	06.11.2009	(11) 1 959 498	03.11.2009	(11) 2 027 954	06.11.2009
(11) 1 909 526	06.11.2009	(11) 1 959 837	09.11.2009	(11) 2 028 406	06.11.2009
(11) 1 909 545	06.11.2009	(11) 1 962 561	06.11.2009	(11) 2 029 849	03.11.2009
(11) 1 911 780	06.11.2009	(11) 1 962 696	03.11.2009	(11) 2 031 160	29.10.2009
(11) 1 912 165	06.11.2009	(11) 1 963 862	09.11.2009	(11) 2 033 561	06.11.2009
(11) 1 914 385	06.11.2009	(11) 1 965 358	05.11.2009	(11) 2 033 690	20.08.2009
(11) 1 914 567	09.11.2009	(11) 1 967 411	06.11.2009	(11) 2 034 332	09.11.2009
(11) 1 914 944	06.11.2009	(11) 1 968 030	10.11.2009	(11) 2 034 413	10.11.2009
(11) 1 918 520	06.11.2009	(11) 1 969 537	09.11.2009	(11) 2 034 459	05.11.2009
(11) 1 918 545	06.11.2009	(11) 1 970 784	03.11.2009	(11) 2 036 874	04.11.2009
(11) 1 920 345	09.11.2009	(11) 1 970 866	02.11.2009	(11) 2 037 098	06.11.2009
(11) 1 921 044	02.11.2009	(11) 1 970 951	03.11.2009	(11) 2 039 333	04.11.2009
(11) 1 921 143	05.11.2009	(11) 1 972 262	04.11.2009	(11) 2 039 435	03.11.2009
(11) 1 921 369	04.11.2009	(11) 1 972 374	04.11.2009	(11) 2 039 737	05.11.2009
(11) 1 921 908	05.11.2009	(11) 1 972 912	06.11.2009	(11) 2 040 238	04.11.2009
(11) 1 921 909	05.11.2009	(11) 1 973 391	06.11.2009	(11) 2 042 921	05.11.2009

(11) 2 044 832	03.10.2008	(11) 2 055 337	06.11.2009	(11) 2 055 891	05.11.2009
(11) 2 045 247	06.10.2009	(11) 2 055 340	03.11.2009	(11) 2 055 901	04.11.2009
(11) 2 045 482	03.10.2009	(11) 2 055 356	04.11.2009	(11) 2 055 909	06.11.2009
(11) 2 045 683	08.10.2009	(11) 2 055 363	06.11.2009	(11) 2 055 918	05.11.2009
(11) 2 047 822	03.11.2009	(11) 2 055 373	06.11.2009	(11) 2 055 921	06.11.2009
(11) 2 047 941	09.11.2009	(11) 2 055 378	05.11.2009	(11) 2 055 925	06.11.2009
(11) 2 048 430	05.11.2009	(11) 2 055 382	06.11.2009	(11) 2 055 926	06.11.2009
(11) 2 049 917	09.11.2009	(11) 2 055 383	06.11.2009	(11) 2 055 927	06.11.2009
(11) 2 050 601	06.11.2009	(11) 2 055 386	06.11.2009	(11) 2 055 928	05.11.2009
(11) 2 050 985	03.11.2009	(11) 2 055 387	06.11.2009	(11) 2 055 936	06.11.2009
(11) 2 052 061	09.11.2009	(11) 2 055 431	06.11.2009	(11) 2 055 961	06.11.2009
(11) 2 052 167	09.11.2009	(11) 2 055 447	06.11.2009	(11) 2 055 962	06.11.2009
(11) 2 052 773	06.11.2009	(11) 2 055 448	06.11.2009	(11) 2 055 967	06.11.2009
(11) 2 052 855	06.11.2009	(11) 2 055 452	05.11.2009	(11) 2 055 989	06.11.2009
(11) 2 053 073	10.11.2009	(11) 2 055 460	06.11.2009	(11) 2 055 993	04.11.2009
(11) 2 053 224	04.11.2009	(11) 2 055 465	06.11.2009	(11) 2 056 004	06.11.2009
(11) 2 053 297	05.11.2009	(11) 2 055 469	06.11.2009	(11) 2 056 012	05.11.2009
(11) 2 053 437	06.11.2009	(11) 2 055 483	06.11.2009	(11) 2 056 015	06.11.2009
(11) 2 053 513	29.10.2009	(11) 2 055 485	06.11.2009	(11) 2 056 024	05.11.2009
(11) 2 053 545	29.10.2009	(11) 2 055 486	06.11.2009	(11) 2 056 031	05.11.2009
(11) 2 053 546	29.10.2009	(11) 2 055 502	04.11.2009	(11) 2 056 035	05.11.2009
(11) 2 053 567	06.11.2009	(11) 2 055 507	06.11.2009	(11) 2 056 042	04.11.2009
(11) 2 053 608	04.11.2009	(11) 2 055 511	04.11.2009	(11) 2 056 045	02.11.2009
(11) 2 053 609	04.11.2009	(11) 2 055 512	06.11.2009	(11) 2 056 051	06.11.2009
(11) 2 053 802	29.10.2009	(11) 2 055 532	05.11.2009	(11) 2 056 060	04.11.2009
(11) 2 055 164	06.11.2009	(11) 2 055 541	06.11.2009	(11) 2 056 084	06.11.2009
(11) 2 055 167	06.11.2009	(11) 2 055 542	06.11.2009	(11) 2 056 103	06.11.2009
(11) 2 055 173	06.11.2009	(11) 2 055 601	05.11.2009	(11) 2 056 104	03.11.2009
(11) 2 055 175	06.11.2009	(11) 2 055 615	04.11.2009	(11) 2 056 108	05.11.2009
(11) 2 055 176	06.11.2009	(11) 2 055 640	05.11.2009	(11) 2 056 112	05.11.2009
(11) 2 055 177	06.11.2009	(11) 2 055 644	03.11.2009	(11) 2 056 119	06.11.2009
(11) 2 055 180	03.11.2009	(11) 2 055 651	02.11.2009	(11) 2 056 120	06.11.2009
(11) 2 055 181	05.11.2009	(11) 2 055 653	05.11.2009	(11) 2 056 123	06.11.2009
(11) 2 055 197	06.11.2009	(11) 2 055 654	06.11.2009	(11) 2 056 141	06.11.2009
(11) 2 055 200	06.11.2009	(11) 2 055 674	05.11.2009	(11) 2 056 157	03.11.2009
(11) 2 055 206	28.10.2009	(11) 2 055 697	06.11.2009	(11) 2 056 168	06.11.2009
(11) 2 055 207	06.11.2009	(11) 2 055 712	06.11.2009	(11) 2 056 178	05.11.2009
(11) 2 055 211	02.11.2009	(11) 2 055 713	06.11.2009	(11) 2 056 202	03.11.2009
(11) 2 055 226	02.11.2009	(11) 2 055 718	06.11.2009	(11) 2 056 203	06.11.2009
(11) 2 055 233	04.11.2009	(11) 2 055 745	05.11.2009	(11) 2 056 207	06.11.2009
(11) 2 055 238	06.11.2009	(11) 2 055 759	06.11.2009	(11) 2 056 208	02.11.2009
(11) 2 055 239	05.11.2009	(11) 2 055 787	05.11.2009	(11) 2 056 220	06.11.2009
(11) 2 055 240	05.11.2009	(11) 2 055 812	06.11.2009	(11) 2 056 228	04.11.2009
(11) 2 055 252	06.11.2009	(11) 2 055 817	06.11.2009	(11) 2 056 231	04.11.2009
(11) 2 055 258	06.11.2009	(11) 2 055 826	06.11.2009	(11) 2 056 242	06.11.2009
(11) 2 055 292	06.11.2009	(11) 2 055 830	31.10.2009	(11) 2 056 243	06.11.2009
(11) 2 055 301	06.11.2009	(11) 2 055 852	06.11.2009	(11) 2 056 245	03.11.2009
(11) 2 055 302	06.11.2009	(11) 2 055 866	03.11.2009	(11) 2 056 247	06.11.2009
(11) 2 055 307	06.11.2009	(11) 2 055 869	06.11.2009	(11) 2 056 259	06.11.2009
(11) 2 055 315	06.11.2009	(11) 2 055 870	03.11.2009	(11) 2 056 263	06.11.2009
(11) 2 055 327	03.11.2009	(11) 2 055 872	05.11.2009	(11) 2 056 298	04.11.2009
(11) 2 055 330	05.11.2009	(11) 2 055 875	06.11.2009	(11) 2 056 307	02.11.2009
(11) 2 055 332	06.11.2009	(11) 2 055 877	05.11.2009	(11) 2 056 308	03.11.2009

(11) 2 056 310	06.11.2009	(11) 2 058 550	06.11.2009	(11) 2 063 402	03.11.2009
(11) 2 056 323	06.11.2009	(11) 2 058 551	06.11.2009	(11) 2 063 586	05.11.2009
(11) 2 056 333	06.11.2009	(11) 2 058 590	10.11.2009	(11) 2 063 626	02.11.2009
(11) 2 056 388	06.11.2009	(11) 2 058 630	10.11.2009	(11) 2 063 678	05.11.2009
(11) 2 056 391	03.11.2009	(11) 2 058 670	04.11.2009	(11) 2 063 773	09.11.2009
(11) 2 056 394	06.11.2009	(11) 2 058 734	05.11.2009	(11) 2 065 009	05.11.2009
(11) 2 056 395	04.11.2009	(11) 2 058 891	04.11.2009	(11) 2 065 101	09.11.2009
(11) 2 056 396	04.11.2009	(11) 2 058 907	02.11.2009	(11) 2 065 172	09.11.2009
(11) 2 056 397	05.11.2009	(11) 2 058 995	05.11.2009	(11) 2 065 227	04.11.2009
(11) 2 056 399	04.11.2009	(11) 2 058 999	10.11.2009	(11) 2 065 344	06.11.2009
(11) 2 056 402	04.11.2009	(11) 2 059 036	03.11.2009	(11) 2 065 575	02.11.2009
(11) 2 056 441	06.11.2009	(11) 2 059 099	05.11.2009	(11) 2 065 578	03.11.2009
(11) 2 056 459	05.11.2009	(11) 2 060 180	06.11.2009	(11) 2 065 602	06.11.2009
(11) 2 056 460	04.11.2009	(11) 2 060 181	06.11.2009	(11) 2 065 631	09.11.2009
(11) 2 056 462	09.11.2009	(11) 2 060 182	06.11.2009	(11) 2 065 774	04.11.2009
(11) 2 056 489	04.11.2009	(11) 2 060 190	06.11.2009	(11) 2 065 860	02.11.2009
(11) 2 056 494	06.11.2009	(11) 2 060 192	06.11.2009	(11) 2 065 872	04.11.2009
(11) 2 056 496	06.11.2009	(11) 2 060 226	03.11.2009	(11) 2 065 882	04.11.2009
(11) 2 056 511	03.11.2009	(11) 2 060 237	06.11.2009	(11) 2 066 045	06.11.2009
(11) 2 056 515	05.11.2009	(11) 2 060 261	04.11.2009	(11) 2 066 056	10.11.2009
(11) 2 056 516	06.11.2009	(11) 2 060 295	05.11.2009	(11) 2 066 146	03.11.2009
(11) 2 056 522	06.11.2009	(11) 2 060 300	04.11.2009	(11) 2 067 417	03.11.2009
(11) 2 056 527	02.11.2009	(11) 2 060 339	05.11.2009	(11) 2 067 460	04.11.2009
(11) 2 056 532	06.11.2009	(11) 2 060 397	09.11.2009	(11) 2 067 499	03.11.2009
(11) 2 056 542	03.11.2009	(11) 2 060 517	03.11.2009	(11) 2 067 726	09.11.2009
(11) 2 056 545	02.11.2009	(11) 2 060 568	04.11.2009	(11) 2 067 737	06.11.2009
(11) 2 056 548	06.11.2009	(11) 2 060 622	02.11.2009	(11) 2 067 849	06.11.2009
(11) 2 056 552	03.11.2009	(11) 2 060 639	06.11.2009	(11) 2 067 946	10.11.2009
(11) 2 056 562	06.11.2009	(11) 2 060 695	06.11.2009	(11) 2 067 975	10.11.2009
(11) 2 056 598	06.11.2009	(11) 2 060 696	06.11.2009	(11) 2 068 136	05.11.2009
(11) 2 056 624	06.11.2009	(11) 2 060 725	02.11.2009	(11) 2 068 174	09.11.2009
(11) 2 056 626	06.11.2009	(11) 2 060 856	03.11.2009	(11) 2 068 234	04.11.2009
(11) 2 056 636	02.11.2009	(11) 2 060 939	04.11.2009	(11) 2 068 261	04.11.2009
(11) 2 056 638	02.11.2009	(11) 2 060 940	02.11.2009	(11) 2 068 279	02.11.2009
(11) 2 056 646	06.11.2009	(11) 2 061 076	02.11.2009	(11) 2 068 423	02.11.2009
(11) 2 056 648	06.11.2009	(11) 2 061 136	09.11.2009	(11) 2 070 476	05.11.2009
(11) 2 057 920	04.11.2009	(11) 2 061 187	03.11.2009	(11) 2 070 481	06.11.2009
(11) 2 057 925	02.11.2009	(11) 2 061 228	04.11.2009	(11) 2 070 495	04.11.2009
(11) 2 057 933	05.11.2009	(11) 2 062 516	03.11.2009	(11) 2 070 750	09.11.2009
(11) 2 057 934	06.11.2009	(11) 2 062 543	06.11.2009	(11) 2 070 762	05.11.2009
(11) 2 057 935	05.11.2009	(11) 2 062 549	02.11.2009	(11) 2 070 830	05.11.2009
(11) 2 057 943	02.11.2009	(11) 2 062 552	04.11.2009	(11) 2 070 943	10.11.2009
(11) 2 058 006	10.11.2009	(11) 2 062 603	05.11.2009	(11) 2 071 106	04.11.2009
(11) 2 058 039	03.11.2009	(11) 2 062 690	06.11.2009	(11) 2 071 319	02.11.2009
(11) 2 058 051	05.11.2009	(11) 2 062 759	05.11.2009	(11) 2 071 320	02.11.2009
(11) 2 058 107	05.11.2009	(11) 2 062 790	05.11.2009	(11) 2 071 669	02.11.2009
(11) 2 058 161	05.11.2009	(11) 2 063 035	05.11.2009	(11) 2 072 011	09.11.2009
(11) 2 058 211	06.11.2009	(11) 2 063 099	04.11.2009	(11) 2 072 467	04.11.2009
(11) 2 058 257	10.11.2009	(11) 2 063 140	06.11.2009	(11) 2 072 468	04.11.2009
(11) 2 058 326	02.11.2009	(11) 2 063 163	05.11.2009	(11) 2 072 474	05.11.2009
(11) 2 058 450	06.11.2009	(11) 2 063 364	09.11.2009	(11) 2 072 633	05.11.2009
(11) 2 058 457	05.11.2009	(11) 2 063 365	02.11.2009	(11) 2 072 941	10.11.2009
(11) 2 058 549	06.11.2009	(11) 2 063 392	03.11.2009	(11) 2 073 082	09.11.2009

(11) 2 073 086	03.11.2009	(11) 2 093 304	04.11.2009	(11) 2 110 097	03.11.2009
(11) 2 073 303	05.11.2009	(11) 2 095 972	05.11.2009	(11) 2 110 268	05.11.2009
(11) 2 073 366	02.11.2009	(11) 2 095 974	05.11.2009	(11) 2 110 337	04.11.2009
(11) 2 073 406	09.11.2009	(11) 2 095 975	05.11.2009	(11) 2 110 338	04.11.2009
(11) 2 073 407	09.11.2009	(11) 2 096 020	04.11.2009	(11) 2 110 431	05.11.2009
(11) 2 073 408	09.11.2009	(11) 2 096 036	04.11.2009	(11) 2 110 442	09.11.2009
(11) 2 073 433	03.11.2009	(11) 2 096 053	02.11.2009	(11) 2 110 506	16.04.2009
(11) 2 073 555	06.11.2009	(11) 2 096 173	02.11.2009	(11) 2 110 597	02.11.2009
(11) 2 073 618	09.11.2009	(11) 2 096 419	09.11.2009	(11) 2 110 781	02.11.2009
(11) 2 075 027	05.11.2009	(11) 2 096 496	06.11.2009	(11) 2 111 109	09.11.2009
(11) 2 075 121	04.11.2009	(11) 2 096 565	05.11.2009	(11) 2 111 111	09.11.2009
(11) 2 075 183	31.10.2009	(11) 2 096 590	05.11.2009	(11) 2 111 735	04.11.2009
(11) 2 075 200	06.11.2009	(11) 2 096 828	10.11.2009	(11) 2 111 802	04.11.2009
(11) 2 075 421	04.11.2009	(11) 2 097 147	22.09.2009	(11) 2 112 088	03.11.2009
(11) 2 075 639	05.11.2009	(11) 2 098 141	06.11.2009	(11) 2 112 108	03.11.2009
(11) 2 075 700	05.11.2009	(11) 2 098 555	05.11.2009	(11) 2 112 193	04.11.2009
(11) 2 075 780	09.11.2009	(11) 2 100 748	05.11.2009	(11) 2 112 205	02.11.2009
(11) 2 075 845	03.11.2009	(11) 2 100 792	05.11.2009	(11) 2 112 445	06.11.2009
(11) 2 077 069	05.11.2009	(11) 2 100 804	10.11.2009	(11) 2 112 504	31.10.2009
(11) 2 078 498	03.11.2009	(11) 2 100 847	02.11.2009	(11) 2 112 505	06.11.2009
(11) 2 078 604	09.11.2009	(11) 2 101 101	06.11.2009	(11) 2 112 544	05.11.2009
(11) 2 078 879	02.11.2009	(11) 2 101 425	06.11.2009	(11) 2 112 545	05.11.2009
(11) 2 079 162	05.11.2009	(11) 2 103 574	05.11.2009	(11) 2 112 657	06.11.2009
(11) 2 080 472	03.11.2009	(11) 2 103 729	06.11.2009	(11) 2 112 820	06.11.2009
(11) 2 080 813	03.11.2009	(11) 2 103 954	09.11.2009	(11) 2 113 030	09.11.2009
(11) 2 080 827	05.11.2009	(11) 2 103 996	09.11.2009	(11) 2 113 458	04.11.2009
(11) 2 080 942	06.11.2009	(11) 2 104 081	06.11.2009	(11) 2 113 535	05.11.2009
(11) 2 081 001	02.11.2009	(11) 2 104 492	09.11.2009	(11) 2 114 001	09.11.2009
(11) 2 081 003	05.11.2009	(11) 2 104 501	09.11.2009	(11) 2 116 190	04.11.2009
(11) 2 081 197	05.11.2009	(11) 2 104 505	09.11.2009	(11) 2 117 194	03.11.2009
(11) 2 081 255	04.11.2009	(11) 2 104 519	09.11.2009	(11) 2 117 945	01.09.2009
(11) 2 082 052	06.11.2009	(11) 2 104 752	09.11.2009	(11) 2 119 457	02.11.2009
(11) 2 082 787	02.11.2009	(11) 2 105 019	16.10.2009	(11) 2 119 837	03.11.2009
(11) 2 082 807	03.11.2009	(11) 2 105 320	03.11.2009	(11) 2 120 400	03.11.2009
(11) 2 082 819	06.11.2009	(11) 2 105 363	06.11.2009	(11) 2 120 485	05.11.2009
(11) 2 083 221	10.11.2009	(11) 2 105 457	02.11.2009	(11) 2 123 430	06.11.2009
(11) 2 083 493	09.11.2009	(11) 2 105 895	03.11.2009	(11) 2 124 071	04.11.2009
(11) 2 083 498	02.11.2009	(11) 2 106 144	06.11.2009	(11) 2 128 039	06.11.2009
(11) 2 083 558	04.11.2009	(11) 2 107 035	04.11.2009	(11) 2 129 777	03.11.2009
(11) 2 085 068	09.11.2009	(11) 2 107 084	02.11.2009	(11) 2 130 087	26.10.2009
(11) 2 085 166	03.11.2009	(11) 2 107 265	02.11.2009	(11) 2 131 085	02.04.2009
(11) 2 085 583	02.11.2009	(11) 2 107 275	06.11.2009	(11) 2 131 353	04.11.2009
(11) 2 086 057	02.11.2009	(11) 2 108 341	04.11.2009	(11) 2 131 643	30.09.2009
(11) 2 090 191	05.11.2009	(11) 2 108 434	05.11.2009	(11) 2 131 644	16.09.2009
(11) 2 090 192	02.11.2009	(11) 2 108 435	06.11.2009	(11) 2 131 645	11.08.2009
(11) 2 090 203	06.11.2009	(11) 2 108 491	04.11.2009	(11) 2 131 646	04.09.2009
(11) 2 090 911	02.11.2009	(11) 2 108 593	06.11.2009	(11) 2 131 647	05.10.2009
(11) 2 090 982	02.11.2009	(11) 2 108 868	03.11.2009	(11) 2 131 648	05.10.2009
(11) 2 091 076	03.11.2009	(11) 2 109 130	03.11.2009	(11) 2 131 649	22.10.2009
(11) 2 091 259	05.11.2009	(11) 2 109 264	03.11.2009	(11) 2 131 650	28.09.2009
(11) 2 092 849	02.11.2009	(11) 2 109 289	03.11.2009	(11) 2 131 651	30.09.2009
(11) 2 092 878	05.11.2009	(11) 2 109 617	06.11.2009	(11) 2 131 652	09.11.2009
(11) 2 093 291	05.11.2009	(11) 2 110 061	06.11.2009	(11) 2 131 653	09.11.2009

(11) 2 131 654	02.10.2009	(11) 2 131 707	01.10.2009	(11) 2 131 760	21.10.2009
(11) 2 131 655	30.09.2009	(11) 2 131 708	30.09.2009	(11) 2 131 761	21.10.2009
(11) 2 131 656	11.06.2009	(11) 2 131 709	23.09.2009	(11) 2 131 762	21.10.2009
(11) 2 131 657	28.09.2009	(11) 2 131 710	28.09.2009	(11) 2 131 763	22.09.2009
(11) 2 131 658	09.11.2009	(11) 2 131 711	12.10.2009	(11) 2 131 764	28.10.2009
(11) 2 131 659	11.02.2008	(11) 2 131 712	29.09.2009	(11) 2 131 765	12.10.2009
(11) 2 131 660	16.10.2009	(11) 2 131 713	23.09.2009	(11) 2 131 766	25.09.2009
(11) 2 131 661	30.10.2009	(11) 2 131 714	24.09.2009	(11) 2 131 767	25.09.2009
(11) 2 131 662	14.08.2009	(11) 2 131 715	23.09.2009	(11) 2 131 768	28.09.2009
(11) 2 131 663	27.10.2009	(11) 2 131 716	16.09.2009	(11) 2 131 769	02.10.2009
(11) 2 131 664	18.08.2009	(11) 2 131 717	30.09.2009	(11) 2 131 770	28.07.2009
(11) 2 131 665	01.10.2009	(11) 2 131 718	16.10.2009	(11) 2 131 771	26.08.2009
(11) 2 131 666	25.09.2009	(11) 2 131 719	30.09.2009	(11) 2 131 772	22.09.2009
(11) 2 131 667	24.09.2009	(11) 2 131 720	29.09.2009	(11) 2 131 773	04.09.2009
(11) 2 131 668	20.08.2009	(11) 2 131 721	28.09.2009	(11) 2 131 774	18.09.2009
(11) 2 131 669	01.10.2009	(11) 2 131 722	28.09.2009	(11) 2 131 775	30.09.2009
(11) 2 131 670	13.08.2009	(11) 2 131 723	17.10.2009	(11) 2 131 776	29.09.2009
(11) 2 131 671	30.09.2009	(11) 2 131 724	24.09.2009	(11) 2 131 777	25.09.2009
(11) 2 131 672	30.09.2009	(11) 2 131 725	24.09.2009	(11) 2 131 778	30.10.2009
(11) 2 131 673	11.09.2009	(11) 2 131 726	24.09.2009	(11) 2 131 779	29.09.2009
(11) 2 131 674	05.10.2009	(11) 2 131 727	25.09.2009	(11) 2 131 780	02.10.2009
(11) 2 131 675	08.10.2009	(11) 2 131 728	29.09.2009	(11) 2 131 781	16.10.2009
(11) 2 131 676	21.09.2009	(11) 2 131 729	29.09.2009	(11) 2 131 782	20.10.2009
(11) 2 131 677	05.10.2009	(11) 2 131 730	30.09.2009	(11) 2 131 783	30.09.2009
(11) 2 131 678	07.10.2009	(11) 2 131 731	16.09.2009	(11) 2 131 784	02.10.2009
(11) 2 131 679	21.09.2009	(11) 2 131 732	28.09.2009	(11) 2 131 785	29.09.2009
(11) 2 131 680	28.10.2009	(11) 2 131 733	05.10.2009	(11) 2 131 786	29.09.2009
(11) 2 131 681	25.09.2009	(11) 2 131 734	30.09.2009	(11) 2 131 787	15.09.2009
(11) 2 131 682	25.09.2009	(11) 2 131 735	16.10.2009	(11) 2 131 788	08.09.2009
(11) 2 131 683	29.09.2009	(11) 2 131 736	16.10.2009	(11) 2 131 789	23.09.2009
(11) 2 131 684	14.09.2009	(11) 2 131 737	07.10.2009	(11) 2 131 790	17.09.2009
(11) 2 131 685	12.10.2009	(11) 2 131 738	04.11.2009	(11) 2 131 791	07.10.2009
(11) 2 131 686	28.09.2009	(11) 2 131 739	29.10.2009	(11) 2 131 792	23.09.2009
(11) 2 131 687	16.09.2009	(11) 2 131 740	16.09.2009	(11) 2 131 793	20.10.2009
(11) 2 131 688	05.10.2009	(11) 2 131 741	30.09.2009	(11) 2 131 794	12.10.2009
(11) 2 131 689	21.08.2009	(11) 2 131 742	16.10.2009	(11) 2 131 796	01.10.2009
(11) 2 131 690	22.09.2009	(11) 2 131 743	19.10.2009	(11) 2 131 797	20.10.2009
(11) 2 131 691	25.09.2009	(11) 2 131 744	30.09.2009	(11) 2 131 798	01.10.2009
(11) 2 131 692	03.09.2009	(11) 2 131 745	23.09.2009	(11) 2 131 799	23.09.2009
(11) 2 131 693	10.06.2009	(11) 2 131 746	09.09.2009	(11) 2 131 800	31.07.2009
(11) 2 131 694	04.08.2009	(11) 2 131 747	01.10.2009	(11) 2 131 801	27.10.2009
(11) 2 131 695	14.08.2009	(11) 2 131 748	09.10.2009	(11) 2 131 802	17.09.2009
(11) 2 131 696	20.10.2009	(11) 2 131 749	02.10.2009	(11) 2 131 803	16.10.2009
(11) 2 131 697	25.09.2009	(11) 2 131 750	05.10.2009	(11) 2 131 804	05.10.2009
(11) 2 131 698	20.10.2009	(11) 2 131 751	07.10.2009	(11) 2 131 805	30.10.2009
(11) 2 131 699	01.10.2009	(11) 2 131 752	08.09.2009	(11) 2 131 806	05.10.2009
(11) 2 131 700	24.09.2009	(11) 2 131 753	28.09.2009	(11) 2 131 807	29.09.2009
(11) 2 131 701	28.08.2009	(11) 2 131 754	28.09.2009	(11) 2 131 808	01.09.2009
(11) 2 131 702	21.10.2009	(11) 2 131 755	05.10.2009	(11) 2 131 809	14.09.2009
(11) 2 131 703	21.10.2009	(11) 2 131 756	28.09.2009	(11) 2 131 810	09.10.2009
(11) 2 131 704	06.10.2009	(11) 2 131 757	30.09.2009	(11) 2 131 811	19.08.2009
(11) 2 131 705	28.07.2009	(11) 2 131 758	22.10.2009	(11) 2 131 812	06.11.2009
(11) 2 131 706	21.10.2009	(11) 2 131 759	30.09.2009	(11) 2 131 813	06.10.2009

(11) 2 131 814	28.09.2009	(11) 2 131 867	06.10.2009	(11) 2 131 921	29.09.2009
(11) 2 131 815	07.10.2009	(11) 2 131 868	10.09.2009	(11) 2 131 922	20.10.2009
(11) 2 131 816	02.10.2009	(11) 2 131 869	08.09.2009	(11) 2 131 923	27.10.2009
(11) 2 131 817	01.09.2009	(11) 2 131 870	19.08.2009	(11) 2 131 924	23.09.2009
(11) 2 131 818	30.09.2009	(11) 2 131 871	05.10.2009	(11) 2 131 925	30.10.2009
(11) 2 131 819	31.08.2009	(11) 2 131 872	23.10.2009	(11) 2 131 926	22.10.2009
(11) 2 131 820	11.09.2009	(11) 2 131 873	29.09.2009	(11) 2 131 927	21.10.2009
(11) 2 131 821	23.09.2009	(11) 2 131 874	05.10.2009	(11) 2 131 928	06.10.2009
(11) 2 131 822	12.08.2009	(11) 2 131 875	07.10.2009	(11) 2 131 929	02.10.2009
(11) 2 131 823	04.09.2009	(11) 2 131 876	28.08.2009	(11) 2 131 930	21.10.2009
(11) 2 131 824	02.10.2009	(11) 2 131 877	25.09.2009	(11) 2 131 931	10.09.2009
(11) 2 131 825	02.10.2009	(11) 2 131 878	30.09.2009	(11) 2 131 932	24.09.2009
(11) 2 131 826	29.09.2009	(11) 2 131 879	05.10.2009	(11) 2 131 933	16.09.2009
(11) 2 131 827	09.10.2009	(11) 2 131 880	09.09.2009	(11) 2 131 934	22.09.2009
(11) 2 131 828	26.08.2009	(11) 2 131 881	07.10.2009	(11) 2 131 935	17.09.2009
(11) 2 131 829	14.09.2009	(11) 2 131 882	14.08.2009	(11) 2 131 936	30.09.2009
(11) 2 131 830	07.10.2009	(11) 2 131 883	02.09.2009	(11) 2 131 937	21.10.2009
(11) 2 131 831	01.10.2009	(11) 2 131 884	25.09.2009	(11) 2 131 938	18.09.2009
(11) 2 131 832	25.09.2009	(11) 2 131 885	16.09.2009	(11) 2 131 939	23.09.2009
(11) 2 131 833	27.03.2009	(11) 2 131 886	25.09.2009	(11) 2 131 940	05.10.2009
(11) 2 131 834	27.08.2009	(11) 2 131 887	24.09.2009	(11) 2 131 941	25.08.2009
(11) 2 131 835	24.09.2009	(11) 2 131 888	24.09.2009	(11) 2 131 942	06.10.2009
(11) 2 131 836	28.09.2009	(11) 2 131 889	24.09.2009	(11) 2 131 943	05.10.2009
(11) 2 131 837	05.10.2009	(11) 2 131 890	24.09.2009	(11) 2 131 944	19.08.2009
(11) 2 131 838	29.09.2009	(11) 2 131 891	22.09.2009	(11) 2 131 945	22.07.2009
(11) 2 131 839	02.10.2009	(11) 2 131 893	24.09.2009	(11) 2 131 946	28.09.2009
(11) 2 131 840	07.10.2009	(11) 2 131 894	27.10.2009	(11) 2 131 947	09.09.2009
(11) 2 131 841	31.08.2009	(11) 2 131 895	21.09.2009	(11) 2 131 948	04.08.2009
(11) 2 131 842	07.09.2009	(11) 2 131 896	12.08.2009	(11) 2 131 949	19.10.2009
(11) 2 131 843	05.10.2009	(11) 2 131 897	02.10.2009	(11) 2 131 950	01.10.2009
(11) 2 131 844	16.09.2009	(11) 2 131 898	25.09.2009	(11) 2 131 951	30.10.2009
(11) 2 131 845	01.10.2009	(11) 2 131 899	30.09.2009	(11) 2 131 952	31.07.2009
(11) 2 131 846	30.09.2009	(11) 2 131 900	17.10.2009	(11) 2 131 953	07.08.2009
(11) 2 131 847	07.10.2009	(11) 2 131 901	22.09.2009	(11) 2 131 954	21.08.2009
(11) 2 131 848	14.09.2009	(11) 2 131 902	28.09.2009	(11) 2 131 955	07.09.2009
(11) 2 131 849	29.09.2009	(11) 2 131 903	19.10.2009	(11) 2 131 956	08.10.2009
(11) 2 131 850	06.10.2009	(11) 2 131 904	29.09.2009	(11) 2 131 957	02.10.2009
(11) 2 131 851	30.09.2009	(11) 2 131 905	27.08.2009	(11) 2 131 958	30.06.2009
(11) 2 131 852	01.10.2009	(11) 2 131 906	25.09.2009	(11) 2 131 959	26.08.2009
(11) 2 131 853	23.09.2009	(11) 2 131 907	18.09.2009	(11) 2 131 960	22.09.2009
(11) 2 131 854	05.10.2009	(11) 2 131 908	24.09.2009	(11) 2 131 961	02.10.2009
(11) 2 131 855	18.09.2009	(11) 2 131 909	30.09.2009	(11) 2 131 962	21.08.2009
(11) 2 131 856	18.09.2009	(11) 2 131 910	28.09.2009	(11) 2 131 963	01.10.2009
(11) 2 131 857	06.10.2009	(11) 2 131 911	02.10.2009	(11) 2 131 964	09.10.2009
(11) 2 131 858	01.10.2009	(11) 2 131 912	16.09.2009	(11) 2 131 965	22.06.2009
(11) 2 131 859	28.10.2009	(11) 2 131 913	02.10.2009	(11) 2 131 966	30.09.2009
(11) 2 131 860	20.10.2009	(11) 2 131 914	28.09.2009	(11) 2 131 967	22.09.2009
(11) 2 131 861	28.09.2009	(11) 2 131 915	16.09.2009	(11) 2 131 968	03.09.2009
(11) 2 131 862	06.10.2009	(11) 2 131 916	02.10.2009	(11) 2 131 969	03.09.2009
(11) 2 131 863	30.09.2009	(11) 2 131 917	19.10.2009	(11) 2 131 970	02.09.2009
(11) 2 131 864	24.09.2009	(11) 2 131 918	16.10.2009	(11) 2 131 971	30.09.2009
(11) 2 131 865	04.09.2009	(11) 2 131 919	06.10.2009	(11) 2 131 972	03.09.2009
(11) 2 131 866	16.09.2009	(11) 2 131 920	09.10.2009	(11) 2 131 973	29.09.2009

(11) 2 131 974	25.09.2009	(11) 2 132 027	24.10.2009	(11) 2 132 080	05.11.2009
(11) 2 131 975	05.08.2009	(11) 2 132 028	05.08.2009	(11) 2 132 081	02.10.2009
(11) 2 131 976	01.10.2009	(11) 2 132 029	24.09.2009	(11) 2 132 082	06.10.2009
(11) 2 131 977	25.09.2009	(11) 2 132 030	04.08.2009	(11) 2 132 083	07.09.2009
(11) 2 131 978	25.09.2009	(11) 2 132 031	13.10.2009	(11) 2 132 084	26.10.2009
(11) 2 131 979	28.09.2009	(11) 2 132 032	20.10.2009	(11) 2 132 085	02.10.2009
(11) 2 131 980	28.09.2009	(11) 2 132 033	18.09.2009	(11) 2 132 086	28.09.2009
(11) 2 131 981	30.10.2009	(11) 2 132 034	19.10.2009	(11) 2 132 087	06.10.2009
(11) 2 131 982	29.09.2009	(11) 2 132 035	06.10.2009	(11) 2 132 088	26.08.2009
(11) 2 131 983	30.10.2009	(11) 2 132 036	22.10.2009	(11) 2 132 089	06.10.2009
(11) 2 131 984	30.10.2009	(11) 2 132 037	27.08.2009	(11) 2 132 090	05.10.2009
(11) 2 131 985	29.10.2009	(11) 2 132 038	23.09.2009	(11) 2 132 091	16.09.2009
(11) 2 131 986	06.10.2009	(11) 2 132 039	02.10.2009	(11) 2 132 092	28.09.2009
(11) 2 131 987	20.07.2009	(11) 2 132 040	27.10.2009	(11) 2 132 093	27.10.2009
(11) 2 131 988	16.09.2009	(11) 2 132 041	14.09.2009	(11) 2 132 094	11.09.2009
(11) 2 131 989	29.10.2009	(11) 2 132 042	14.09.2009	(11) 2 132 095	27.10.2009
(11) 2 131 990	25.09.2009	(11) 2 132 043	14.09.2009	(11) 2 132 096	30.10.2009
(11) 2 131 991	23.09.2009	(11) 2 132 044	07.09.2009	(11) 2 132 097	29.09.2009
(11) 2 131 992	26.08.2009	(11) 2 132 045	30.09.2009	(11) 2 132 098	02.10.2009
(11) 2 131 993	29.08.2009	(11) 2 132 046	24.09.2009	(11) 2 132 099	18.08.2009
(11) 2 131 994	28.09.2009	(11) 2 132 047	18.09.2009	(11) 2 132 100	22.09.2009
(11) 2 131 995	30.09.2009	(11) 2 132 048	16.10.2009	(11) 2 132 101	25.09.2009
(11) 2 131 996	17.08.2009	(11) 2 132 049	05.10.2009	(11) 2 132 102	30.09.2009
(11) 2 131 997	25.09.2009	(11) 2 132 050	18.08.2009	(11) 2 132 103	29.10.2009
(11) 2 131 998	22.09.2009	(11) 2 132 051	07.10.2009	(11) 2 132 104	20.08.2009
(11) 2 131 999	21.09.2009	(11) 2 132 052	24.09.2009	(11) 2 132 105	25.09.2009
(11) 2 132 000	23.09.2009	(11) 2 132 053	01.10.2009	(11) 2 132 106	28.09.2009
(11) 2 132 001	21.09.2009	(11) 2 132 054	01.10.2009	(11) 2 132 107	11.09.2009
(11) 2 132 002	23.09.2009	(11) 2 132 055	30.09.2009	(11) 2 132 108	30.09.2009
(11) 2 132 003	23.09.2009	(11) 2 132 056	09.07.2009	(11) 2 132 109	25.09.2009
(11) 2 132 004	25.06.2009	(11) 2 132 057	25.09.2009	(11) 2 132 110	18.08.2009
(11) 2 132 005	28.10.2009	(11) 2 132 058	06.10.2009	(11) 2 132 111	17.09.2009
(11) 2 132 006	09.09.2009	(11) 2 132 059	05.10.2009	(11) 2 132 112	07.10.2009
(11) 2 132 007	21.09.2009	(11) 2 132 060	21.09.2009	(11) 2 132 113	15.05.2009
(11) 2 132 008	23.09.2009	(11) 2 132 061	20.10.2009	(11) 2 132 114	02.09.2009
(11) 2 132 009	30.09.2009	(11) 2 132 062	09.07.2009	(11) 2 132 115	01.10.2009
(11) 2 132 010	18.08.2009	(11) 2 132 063	01.10.2009	(11) 2 132 116	20.08.2009
(11) 2 132 011	04.04.2009	(11) 2 132 064	29.09.2009	(11) 2 132 117	22.09.2009
(11) 2 132 012	22.09.2009	(11) 2 132 065	23.07.2009	(11) 2 132 118	29.09.2009
(11) 2 132 013	29.09.2009	(11) 2 132 066	15.10.2009	(11) 2 132 119	30.09.2009
(11) 2 132 014	22.10.2009	(11) 2 132 067	05.10.2009	(11) 2 132 120	18.09.2009
(11) 2 132 015	21.09.2009	(11) 2 132 068	28.09.2009	(11) 2 132 121	15.10.2009
(11) 2 132 016	01.10.2009	(11) 2 132 069	05.10.2009	(11) 2 132 122	06.08.2009
(11) 2 132 017	12.10.2009	(11) 2 132 070	08.10.2009	(11) 2 132 123	30.10.2009
(11) 2 132 018	29.09.2009	(11) 2 132 071	27.10.2009	(11) 2 132 124	27.08.2009
(11) 2 132 019	29.09.2009	(11) 2 132 072	27.10.2009	(11) 2 132 125	22.09.2009
(11) 2 132 020	29.10.2009	(11) 2 132 073	27.10.2009	(11) 2 132 126	28.09.2009
(11) 2 132 021	24.09.2009	(11) 2 132 074	29.09.2009	(11) 2 132 127	28.09.2009
(11) 2 132 022	30.09.2009	(11) 2 132 075	15.07.2009	(11) 2 132 128	26.08.2009
(11) 2 132 023	29.07.2009	(11) 2 132 076	28.09.2009	(11) 2 132 129	28.10.2009
(11) 2 132 024	22.09.2009	(11) 2 132 077	05.10.2009	(11) 2 132 130	23.10.2009
(11) 2 132 025	21.09.2009	(11) 2 132 078	23.07.2009	(11) 2 132 131	25.09.2009
(11) 2 132 026	22.09.2009	(11) 2 132 079	02.10.2009	(11) 2 132 132	01.10.2009

(11) 2 132 133	02.10.2009	(11) 2 132 187	14.08.2009	(11) 2 132 241	17.09.2009
(11) 2 132 134	05.10.2009	(11) 2 132 188	28.09.2009	(11) 2 132 242	13.10.2009
(11) 2 132 135	30.10.2009	(11) 2 132 189	01.10.2009	(11) 2 132 243	01.10.2009
(11) 2 132 136	29.09.2009	(11) 2 132 191	23.09.2009	(11) 2 132 244	27.10.2009
(11) 2 132 137	28.10.2009	(11) 2 132 192	02.10.2009	(11) 2 132 245	27.10.2009
(11) 2 132 138	30.09.2009	(11) 2 132 193	27.10.2009	(11) 2 132 246	28.10.2009
(11) 2 132 139	06.10.2009	(11) 2 132 194	17.06.2009	(11) 2 132 247	27.10.2009
(11) 2 132 140	25.09.2009	(11) 2 132 195	07.10.2009	(11) 2 132 248	28.10.2009
(11) 2 132 141	29.09.2009	(11) 2 132 196	28.09.2009	(11) 2 132 249	09.10.2009
(11) 2 132 142	19.08.2009	(11) 2 132 197	05.10.2009	(11) 2 132 250	28.09.2009
(11) 2 132 143	31.08.2009	(11) 2 132 198	02.10.2009	(11) 2 132 251	02.07.2009
(11) 2 132 144	23.09.2009	(11) 2 132 199	29.09.2009	(11) 2 132 252	07.10.2009
(11) 2 132 145	23.09.2009	(11) 2 132 200	26.08.2009	(11) 2 132 253	23.09.2009
(11) 2 132 146	25.08.2009	(11) 2 132 201	15.09.2009	(11) 2 132 254	23.10.2009
(11) 2 132 147	26.03.2009	(11) 2 132 202	07.09.2009	(11) 2 132 255	20.10.2009
(11) 2 132 148	25.09.2009	(11) 2 132 203	29.09.2009	(11) 2 132 256	19.10.2009
(11) 2 132 149	28.09.2009	(11) 2 132 204	25.09.2009	(11) 2 132 257	27.10.2009
(11) 2 132 150	25.03.2009	(11) 2 132 205	01.10.2009	(11) 2 132 258	16.07.2009
(11) 2 132 151	12.10.2009	(11) 2 132 206	28.09.2009	(11) 2 132 259	15.09.2009
(11) 2 132 152	13.07.2009	(11) 2 132 207	08.10.2009	(11) 2 132 260	20.10.2009
(11) 2 132 153	08.04.2009	(11) 2 132 208	28.10.2009	(11) 2 132 261	30.09.2009
(11) 2 132 155	28.09.2009	(11) 2 132 209	19.10.2009	(11) 2 132 262	29.10.2009
(11) 2 132 156	01.10.2009	(11) 2 132 210	05.10.2009	(11) 2 132 263	04.09.2009
(11) 2 132 157	02.11.2009	(11) 2 132 211	09.07.2009	(11) 2 132 264	02.10.2009
(11) 2 132 158	02.10.2009	(11) 2 132 212	07.10.2009	(11) 2 132 265	01.10.2009
(11) 2 132 159	20.10.2009	(11) 2 132 213	09.07.2009	(11) 2 132 266	28.09.2009
(11) 2 132 160	24.09.2009	(11) 2 132 214	28.09.2009	(11) 2 132 267	28.09.2009
(11) 2 132 161	02.10.2009	(11) 2 132 215	25.09.2009	(11) 2 132 268	05.10.2009
(11) 2 132 162	01.10.2009	(11) 2 132 216	09.09.2009	(11) 2 132 269	23.09.2009
(11) 2 132 163	01.10.2009	(11) 2 132 217	15.09.2009	(11) 2 132 270	23.09.2009
(11) 2 132 164	01.10.2009	(11) 2 132 218	25.09.2009	(11) 2 132 271	02.10.2009
(11) 2 132 165	01.10.2009	(11) 2 132 219	05.10.2009	(11) 2 132 272	30.09.2009
(11) 2 132 166	02.09.2009	(11) 2 132 220	18.09.2009	(11) 2 132 273	22.10.2009
(11) 2 132 167	02.10.2009	(11) 2 132 221	28.09.2009	(11) 2 132 274	15.07.2009
(11) 2 132 168	02.12.2008	(11) 2 132 222	15.10.2009	(11) 2 132 275	21.09.2009
(11) 2 132 169	24.09.2009	(11) 2 132 223	06.10.2009	(11) 2 132 276	31.07.2009
(11) 2 132 170	31.08.2009	(11) 2 132 224	09.10.2009	(11) 2 132 277	01.10.2009
(11) 2 132 171	28.09.2009	(11) 2 132 225	25.09.2009	(11) 2 132 278	01.10.2009
(11) 2 132 172	29.09.2009	(11) 2 132 226	23.09.2009	(11) 2 132 279	01.10.2009
(11) 2 132 173	28.09.2009	(11) 2 132 227	30.10.2009	(11) 2 132 280	03.09.2009
(11) 2 132 174	01.10.2009	(11) 2 132 228	10.08.2009	(11) 2 132 282	08.09.2009
(11) 2 132 175	28.07.2009	(11) 2 132 229	01.10.2009	(11) 2 132 283	28.10.2009
(11) 2 132 176	12.10.2009	(11) 2 132 230	12.10.2009	(11) 2 132 284	02.10.2009
(11) 2 132 177	01.10.2009	(11) 2 132 231	29.09.2009	(11) 2 132 285	23.09.2009
(11) 2 132 178	28.03.2008	(11) 2 132 232	20.10.2009	(11) 2 132 286	16.10.2009
(11) 2 132 179	25.09.2009	(11) 2 132 233	14.07.2009	(11) 2 132 287	10.09.2009
(11) 2 132 180	28.09.2009	(11) 2 132 234	25.08.2009	(11) 2 132 288	20.08.2009
(11) 2 132 181	06.10.2009	(11) 2 132 235	21.09.2009	(11) 2 132 289	17.09.2009
(11) 2 132 182	23.09.2009	(11) 2 132 236	12.06.2009	(11) 2 132 290	05.10.2009
(11) 2 132 183	28.09.2009	(11) 2 132 237	28.09.2009	(11) 2 132 291	19.08.2009
(11) 2 132 184	28.09.2009	(11) 2 132 238	26.08.2009	(11) 2 132 292	09.11.2009
(11) 2 132 185	24.09.2009	(11) 2 132 239	21.10.2009	(11) 2 132 293	29.09.2009
(11) 2 132 186	06.10.2009	(11) 2 132 240	16.10.2009	(11) 2 132 294	30.07.2009

(11) 2 132 295	05.10.2009	(11) 2 132 348	05.10.2009	(11) 2 132 401	24.09.2009
(11) 2 132 296	04.09.2009	(11) 2 132 349	07.09.2009	(11) 2 132 402	05.10.2009
(11) 2 132 297	19.10.2009	(11) 2 132 350	05.08.2009	(11) 2 132 403	25.09.2009
(11) 2 132 298	24.08.2009	(11) 2 132 351	28.09.2009	(11) 2 132 404	24.09.2009
(11) 2 132 299	24.09.2009	(11) 2 132 352	28.09.2009	(11) 2 132 405	21.09.2009
(11) 2 132 300	25.09.2009	(11) 2 132 353	07.08.2009	(11) 2 132 406	06.10.2009
(11) 2 132 301	07.10.2009	(11) 2 132 354	25.09.2009	(11) 2 132 407	23.09.2009
(11) 2 132 302	08.10.2009	(11) 2 132 355	14.07.2009	(11) 2 132 408	24.09.2009
(11) 2 132 303	05.10.2009	(11) 2 132 356	23.09.2009	(11) 2 132 409	29.09.2009
(11) 2 132 304	19.10.2009	(11) 2 132 357	30.10.2009	(11) 2 132 410	18.09.2009
(11) 2 132 305	29.09.2009	(11) 2 132 358	01.10.2009	(11) 2 132 411	11.08.2009
(11) 2 132 306	12.10.2009	(11) 2 132 359	31.08.2009	(11) 2 132 412	24.07.2009
(11) 2 132 307	02.10.2009	(11) 2 132 360	20.10.2009	(11) 2 132 413	17.07.2009
(11) 2 132 308	02.10.2009	(11) 2 132 361	31.08.2009	(11) 2 132 414	30.09.2009
(11) 2 132 309	17.09.2009	(11) 2 132 362	24.07.2009	(11) 2 132 415	21.08.2009
(11) 2 132 310	14.07.2009	(11) 2 132 363	15.10.2009	(11) 2 132 416	30.09.2009
(11) 2 132 311	16.10.2009	(11) 2 132 364	07.10.2009	(11) 2 132 417	08.10.2009
(11) 2 132 312	13.10.2009	(11) 2 132 365	16.04.2009	(11) 2 132 418	02.10.2009
(11) 2 132 313	12.10.2009	(11) 2 132 366	29.08.2009	(11) 2 132 419	05.11.2009
(11) 2 132 314	05.10.2009	(11) 2 132 367	28.09.2009	(11) 2 132 420	01.10.2009
(11) 2 132 315	07.10.2009	(11) 2 132 368	29.09.2009	(11) 2 132 421	01.10.2009
(11) 2 132 316	20.10.2009	(11) 2 132 369	11.09.2009	(11) 2 132 422	05.10.2009
(11) 2 132 317	23.09.2009	(11) 2 132 370	02.10.2009	(11) 2 132 423	01.10.2009
(11) 2 132 318	29.09.2009	(11) 2 132 371	30.10.2009	(11) 2 132 424	16.09.2009
(11) 2 132 319	23.09.2009	(11) 2 132 372	02.10.2009	(11) 2 132 425	22.09.2009
(11) 2 132 320	05.11.2009	(11) 2 132 373	02.09.2009	(11) 2 132 426	08.09.2009
(11) 2 132 321	07.10.2009	(11) 2 132 374	30.10.2009	(11) 2 132 427	01.09.2009
(11) 2 132 322	01.10.2009	(11) 2 132 375	27.10.2009	(11) 2 132 428	01.10.2009
(11) 2 132 323	01.10.2009	(11) 2 132 376	29.09.2009	(11) 2 132 429	01.10.2009
(11) 2 132 324	02.10.2009	(11) 2 132 377	02.10.2009	(11) 2 132 430	01.10.2009
(11) 2 132 325	15.10.2009	(11) 2 132 378	22.09.2009	(11) 2 132 431	23.09.2009
(11) 2 132 326	09.10.2009	(11) 2 132 379	07.10.2009	(11) 2 132 432	01.10.2009
(11) 2 132 327	13.08.2009	(11) 2 132 380	19.08.2009	(11) 2 132 433	07.10.2009
(11) 2 132 328	14.08.2009	(11) 2 132 381	01.10.2009	(11) 2 132 434	05.10.2009
(11) 2 132 329	29.09.2009	(11) 2 132 382	28.10.2009	(11) 2 132 435	22.09.2009
(11) 2 132 330	05.11.2009	(11) 2 132 383	24.04.2009	(11) 2 132 436	09.10.2009
(11) 2 132 331	23.10.2009	(11) 2 132 384	05.10.2009	(11) 2 132 437	17.09.2009
(11) 2 132 332	29.09.2009	(11) 2 132 385	16.10.2009	(11) 2 132 438	01.10.2009
(11) 2 132 333	29.09.2009	(11) 2 132 386	21.09.2009	(11) 2 132 439	06.10.2009
(11) 2 132 334	02.10.2009	(11) 2 132 387	29.09.2009	(11) 2 132 440	02.10.2009
(11) 2 132 335	23.10.2009	(11) 2 132 388	28.10.2009	(11) 2 132 441	14.09.2009
(11) 2 132 336	02.10.2009	(11) 2 132 389	19.01.2009	(11) 2 132 442	23.09.2009
(11) 2 132 337	20.10.2009	(11) 2 132 390	07.10.2009	(11) 2 132 443	06.10.2009
(11) 2 132 338	04.03.2008	(11) 2 132 391	02.11.2009	(11) 2 132 444	02.10.2009
(11) 2 132 339	30.09.2009	(11) 2 132 392	08.10.2009	(11) 2 132 445	30.09.2009
(11) 2 132 340	08.06.2009	(11) 2 132 393	25.09.2009	(11) 2 132 446	30.09.2009
(11) 2 132 341	14.08.2009	(11) 2 132 394	29.09.2009	(11) 2 132 447	21.07.2009
(11) 2 132 342	30.09.2009	(11) 2 132 395	01.10.2009	(11) 2 132 448	28.10.2009
(11) 2 132 343	25.09.2009	(11) 2 132 396	30.09.2009	(11) 2 132 449	06.10.2009
(11) 2 132 344	29.09.2009	(11) 2 132 397	21.09.2009	(11) 2 132 450	24.09.2009
(11) 2 132 345	21.10.2009	(11) 2 132 398	23.03.2009	(11) 2 132 451	27.10.2009
(11) 2 132 346	24.07.2009	(11) 2 132 399	30.09.2009	(11) 2 132 452	30.09.2009
(11) 2 132 347	06.10.2009	(11) 2 132 400	18.09.2009	(11) 2 132 453	02.10.2009

(11) 2 132 454	07.10.2009	(11) 2 132 508	31.08.2009	(11) 2 132 564	30.09.2009
(11) 2 132 455	02.10.2009	(11) 2 132 510	30.10.2009	(11) 2 132 565	28.09.2009
(11) 2 132 456	11.09.2009	(11) 2 132 511	30.10.2009	(11) 2 132 566	29.09.2009
(11) 2 132 457	30.09.2009	(11) 2 132 512	18.09.2009	(11) 2 132 567	07.10.2009
(11) 2 132 458	04.06.2009	(11) 2 132 513	01.10.2009	(11) 2 132 568	02.10.2009
(11) 2 132 459	03.10.2009	(11) 2 132 514	14.10.2009	(11) 2 132 569	16.10.2009
(11) 2 132 460	03.10.2009	(11) 2 132 515	02.09.2009	(11) 2 132 570	07.10.2009
(11) 2 132 461	24.09.2009	(11) 2 132 516	20.10.2009	(11) 2 132 571	28.08.2009
(11) 2 132 462	01.10.2009	(11) 2 132 517	06.10.2009	(11) 2 132 572	10.10.2009
(11) 2 132 463	08.09.2009	(11) 2 132 518	12.10.2009	(11) 2 132 573	17.09.2009
(11) 2 132 464	08.10.2009	(11) 2 132 519	19.10.2009	(11) 2 132 574	28.09.2009
(11) 2 132 465	08.10.2009	(11) 2 132 520	30.09.2009	(11) 2 132 575	02.10.2009
(11) 2 132 466	24.09.2009	(11) 2 132 521	12.08.2009	(11) 2 132 576	23.09.2009
(11) 2 132 467	29.10.2009	(11) 2 132 522	13.08.2009	(11) 2 132 577	30.10.2009
(11) 2 132 468	28.09.2009	(11) 2 132 523	12.10.2009	(11) 2 132 578	12.10.2009
(11) 2 132 469	05.10.2009	(11) 2 132 524	22.09.2009	(11) 2 132 579	16.10.2008
(11) 2 132 470	30.09.2009	(11) 2 132 525	26.10.2009	(11) 2 132 580	05.10.2009
(11) 2 132 471	01.10.2009	(11) 2 132 526	09.10.2009	(11) 2 132 581	30.10.2009
(11) 2 132 472	01.10.2009	(11) 2 132 528	17.09.2009	(11) 2 132 582	06.10.2009
(11) 2 132 473	30.10.2009	(11) 2 132 529	31.03.2008	(11) 2 132 583	16.10.2009
(11) 2 132 474	28.09.2009	(11) 2 132 530	21.10.2009	(11) 2 132 584	14.08.2009
(11) 2 132 475	24.01.2009	(11) 2 132 531	30.10.2009	(11) 2 132 585	18.09.2009
(11) 2 132 476	07.07.2009	(11) 2 132 532	09.10.2009	(11) 2 132 586	01.10.2009
(11) 2 132 477	15.09.2009	(11) 2 132 533	09.07.2009	(11) 2 132 587	09.10.2009
(11) 2 132 478	02.10.2009	(11) 2 132 534	28.09.2009	(11) 2 132 588	08.10.2009
(11) 2 132 479	07.10.2009	(11) 2 132 535	21.09.2009	(11) 2 132 589	01.10.2009
(11) 2 132 480	29.10.2009	(11) 2 132 536	23.09.2009	(11) 2 132 590	31.08.2009
(11) 2 132 481	07.08.2009	(11) 2 132 537	07.07.2009	(11) 2 132 591	14.09.2009
(11) 2 132 482	22.09.2009	(11) 2 132 538	28.09.2009	(11) 2 132 592	28.09.2009
(11) 2 132 483	02.10.2009	(11) 2 132 539	08.09.2009	(11) 2 132 593	22.10.2009
(11) 2 132 484	01.10.2009	(11) 2 132 540	12.08.2009	(11) 2 132 594	29.09.2009
(11) 2 132 485	03.09.2009	(11) 2 132 541	02.07.2009	(11) 2 132 595	01.10.2009
(11) 2 132 486	30.10.2009	(11) 2 132 542	28.09.2009	(11) 2 132 596	21.10.2009
(11) 2 132 487	24.07.2009	(11) 2 132 543	20.07.2009	(11) 2 132 597	27.10.2009
(11) 2 132 488	01.10.2009	(11) 2 132 545	30.09.2009	(11) 2 132 598	27.10.2009
(11) 2 132 489	01.10.2009	(11) 2 132 546	01.10.2009	(11) 2 132 599	01.10.2009
(11) 2 132 490	30.10.2009	(11) 2 132 547	28.07.2009	(11) 2 132 600	27.10.2009
(11) 2 132 492	06.10.2009	(11) 2 132 548	29.10.2009	(11) 2 132 601	03.09.2009
(11) 2 132 493	21.10.2009	(11) 2 132 549	30.10.2009	(11) 2 132 602	28.08.2009
(11) 2 132 494	22.09.2009	(11) 2 132 550	06.10.2009	(11) 2 132 603	18.09.2009
(11) 2 132 495	26.10.2009	(11) 2 132 551	26.09.2009	(11) 2 132 604	17.09.2009
(11) 2 132 496	10.11.2009	(11) 2 132 552	26.09.2009	(11) 2 132 605	23.09.2009
(11) 2 132 497	24.04.2009	(11) 2 132 553	26.09.2009	(11) 2 132 606	23.09.2009
(11) 2 132 498	01.10.2009	(11) 2 132 554	30.10.2009	(11) 2 132 607	05.10.2009
(11) 2 132 499	10.11.2009	(11) 2 132 555	19.10.2009	(11) 2 132 608	18.09.2009
(11) 2 132 500	05.11.2009	(11) 2 132 556	20.10.2009	(11) 2 132 609	22.09.2009
(11) 2 132 501	01.10.2009	(11) 2 132 557	21.09.2009	(11) 2 132 610	30.10.2009
(11) 2 132 502	05.11.2009	(11) 2 132 558	05.10.2009	(11) 2 132 611	29.09.2009
(11) 2 132 503	29.09.2009	(11) 2 132 559	07.10.2009	(11) 2 132 612	21.10.2009
(11) 2 132 504	29.09.2009	(11) 2 132 560	21.07.2009	(11) 2 132 613	01.10.2009
(11) 2 132 505	09.11.2009	(11) 2 132 561	26.09.2009	(11) 2 132 614	17.09.2009
(11) 2 132 506	10.11.2009	(11) 2 132 562	02.10.2009	(11) 2 132 615	28.07.2009
(11) 2 132 507	26.09.2009	(11) 2 132 563	30.09.2009	(11) 2 132 616	25.09.2009

(11) 2 132 617	30.10.2009	(11) 2 132 670	29.09.2009	(11) 2 132 724	05.10.2009
(11) 2 132 618	30.09.2009	(11) 2 132 671	13.10.2009	(11) 2 132 725	25.09.2009
(11) 2 132 619	30.09.2009	(11) 2 132 672	21.10.2009	(11) 2 132 726	03.08.2009
(11) 2 132 620	25.09.2009	(11) 2 132 673	17.09.2009	(11) 2 132 727	21.09.2009
(11) 2 132 621	28.09.2009	(11) 2 132 674	05.10.2009	(11) 2 132 728	01.10.2009
(11) 2 132 622	20.07.2009	(11) 2 132 675	29.09.2009	(11) 2 132 729	22.09.2009
(11) 2 132 623	21.09.2009	(11) 2 132 676	30.09.2009	(11) 2 132 730	01.10.2009
(11) 2 132 624	28.09.2009	(11) 2 132 677	21.07.2009	(11) 2 132 731	05.10.2009
(11) 2 132 625	18.08.2009	(11) 2 132 678	11.11.2008	(11) 2 132 732	02.10.2009
(11) 2 132 626	18.09.2009	(11) 2 132 679	23.10.2009	(11) 2 132 733	02.10.2009
(11) 2 132 627	17.06.2009	(11) 2 132 680	25.09.2009	(11) 2 132 734	18.09.2009
(11) 2 132 628	01.09.2009	(11) 2 132 681	02.10.2009	(11) 2 132 735	24.09.2009
(11) 2 132 629	08.10.2009	(11) 2 132 682	28.09.2009	(11) 2 132 736	25.09.2009
(11) 2 132 630	28.10.2009	(11) 2 132 683	28.07.2009	(11) 2 132 737	18.09.2009
(11) 2 132 631	25.09.2009	(11) 2 132 684	09.09.2009	(11) 2 132 738	17.09.2009
(11) 2 132 632	07.10.2009	(11) 2 132 685	08.09.2009	(11) 2 132 739	29.09.2009
(11) 2 132 633	04.09.2009	(11) 2 132 686	28.09.2009	(11) 2 132 740	16.09.2009
(11) 2 132 634	22.09.2009	(11) 2 132 687	05.10.2009	(11) 2 132 741	29.09.2009
(11) 2 132 635	30.10.2009	(11) 2 132 688	30.09.2009	(11) 2 132 742	28.09.2009
(11) 2 132 636	26.10.2009	(11) 2 132 689	21.09.2009	(11) 2 132 743	30.09.2009
(11) 2 132 637	30.09.2009	(11) 2 132 690	31.08.2009	(11) 2 132 744	29.09.2009
(11) 2 132 638	02.10.2009	(11) 2 132 691	27.08.2009	(11) 2 132 745	23.10.2009
(11) 2 132 639	30.09.2009	(11) 2 132 692	02.10.2009	(11) 2 132 746	24.09.2009
(11) 2 132 640	01.10.2009	(11) 2 132 693	24.09.2009	(11) 2 132 747	01.10.2009
(11) 2 132 641	21.09.2009	(11) 2 132 694	22.09.2009	(11) 2 132 748	24.09.2009
(11) 2 132 642	03.09.2009	(11) 2 132 695	28.09.2009	(11) 2 132 749	20.03.2009
(11) 2 132 643	22.09.2009	(11) 2 132 696	21.09.2009	(11) 2 132 750	18.09.2009
(11) 2 132 644	31.03.2008	(11) 2 132 697	05.10.2009	(11) 2 132 751	08.09.2009
(11) 2 132 645	29.09.2009	(11) 2 132 698	25.09.2009	(11) 2 132 752	14.09.2009
(11) 2 132 646	25.09.2009	(11) 2 132 699	20.10.2009	(11) 2 132 753	22.06.2009
(11) 2 132 647	01.10.2009	(11) 2 132 700	23.09.2009	(11) 2 132 754	05.10.2009
(11) 2 132 648	24.09.2009	(11) 2 132 701	31.03.2009	(11) 2 132 755	15.10.2009
(11) 2 132 649	21.09.2009	(11) 2 132 702	19.09.2009	(11) 2 132 756	13.10.2009
(11) 2 132 650	22.09.2009	(11) 2 132 703	21.09.2009	(11) 2 132 757	26.10.2009
(11) 2 132 651	22.09.2009	(11) 2 132 705	02.10.2009	(11) 2 132 758	30.10.2009
(11) 2 132 652	18.09.2009	(11) 2 132 706	27.05.2009	(11) 2 132 759	14.10.2009
(11) 2 132 653	28.10.2009	(11) 2 132 707	09.11.2009	(11) 2 132 760	20.10.2009
(11) 2 132 654	02.10.2009	(11) 2 132 708	16.09.2009	(11) 2 132 761	11.09.2009
(11) 2 132 655	22.09.2009	(11) 2 132 709	11.09.2009	(11) 2 132 762	16.09.2009
(11) 2 132 656	23.10.2009	(11) 2 132 710	29.07.2009	(11) 2 132 763	17.09.2009
(11) 2 132 657	02.10.2009	(11) 2 132 711	02.10.2009	(11) 2 132 764	22.09.2009
(11) 2 132 658	28.09.2009	(11) 2 132 712	01.07.2009	(11) 2 132 765	14.09.2009
(11) 2 132 659	29.09.2009	(11) 2 132 713	16.09.2009	(11) 2 132 766	05.08.2009
(11) 2 132 660	01.10.2009	(11) 2 132 714	10.09.2009	(11) 2 132 767	01.09.2009
(11) 2 132 661	28.09.2009	(11) 2 132 715	01.10.2009	(11) 2 132 768	08.10.2009
(11) 2 132 662	09.09.2009	(11) 2 132 716	25.07.2009	(11) 2 132 769	15.10.2009
(11) 2 132 663	22.09.2009	(11) 2 132 717	22.09.2009	(11) 2 132 770	01.10.2009
(11) 2 132 664	18.08.2009	(11) 2 132 718	22.09.2009	(11) 2 132 771	30.10.2009
(11) 2 132 665	22.09.2009	(11) 2 132 719	30.10.2009	(11) 2 132 772	17.09.2009
(11) 2 132 666	27.10.2009	(11) 2 132 720	21.10.2009	(11) 2 132 773	21.09.2009
(11) 2 132 667	03.11.2009	(11) 2 132 721	06.10.2009	(11) 2 132 774	13.10.2009
(11) 2 132 668	18.09.2009	(11) 2 132 722	16.10.2009	(11) 2 132 775	06.07.2009
(11) 2 132 669	18.09.2009	(11) 2 132 723	25.09.2009	(11) 2 132 776	27.08.2009

(11) 2 132 777	24.09.2009	(11) 2 132 830	02.10.2009	(11) 2 132 884	23.09.2009
(11) 2 132 778	29.10.2009	(11) 2 132 831	30.09.2009	(11) 2 132 885	06.10.2009
(11) 2 132 779	25.09.2009	(11) 2 132 832	29.10.2009	(11) 2 132 886	05.10.2009
(11) 2 132 780	29.10.2009	(11) 2 132 833	29.09.2009	(11) 2 132 887	23.10.2009
(11) 2 132 781	28.05.2009	(11) 2 132 834	14.10.2009	(11) 2 132 888	18.09.2009
(11) 2 132 782	31.03.2008	(11) 2 132 835	28.09.2009	(11) 2 132 889	28.09.2009
(11) 2 132 783	07.09.2009	(11) 2 132 836	01.10.2009	(11) 2 132 890	24.07.2009
(11) 2 132 784	16.09.2009	(11) 2 132 837	19.10.2009	(11) 2 132 891	22.10.2009
(11) 2 132 785	01.10.2009	(11) 2 132 838	08.10.2009	(11) 2 132 892	02.11.2009
(11) 2 132 786	01.10.2009	(11) 2 132 839	13.10.2009	(11) 2 132 893	13.07.2009
(11) 2 132 787	28.09.2009	(11) 2 132 840	17.09.2009	(11) 2 132 894	15.10.2009
(11) 2 132 788	22.10.2009	(11) 2 132 841	04.08.2009	(11) 2 132 895	08.09.2009
(11) 2 132 789	08.09.2009	(11) 2 132 842	14.10.2009	(11) 2 132 896	28.08.2009
(11) 2 132 790	27.10.2009	(11) 2 132 843	08.09.2009	(11) 2 132 897	13.10.2009
(11) 2 132 791	25.03.2009	(11) 2 132 844	01.09.2009	(11) 2 132 898	21.09.2009
(11) 2 132 792	25.09.2009	(11) 2 132 845	02.09.2009	(11) 2 132 899	20.10.2009
(11) 2 132 793	23.10.2009	(11) 2 132 846	29.09.2009	(11) 2 132 900	23.10.2009
(11) 2 132 794	23.09.2009	(11) 2 132 847	09.10.2009	(11) 2 132 901	28.09.2009
(11) 2 132 795	21.09.2009	(11) 2 132 848	24.10.2009	(11) 2 132 902	15.10.2009
(11) 2 132 796	06.07.2009	(11) 2 132 849	17.09.2009	(11) 2 132 903	16.10.2009
(11) 2 132 797	30.10.2009	(11) 2 132 850	08.10.2009	(11) 2 132 904	06.10.2009
(11) 2 132 798	25.09.2009	(11) 2 132 851	18.08.2009	(11) 2 132 905	09.11.2009
(11) 2 132 799	01.10.2009	(11) 2 132 852	21.09.2009	(11) 2 132 906	21.09.2009
(11) 2 132 800	17.08.2009	(11) 2 132 853	14.10.2009	(11) 2 132 907	17.06.2009
(11) 2 132 801	04.11.2009	(11) 2 132 854	29.10.2009	(11) 2 132 908	05.10.2009
(11) 2 132 802	12.09.2009	(11) 2 132 855	09.10.2009	(11) 2 132 909	01.10.2009
(11) 2 132 803	28.09.2009	(11) 2 132 856	07.10.2009	(11) 2 132 910	27.10.2009
(11) 2 132 804	28.09.2009	(11) 2 132 857	24.09.2009	(11) 2 132 911	30.09.2009
(11) 2 132 805	18.06.2009	(11) 2 132 858	30.09.2009	(11) 2 132 912	21.09.2009
(11) 2 132 806	30.09.2009	(11) 2 132 859	30.09.2009	(11) 2 132 913	21.10.2009
(11) 2 132 807	22.09.2009	(11) 2 132 860	16.09.2009	(11) 2 132 914	15.09.2009
(11) 2 132 808	18.09.2009	(11) 2 132 861	28.09.2009	(11) 2 132 915	21.09.2009
(11) 2 132 809	30.09.2009	(11) 2 132 862	23.09.2009	(11) 2 132 916	09.11.2009
(11) 2 132 810	28.09.2009	(11) 2 132 863	28.09.2009	(11) 2 132 917	01.10.2009
(11) 2 132 811	30.09.2009	(11) 2 132 864	28.10.2009	(11) 2 132 918	24.09.2009
(11) 2 132 812	20.10.2009	(11) 2 132 865	27.10.2009	(11) 2 132 919	22.09.2009
(11) 2 132 813	09.10.2009	(11) 2 132 866	27.10.2009	(11) 2 132 920	01.10.2009
(11) 2 132 814	02.09.2009	(11) 2 132 867	14.10.2009	(11) 2 132 921	29.10.2009
(11) 2 132 815	11.08.2009	(11) 2 132 868	22.10.2009	(11) 2 132 922	02.10.2009
(11) 2 132 816	20.10.2009	(11) 2 132 869	20.08.2009	(11) 2 132 923	01.10.2009
(11) 2 132 817	16.10.2009	(11) 2 132 871	07.10.2009	(11) 2 132 924	01.10.2009
(11) 2 132 818	02.09.2009	(11) 2 132 872	30.10.2009	(11) 2 132 925	16.04.2009
(11) 2 132 819	27.05.2009	(11) 2 132 873	01.10.2009	(11) 2 132 926	21.09.2009
(11) 2 132 820	20.10.2009	(11) 2 132 874	28.10.2009	(11) 2 132 927	06.10.2009
(11) 2 132 821	31.07.2009	(11) 2 132 875	11.09.2009	(11) 2 132 928	25.09.2009
(11) 2 132 822	16.09.2009	(11) 2 132 876	09.10.2009	(11) 2 132 929	28.09.2009
(11) 2 132 823	30.09.2009	(11) 2 132 877	01.10.2009	(11) 2 132 930	28.09.2009
(11) 2 132 824	05.10.2009	(11) 2 132 878	21.08.2009	(11) 2 132 931	23.09.2009
(11) 2 132 825	02.10.2009	(11) 2 132 879	22.10.2009	(11) 2 132 932	15.09.2009
(11) 2 132 826	02.09.2009	(11) 2 132 880	06.10.2009	(11) 2 132 933	06.10.2009
(11) 2 132 827	11.09.2009	(11) 2 132 881	18.09.2009	(11) 2 132 934	29.09.2009
(11) 2 132 828	02.10.2009	(11) 2 132 882	16.10.2009	(11) 2 132 935	08.09.2009
(11) 2 132 829	28.09.2009	(11) 2 132 883	11.09.2009	(11) 2 132 936	25.09.2009

(11) 2 132 937	28.09.2009	(11) 2 133 042	24.09.2009	(11) 2 133 174	12.10.2009
(11) 2 132 938	15.09.2009	(11) 2 133 046	21.09.2009	(11) 2 133 176	27.10.2009
(11) 2 132 939	28.09.2009	(11) 2 133 049	23.09.2009	(11) 2 133 179	18.09.2009
(11) 2 132 940	28.09.2009	(11) 2 133 050	23.09.2009	(11) 2 133 187	28.09.2009
(11) 2 132 941	18.09.2009	(11) 2 133 051	22.09.2009	(11) 2 133 191	29.09.2009
(11) 2 132 942	02.10.2009	(11) 2 133 052	21.10.2009	(11) 2 133 193	23.12.2008
(11) 2 132 943	14.10.2009	(11) 2 133 058	15.09.2009	(11) 2 133 194	26.05.2009
(11) 2 132 944	04.08.2009	(11) 2 133 059	28.09.2009	(11) 2 133 198	20.10.2009
(11) 2 132 945	02.10.2009	(11) 2 133 060	24.09.2009	(11) 2 133 200	20.10.2009
(11) 2 132 946	26.10.2009	(11) 2 133 061	20.05.2009	(11) 2 133 201	20.08.2009
(11) 2 132 947	01.10.2009	(11) 2 133 070	22.09.2009	(11) 2 133 208	03.06.2009
(11) 2 132 948	19.10.2009	(11) 2 133 077	14.08.2009	(11) 2 133 209	03.06.2009
(11) 2 132 949	06.07.2009	(11) 2 133 078	28.08.2009	(11) 2 133 211	17.09.2009
(11) 2 132 950	21.09.2009	(11) 2 133 082	02.10.2009	(11) 2 133 216	06.10.2009
(11) 2 132 951	20.10.2009	(11) 2 133 083	17.09.2009	(11) 2 133 219	15.09.2009
(11) 2 132 952	15.09.2009	(11) 2 133 086	02.10.2009	(11) 2 133 222	26.08.2009
(11) 2 132 953	18.09.2009	(11) 2 133 090	29.09.2009	(11) 2 133 227	05.10.2009
(11) 2 132 954	18.08.2009	(11) 2 133 092	24.09.2009	(11) 2 133 229	09.06.2008
(11) 2 132 955	24.08.2009	(11) 2 133 093	06.10.2009	(11) 2 133 243	04.03.2009
(11) 2 132 956	01.10.2009	(11) 2 133 094	01.10.2009	(11) 2 133 251	26.08.2009
(11) 2 132 957	07.10.2009	(11) 2 133 095	01.10.2009	(11) 2 133 252	29.07.2009
(11) 2 132 958	05.10.2009	(11) 2 133 096	30.09.2009	(11) 2 133 259	27.05.2009
(11) 2 132 959	25.09.2009	(11) 2 133 097	01.10.2009	(11) 2 133 263	17.06.2009
(11) 2 132 960	29.10.2009	(11) 2 133 100	14.09.2009	(11) 2 133 264	17.07.2009
(11) 2 132 961	27.10.2009	(11) 2 133 101	30.09.2009	(11) 2 133 265	25.05.2009
(11) 2 132 962	30.09.2009	(11) 2 133 103	06.10.2009	(11) 2 133 267	17.07.2009
(11) 2 132 963	10.09.2009	(11) 2 133 105	16.09.2009	(11) 2 133 296	13.02.2009
(11) 2 132 964	17.09.2009	(11) 2 133 106	23.09.2009	(11) 2 133 300	25.09.2009
(11) 2 132 965	15.09.2009	(11) 2 133 107	14.10.2009	(11) 2 133 302	20.10.2008
(11) 2 132 966	30.09.2009	(11) 2 133 109	30.09.2009	(11) 2 133 309	30.09.2009
(11) 2 132 967	30.10.2009	(11) 2 133 114	15.10.2009	(11) 2 133 310	29.09.2009
(11) 2 132 968	27.10.2009	(11) 2 133 116	07.09.2009	(11) 2 133 317	20.08.2009
(11) 2 132 969	28.09.2009	(11) 2 133 117	21.09.2009	(11) 2 133 319	25.08.2009
(11) 2 132 970	28.09.2009	(11) 2 133 119	29.09.2009	(11) 2 133 321	25.09.2009
(11) 2 132 977	16.10.2009	(11) 2 133 120	29.09.2009	(11) 2 133 324	31.08.2009
(11) 2 132 978	13.06.2008	(11) 2 133 126	29.09.2009	(11) 2 133 325	30.09.2009
(11) 2 132 984	02.10.2009	(11) 2 133 127	25.09.2009	(11) 2 133 326	21.09.2009
(11) 2 132 986	22.09.2009	(11) 2 133 132	17.07.2009	(11) 2 133 327	24.09.2009
(11) 2 132 987	23.09.2009	(11) 2 133 134	11.08.2009	(11) 2 133 330	11.09.2009
(11) 2 132 991	25.09.2009	(11) 2 133 135	07.10.2009	(11) 2 133 331	01.10.2009
(11) 2 132 994	15.04.2009	(11) 2 133 136	17.06.2009	(11) 2 133 332	02.10.2009
(11) 2 132 996	09.07.2008	(11) 2 133 144	05.10.2009	(11) 2 133 333	23.06.2009
(11) 2 133 001	19.10.2009	(11) 2 133 145	07.10.2009	(11) 2 133 335	17.09.2009
(11) 2 133 002	19.10.2009	(11) 2 133 146	04.09.2009	(11) 2 133 336	07.10.2009
(11) 2 133 011	25.02.2009	(11) 2 133 147	04.09.2009	(11) 2 133 337	29.09.2009
(11) 2 133 014	06.10.2009	(11) 2 133 148	15.09.2009	(11) 2 133 338	29.09.2009
(11) 2 133 024	08.10.2009	(11) 2 133 157	30.04.2009	(11) 2 133 339	01.10.2009
(11) 2 133 026	01.10.2009	(11) 2 133 158	29.09.2009	(11) 2 133 340	21.08.2009
(11) 2 133 030	02.10.2009	(11) 2 133 159	25.09.2009	(11) 2 133 342	02.10.2009
(11) 2 133 035	23.09.2009	(11) 2 133 160	23.09.2009	(11) 2 133 343	01.10.2009
(11) 2 133 036	19.10.2009	(11) 2 133 165	13.05.2009	(11) 2 133 344	29.09.2009
(11) 2 133 039	17.09.2009	(11) 2 133 166	24.09.2009	(11) 2 133 347	06.10.2009
(11) 2 133 040	22.09.2009	(11) 2 133 168	19.08.2009	(11) 2 133 349	04.09.2009

(11) 2 133 350	10.07.2009	(11) 2 133 431	27.11.2008	(11) 2 133 570	16.09.2009
(11) 2 133 351	18.09.2009	(11) 2 133 432	30.09.2009	(11) 2 133 571	08.06.2009
(11) 2 133 352	18.09.2009	(11) 2 133 435	07.10.2009	(11) 2 133 575	08.10.2008
(11) 2 133 353	21.09.2009	(11) 2 133 436	27.10.2009	(11) 2 133 579	10.06.2009
(11) 2 133 354	01.10.2009	(11) 2 133 439	23.09.2009	(11) 2 133 580	30.09.2009
(11) 2 133 355	20.08.2009	(11) 2 133 440	18.09.2009	(11) 2 133 582	05.10.2009
(11) 2 133 356	18.09.2009	(11) 2 133 441	23.09.2009	(11) 2 133 584	02.10.2009
(11) 2 133 357	04.09.2009	(11) 2 133 442	17.09.2008	(11) 2 133 585	01.10.2009
(11) 2 133 359	05.10.2009	(11) 2 133 443	09.09.2008	(11) 2 133 589	02.10.2009
(11) 2 133 365	30.07.2009	(11) 2 133 445	03.07.2008	(11) 2 133 591	09.06.2009
(11) 2 133 366	01.10.2009	(11) 2 133 446	18.09.2009	(11) 2 133 594	05.10.2009
(11) 2 133 368	07.10.2009	(11) 2 133 447	04.09.2009	(11) 2 133 601	22.06.2009
(11) 2 133 369	01.10.2009	(11) 2 133 448	30.09.2009	(11) 2 133 602	22.06.2009
(11) 2 133 372	08.10.2009	(11) 2 133 449	07.09.2009	(11) 2 133 603	01.07.2009
(11) 2 133 373	12.10.2009	(11) 2 133 450	29.09.2009	(11) 2 133 605	30.09.2009
(11) 2 133 374	07.10.2009	(11) 2 133 451	08.09.2009	(11) 2 133 610	02.10.2009
(11) 2 133 375	21.05.2009	(11) 2 133 453	23.09.2009	(11) 2 133 618	28.09.2009
(11) 2 133 376	11.06.2009	(11) 2 133 454	15.10.2009	(11) 2 133 619	18.11.2008
(11) 2 133 377	11.08.2009	(11) 2 133 459	15.10.2009	(11) 2 133 621	29.05.2009
(11) 2 133 379	16.10.2009	(11) 2 133 460	02.10.2009	(11) 2 133 644	24.09.2009
(11) 2 133 380	16.10.2009	(11) 2 133 462	16.10.2009	(11) 2 133 662	05.06.2009
(11) 2 133 382	14.10.2009	(11) 2 133 463	27.10.2009	(11) 2 133 665	15.07.2009
(11) 2 133 383	26.09.2009	(11) 2 133 464	21.10.2009	(11) 2 133 672	15.06.2009
(11) 2 133 386	22.10.2009	(11) 2 133 483	01.10.2009	(11) 2 133 673	10.06.2008
(11) 2 133 387	23.10.2009	(11) 2 133 484	26.08.2009	(11) 2 133 675	30.09.2009
(11) 2 133 389	12.06.2008	(11) 2 133 485	26.04.2009	(11) 2 133 677	30.09.2009
(11) 2 133 390	10.06.2009	(11) 2 133 489	25.09.2009	(11) 2 133 681	11.05.2009
(11) 2 133 391	13.10.2009	(11) 2 133 502	25.09.2009	(11) 2 133 683	28.10.2009
(11) 2 133 392	05.06.2009	(11) 2 133 508	14.05.2009	(11) 2 133 685	05.10.2009
(11) 2 133 394	27.10.2009	(11) 2 133 512	01.10.2009	(11) 2 133 686	02.09.2009
(11) 2 133 395	22.07.2009	(11) 2 133 515	11.08.2009	(11) 2 133 692	18.09.2009
(11) 2 133 396	16.10.2009	(11) 2 133 516	01.10.2009	(11) 2 133 693	02.10.2009
(11) 2 133 397	22.10.2009	(11) 2 133 519	01.10.2009	(11) 2 133 698	28.09.2009
(11) 2 133 398	30.09.2009	(11) 2 133 522	23.06.2009	(11) 2 133 699	01.10.2009
(11) 2 133 399	30.09.2009	(11) 2 133 524	29.10.2009	(11) 2 133 702	27.08.2009
(11) 2 133 400	05.05.2009	(11) 2 133 525	30.09.2009	(11) 2 133 705	26.10.2009
(11) 2 133 403	21.09.2009	(11) 2 133 526	30.09.2009	(11) 2 133 707	10.06.2009
(11) 2 133 404	21.09.2009	(11) 2 133 528	30.03.2009	(11) 2 133 718	23.09.2009
(11) 2 133 405	18.08.2009	(11) 2 133 529	09.06.2009	(11) 2 133 723	06.10.2009
(11) 2 133 406	09.06.2009	(11) 2 133 530	12.06.2009	(11) 2 133 727	05.05.2009
(11) 2 133 408	05.10.2009	(11) 2 133 531	12.06.2009	(11) 2 133 728	04.06.2009
(11) 2 133 411	25.09.2009	(11) 2 133 532	27.05.2009	(11) 2 133 729	05.06.2009
(11) 2 133 412	17.08.2009	(11) 2 133 535	14.09.2009	(11) 2 133 733	01.10.2009
(11) 2 133 413	28.04.2009	(11) 2 133 537	08.06.2009	(11) 2 133 734	08.07.2009
(11) 2 133 416	16.09.2009	(11) 2 133 540	05.10.2009	(11) 2 133 736	01.10.2009
(11) 2 133 417	30.09.2009	(11) 2 133 541	01.10.2009	(11) 2 133 737	25.09.2009
(11) 2 133 418	05.10.2009	(11) 2 133 542	05.10.2009	(11) 2 133 738	25.09.2009
(11) 2 133 420	05.06.2009	(11) 2 133 544	06.10.2009	(11) 2 133 739	11.06.2009
(11) 2 133 422	25.09.2009	(11) 2 133 551	07.10.2009	(11) 2 133 743	10.09.2009
(11) 2 133 423	24.09.2009	(11) 2 133 554	05.10.2009	(11) 2 133 744	21.10.2009
(11) 2 133 424	14.09.2009	(11) 2 133 556	29.09.2009	(11) 2 133 747	04.08.2009
(11) 2 133 426	14.09.2009	(11) 2 133 568	09.12.2008	(11) 2 133 748	28.10.2009
(11) 2 133 430	17.06.2009	(11) 2 133 569	30.06.2009	(11) 2 133 750	24.09.2009

(11) 2 133 761	29.09.2009	(11) 2 133 868	23.09.2009	(11) 2 133 969	09.10.2009
(11) 2 133 767	11.06.2009	(11) 2 133 869	20.01.2009	(11) 2 133 970	10.06.2008
(11) 2 133 768	11.05.2009	(11) 2 133 871	16.09.2009	(11) 2 133 973	13.10.2009
(11) 2 133 769	28.07.2009	(11) 2 133 872	24.09.2009	(11) 2 133 974	10.08.2009
(11) 2 133 770	10.09.2008	(11) 2 133 873	16.06.2009	(11) 2 133 975	09.06.2009
(11) 2 133 773	27.10.2009	(11) 2 133 874	23.09.2009	(11) 2 133 976	09.07.2009
(11) 2 133 774	18.09.2009	(11) 2 133 875	25.09.2009	(11) 2 133 983	18.05.2009
(11) 2 133 775	18.09.2009	(11) 2 133 876	23.09.2009	(11) 2 133 985	08.10.2009
(11) 2 133 776	04.09.2009	(11) 2 133 877	06.10.2009	(11) 2 133 986	20.08.2009
(11) 2 133 781	09.06.2008	(11) 2 133 878	30.09.2009	(11) 2 133 988	09.10.2009
(11) 2 133 784	12.10.2009	(11) 2 133 879	23.09.2009	(11) 2 133 989	08.10.2009
(11) 2 133 785	30.10.2009	(11) 2 133 885	05.10.2009	(11) 2 133 990	26.02.2009
(11) 2 133 786	28.10.2009	(11) 2 133 890	18.09.2009	(11) 2 133 992	15.09.2009
(11) 2 133 788	09.06.2009	(11) 2 133 891	14.10.2009	(11) 2 133 995	02.10.2009
(11) 2 133 790	04.06.2009	(11) 2 133 894	22.07.2008	(11) 2 134 003	27.04.2009
(11) 2 133 795	11.06.2008	(11) 2 133 896	18.09.2009	(11) 2 134 008	01.04.2009
(11) 2 133 796	17.09.2009	(11) 2 133 901	06.08.2009	(11) 2 134 012	30.06.2009
(11) 2 133 797	28.09.2009	(11) 2 133 902	16.06.2009	(11) 2 134 013	23.10.2009
(11) 2 133 800	27.03.2009	(11) 2 133 904	03.08.2009	(11) 2 134 014	13.03.2009
(11) 2 133 801	30.03.2009	(11) 2 133 906	13.10.2009	(11) 2 134 015	22.09.2009
(11) 2 133 802	05.10.2009	(11) 2 133 908	27.05.2009	(11) 2 134 016	11.09.2009
(11) 2 133 804	11.06.2009	(11) 2 133 909	15.05.2009	(11) 2 134 018	24.07.2009
(11) 2 133 805	28.05.2009	(11) 2 133 911	26.10.2009	(11) 2 134 020	11.09.2009
(11) 2 133 807	29.09.2009	(11) 2 133 912	26.10.2009	(11) 2 134 021	11.09.2009
(11) 2 133 809	29.06.2009	(11) 2 133 913	30.09.2009	(11) 2 134 022	28.09.2009
(11) 2 133 811	30.09.2009	(11) 2 133 916	16.06.2009	(11) 2 134 028	30.09.2009
(11) 2 133 812	24.09.2009	(11) 2 133 917	11.06.2009	(11) 2 134 032	10.06.2009
(11) 2 133 817	17.03.2009	(11) 2 133 918	05.06.2009	(11) 2 134 035	17.06.2008
(11) 2 133 819	09.06.2009	(11) 2 133 924	20.02.2009	(11) 2 134 037	22.01.2009
(11) 2 133 820	11.08.2009	(11) 2 133 929	04.06.2009	(11) 2 134 038	25.09.2009
(11) 2 133 822	13.06.2008	(11) 2 133 932	15.10.2009	(11) 2 134 043	09.09.2009
(11) 2 133 825	23.09.2009	(11) 2 133 933	09.06.2009	(11) 2 134 047	05.10.2009
(11) 2 133 827	07.07.2009	(11) 2 133 934	15.06.2009	(11) 2 134 053	05.10.2009
(11) 2 133 831	26.03.2009	(11) 2 133 935	02.10.2009	(11) 2 134 054	07.10.2009
(11) 2 133 837	29.09.2009	(11) 2 133 936	25.09.2009	(11) 2 134 055	23.06.2009
(11) 2 133 838	30.09.2009	(11) 2 133 937	25.09.2009	(11) 2 134 057	30.04.2009
(11) 2 133 840	21.04.2009	(11) 2 133 938	04.09.2009	(11) 2 134 058	13.08.2009
(11) 2 133 841	27.05.2009	(11) 2 133 939	29.01.2009	(11) 2 134 063	23.02.2009
(11) 2 133 842	25.09.2009	(11) 2 133 941	03.06.2009	(11) 2 134 064	24.09.2009
(11) 2 133 843	24.09.2009	(11) 2 133 942	30.09.2009	(11) 2 134 065	26.05.2009
(11) 2 133 848	20.05.2009	(11) 2 133 943	26.10.2009	(11) 2 134 066	22.05.2009
(11) 2 133 849	14.08.2009	(11) 2 133 944	09.10.2009	(11) 2 134 069	12.06.2008
(11) 2 133 850	15.09.2009	(11) 2 133 945	13.10.2009	(11) 2 134 075	10.06.2009
(11) 2 133 851	01.10.2009	(11) 2 133 946	25.09.2009	(11) 2 134 077	30.07.2009
(11) 2 133 854	29.09.2009	(11) 2 133 947	16.10.2009	(11) 2 134 078	16.06.2009
(11) 2 133 855	03.09.2009	(11) 2 133 948	23.09.2009	(11) 2 134 080	10.06.2009
(11) 2 133 856	08.10.2009	(11) 2 133 949	28.10.2009	(11) 2 134 081	29.09.2009
(11) 2 133 858	10.06.2009	(11) 2 133 951	01.10.2009	(11) 2 134 082	23.12.2008
(11) 2 133 859	24.09.2009	(11) 2 133 953	27.03.2009	(11) 2 134 084	01.10.2009
(11) 2 133 860	10.06.2009	(11) 2 133 955	28.09.2009	(11) 2 134 086	14.04.2009
(11) 2 133 861	09.06.2009	(11) 2 133 963	12.10.2009	(11) 2 134 087	31.08.2009
(11) 2 133 862	29.09.2009	(11) 2 133 965	01.07.2009	(11) 2 134 088	28.09.2009
(11) 2 133 867	25.09.2009	(11) 2 133 968	08.10.2009	(11) 2 134 091	10.06.2009

(11) 1 595 828	11.11.2009	(11) 1 750 293	06.11.2009	(11) 1 863 416	03.11.2009
(11) 1 597 024	04.11.2009	(11) 1 752 154	04.11.2009	(11) 1 866 777	04.11.2009
(11) 1 597 516	03.11.2009	(11) 1 752 180	09.11.2009	(11) 1 867 915	04.11.2009
(11) 1 598 545	05.11.2009	(11) 1 754 962	10.11.2009	(11) 1 867 919	04.11.2009
(11) 1 598 616	10.11.2009	(11) 1 756 903	30.10.2009	(11) 1 868 220	06.11.2009
(11) 1 602 750	03.11.2009	(11) 1 758 503	03.11.2009	(11) 1 872 979	09.11.2009
(11) 1 610 176	05.11.2009	(11) 1 760 749	06.11.2009	(11) 1 873 175	06.11.2009
(11) 1 613 615	11.11.2009	(11) 1 760 754	06.11.2009	(11) 1 873 444	04.11.2009
(11) 1 613 617	11.11.2009	(11) 1 761 713	04.11.2009	(11) 1 881 695	21.10.2009
(11) 1 627 839	10.11.2009	(11) 1 768 841	06.11.2009	(11) 1 882 575	05.11.2009
(11) 1 629 447	11.11.2009	(11) 1 768 854	02.10.2009	(11) 1 884 337	05.11.2009
(11) 1 640 010	25.03.2009	(11) 1 773 106	06.11.2009	(11) 1 886 829	28.10.2009
(11) 1 641 032	04.11.2009	(11) 1 775 322	30.10.2009	(11) 1 894 635	09.11.2009
(11) 1 641 999	10.11.2009	(11) 1 775 747	06.11.2009	(11) 1 899 027	09.11.2009
(11) 1 646 547	06.11.2009	(11) 1 775 748	06.11.2009	(11) 1 900 556	03.11.2009
(11) 1 651 029	30.10.2009	(11) 1 775 751	06.11.2009	(11) 1 902 507	05.11.2009
(11) 1 652 770	09.11.2009	(11) 1 776 744	24.10.2009	(11) 1 902 771	03.11.2009
(11) 1 655 447	09.11.2009	(11) 1 779 341	22.10.2009	(11) 1 902 984	03.11.2009
(11) 1 657 926	06.11.2009	(11) 1 783 801	06.11.2009	(11) 1 903 771	05.11.2009
(11) 1 658 270	06.11.2009	(11) 1 784 190	04.08.2009	(11) 1 906 662	11.11.2009
(11) 1 658 271	06.11.2009	(11) 1 784 798	06.11.2009	(11) 1 907 353	04.11.2009
(11) 1 665 813	05.11.2009	(11) 1 788 020	04.11.2009	(11) 1 911 140	02.11.2009
(11) 1 672 156	04.11.2009	(11) 1 800 326	04.11.2009	(11) 1 912 698	05.11.2009
(11) 1 675 154	09.11.2009	(11) 1 802 308	06.11.2009	(11) 1 914 117	26.06.2009
(11) 1 679 429	10.11.2009	(11) 1 806 867	05.11.2009	(11) 1 915 053	11.11.2009
(11) 1 685 469	06.11.2009	(11) 1 807 924	06.11.2009	(11) 1 915 055	11.11.2009
(11) 1 687 030	06.11.2009	(11) 1 812 749	03.11.2009	(11) 1 921 396	03.07.2009
(11) 1 687 128	12.11.2009	(11) 1 813 110	11.11.2009	(11) 1 921 916	28.10.2009
(11) 1 689 398	06.11.2009	(11) 1 814 129	04.11.2009	(11) 1 923 470	09.11.2009
(11) 1 694 563	09.11.2009	(11) 1 814 458	06.11.2009	(11) 1 926 120	06.11.2009
(11) 1 696 834	05.11.2009	(11) 1 814 460	05.11.2009	(11) 1 930 758	10.11.2009
(11) 1 699 556	04.11.2009	(11) 1 816 363	07.11.2009	(11) 1 932 587	03.11.2009
(11) 1 707 724	03.11.2009	(11) 1 819 730	12.11.2009	(11) 1 932 771	10.11.2009
(11) 1 707 725	03.11.2009	(11) 1 825 617	02.11.2009	(11) 1 933 606	03.11.2009
(11) 1 707 989	03.11.2009	(11) 1 825 754	06.11.2009	(11) 1 934 010	06.11.2009
(11) 1 709 753	03.06.2009	(11) 1 830 608	04.11.2009	(11) 1 934 858	12.11.2009
(11) 1 713 906	06.11.2009	(11) 1 833 105	06.11.2009	(11) 1 937 246	02.11.2009
(11) 1 715 867	11.11.2009	(11) 1 833 283	04.11.2009	(11) 1 942 210	03.11.2009
(11) 1 715 905	02.11.2009	(11) 1 834 143	06.11.2009	(11) 1 948 341	10.11.2009
(11) 1 716 618	05.11.2009	(11) 1 836 826	05.11.2009	(11) 1 949 261	04.11.2009
(11) 1 718 837	06.11.2009	(11) 1 839 041	04.11.2009	(11) 1 950 691	30.10.2009
(11) 1 720 290	05.11.2009	(11) 1 843 170	09.11.2009	(11) 1 950 725	29.10.2009
(11) 1 723 510	05.11.2009	(11) 1 844 130	06.11.2009	(11) 1 952 428	10.11.2009
(11) 1 723 953	11.11.2009	(11) 1 849 570	06.11.2009	(11) 1 953 262	06.11.2009
(11) 1 725 043	30.10.2009	(11) 1 854 469	28.10.2009	(11) 1 954 106	10.11.2009
(11) 1 728 072	04.11.2009	(11) 1 857 414	10.11.2009	(11) 1 954 371	10.11.2009
(11) 1 730 571	11.11.2009	(11) 1 857 560	06.11.2009	(11) 1 956 629	06.11.2009
(11) 1 732 341	05.11.2009	(11) 1 859 106	10.11.2009	(11) 1 956 731	03.11.2009
(11) 1 735 646	11.11.2009	(11) 1 859 892	06.11.2009	(11) 1 961 496	28.10.2009
(11) 1 740 097	03.11.2009	(11) 1 860 257	10.11.2009	(11) 1 961 929	03.11.2009
(11) 1 740 580	30.10.2009	(11) 1 860 372	04.11.2009	(11) 1 962 269	04.11.2009
(11) 1 745 797	30.10.2009	(11) 1 862 907	10.11.2009	(11) 1 963 766	04.11.2009
(11) 1 746 957	30.10.2009	(11) 1 863 012	06.11.2009	(11) 1 969 508	16.10.2009

(11) 1 976 669	04.11.2009	(11) 2 107 361	03.11.2009	(11) 1 143 649	24.06.2009
(11) 1 979 846	11.11.2009	(11) 2 108 341	06.11.2009	(11) 1 147 840	09.06.2009
(11) 1 981 495	06.11.2009	(11) 2 111 886	23.10.2009	(11) 1 148 202	16.06.2009
(11) 1 981 744	09.11.2009	(11) 2 111 887	23.10.2009	(11) 1 151 209	24.06.2009
(11) 1 983 605	06.11.2009	(11) 2 112 259	06.11.2009	(11) 1 152 601	30.06.2009
(11) 1 985 365	03.11.2009	(11) 2 113 818	09.11.2009	(11) 1 153 556	30.06.2009
(11) 1 986 684	04.11.2009	(11) 2 114 874	02.11.2009	(11) 1 155 456	23.06.2009
(11) 1 988 895	20.03.2009	(11) 2 120 931	02.11.2009	(11) 1 160 730	30.06.2009
(11) 1 989 097	03.11.2009	(11) 2 124 754	09.11.2009	(11) 1 164 699	23.06.2009
(11) 1 997 152	06.11.2009	(11) 2 129 246	30.10.2009	(11) 1 171 022	24.06.2009
(11) 1 997 431	30.10.2009			(11) 1 174 886	23.06.2009
(11) 2 005 443	05.11.2009			(11) 1 179 204	16.06.2009
(11) 2 006 879	06.11.2009			(11) 1 183 852	30.06.2009
(11) 2 010 832	10.11.2009			(11) 1 185 937	27.06.2009
(11) 2 012 680	11.11.2009			(11) 1 186 035	20.06.2009
(11) 2 016 806	25.06.2009			(11) 1 186 140	27.06.2009
(11) 2 018 173	11.11.2009			(11) 1 192 867	23.06.2009
(11) 2 019 903	10.11.2009			(11) 1 193 678	24.06.2009
(11) 2 019 904	10.11.2009	(11) 0 730 229	23.06.2009	(11) 1 202 942	20.06.2009
(11) 2 021 352	06.11.2009	(11) 0 823 227	13.06.2009	(11) 1 208 518	17.06.2009
(11) 2 022 953	03.11.2009	(11) 0 862 439	01.06.2009	(11) 1 209 843	23.06.2009
(11) 2 023 696	03.11.2009	(11) 0 871 221	31.05.2009	(11) 1 219 733	23.06.2009
(11) 2 024 938	03.11.2009	(11) 0 892 340	30.06.2009	(11) 1 220 194	23.06.2009
(11) 2 028 243	05.11.2009	(11) 0 916 979	31.03.2009	(11) 1 221 131	03.08.2004
(11) 2 028 743	02.11.2009	(11) 0 944 634	23.06.2009	(11) 1 221 730	23.06.2009
(11) 2 032 018	12.10.2009	(11) 0 958 665	23.06.2009	(11) 1 221 730	23.06.2009
(11) 2 033 850	21.10.2009	(11) 0 973 259	20.06.2009	(11) 1 228 060	23.06.2009
(11) 2 038 721	25.06.2009	(11) 0 980 129	24.06.2009	(11) 1 229 682	23.06.2009
(11) 2 039 073	05.11.2009	(11) 1 009 043	24.06.2009	(11) 1 237 007	24.06.2009
(11) 2 048 086	06.11.2009	(11) 1 012 563	30.06.2009	(11) 1 237 746	23.06.2009
(11) 2 052 126	10.11.2009	(11) 1 017 187	30.06.2009	(11) 1 242 888	24.06.2009
(11) 2 052 330	28.10.2009	(11) 1 021 784	24.06.2009	(11) 1 244 745	17.06.2009
(11) 2 054 168	10.11.2009	(11) 1 021 784	24.06.2009	(11) 1 247 287	26.05.2009
(11) 2 057 379	29.10.2009	(11) 1 057 648	23.06.2009	(11) 1 250 114	26.06.2009
(11) 2 058 788	06.11.2009	(11) 1 060 608	24.06.2009	(11) 1 250 941	06.07.2009
(11) 2 061 004	04.11.2009	(11) 1 070 991	23.06.2009	(11) 1 256 800	23.06.2009
(11) 2 063 693	06.11.2009	(11) 1 077 273	24.06.2009	(11) 1 258 262	01.05.2009
(11) 2 063 955	04.11.2009	(11) 1 081 602	17.06.2009	(11) 1 266 770	23.06.2009
(11) 2 064 002	10.11.2009	(11) 1 081 839	26.06.2009	(11) 1 267 515	30.06.2009
(11) 2 065 558	10.11.2009	(11) 1 083 591	24.06.2009	(11) 1 269 599	27.06.2009
(11) 2 067 205	09.11.2009	(11) 1 089 419	30.06.2009	(11) 1 274 486	23.06.2009
(11) 2 070 564	10.11.2009	(11) 1 089 656	23.06.2009	(11) 1 275 956	24.06.2009
(11) 2 073 661	09.11.2009	(11) 1 091 355	20.06.2009	(11) 1 283 231	23.06.2009
(11) 2 076 640	06.11.2009	(11) 1 098 418	27.06.2009	(11) 1 285 979	23.06.2009
(11) 2 079 469	06.11.2009	(11) 1 101 297	24.06.2009	(11) 1 288 394	29.06.2009
(11) 2 079 522	10.11.2009	(11) 1 111 652	01.07.2009	(11) 1 296 239	03.06.2009
(11) 2 083 413	06.11.2009	(11) 1 113 082	27.06.2009	(11) 1 303 614	30.06.2009
(11) 2 084 532	03.11.2009	(11) 1 117 248	20.06.2009	(11) 1 304 381	23.06.2009
(11) 2 090 085	04.11.2009	(11) 1 118 327	24.06.2009	(11) 1 306 872	16.06.2009
(11) 2 092 716	06.11.2009	(11) 1 120 149	23.06.2009	(11) 1 308 753	09.06.2009
(11) 2 095 067	11.11.2009	(11) 1 120 431	23.06.2009	(11) 1 310 124	24.06.2009
(11) 2 095 198	15.10.2009	(11) 1 120 815	19.06.2009	(11) 1 310 221	23.06.2009
(11) 2 100 942	06.11.2009	(11) 1 132 990	23.06.2009	(11) 1 311 712	10.06.2009
		(11) 1 134 301	10.06.2009	(11) 1 311 970	24.06.2009
		(11) 1 136 598	20.06.2009		

I.8(3)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) 1 313 950	23.06.2009	(11) 1 434 046	23.06.2009	(11) 1 499 357	26.05.2009
(11) 1 321 519	23.06.2009	(11) 1 434 145	23.06.2009	(11) 1 502 911	17.06.2009
(11) 1 326 357	27.06.2009	(11) 1 434 146	23.06.2009	(11) 1 504 078	30.06.2009
(11) 1 330 604	23.06.2009	(11) 1 434 147	23.06.2009	(11) 1 506 546	23.06.2009
(11) 1 331 748	18.06.2009	(11) 1 436 449	23.06.2009	(11) 1 510 856	23.06.2009
(11) 1 336 181	24.06.2009	(11) 1 440 213	25.06.2009	(11) 1 517 743	30.06.2009
(11) 1 337 099	30.06.2009	(11) 1 441 048	20.05.2009	(11) 1 518 194	25.06.2009
(11) 1 338 601	20.06.2009	(11) 1 442 798	18.06.2009	(11) 1 518 860	02.06.2009
(11) 1 341 001	23.06.2009	(11) 1 443 886	23.06.2009	(11) 1 519 581	24.06.2009
(11) 1 343 057	23.06.2009	(11) 1 445 933	23.06.2009	(11) 1 523 818	23.06.2009
(11) 1 348 014	30.06.2009	(11) 1 446 195	14.08.2008	(11) 1 531 648	23.06.2009
(11) 1 355 087	24.06.2009	(11) 1 450 409	25.06.2009	(11) 1 534 595	09.06.2009
(11) 1 359 786	23.06.2009	(11) 1 450 812	03.06.2009	(11) 1 536 713	30.06.2009
(11) 1 363 839	23.06.2009	(11) 1 452 013	25.06.2009	(11) 1 536 816	23.06.2009
(11) 1 364 950	03.06.2009	(11) 1 453 324	20.06.2009	(11) 1 541 475	21.06.2009
(11) 1 365 834	30.06.2009	(11) 1 453 542	03.06.2009	(11) 1 542 473	23.06.2009
(11) 1 366 517	23.06.2009	(11) 1 454 353	03.03.2009	(11) 1 544 301	30.06.2009
(11) 1 371 363	23.06.2009	(11) 1 457 021	01.07.2009	(11) 1 546 832	26.06.2009
(11) 1 375 716	20.06.2009	(11) 1 457 763	23.06.2009	(11) 1 547 673	13.06.2009
(11) 1 376 613	20.06.2009	(11) 1 459 120	18.05.2009	(11) 1 549 500	23.06.2009
(11) 1 377 173	19.06.2009	(11) 1 460 941	23.06.2009	(11) 1 550 249	30.06.2009
(11) 1 378 083	23.06.2009	(11) 1 462 108	24.06.2009	(11) 1 550 466	23.06.2009
(11) 1 379 830	24.06.2009	(11) 1 463 243	09.06.2009	(11) 1 551 322	23.06.2009
(11) 1 380 004	24.06.2009	(11) 1 463 992	30.06.2009	(11) 1 551 772	23.06.2009
(11) 1 381 780	24.06.2009	(11) 1 464 620	18.06.2009	(11) 1 552 032	24.06.2009
(11) 1 381 901	24.06.2009	(11) 1 465 050	25.06.2009	(11) 1 552 567	23.06.2009
(11) 1 383 553	13.06.2009	(11) 1 467 362	30.06.2009	(11) 1 555 058	23.06.2009
(11) 1 385 750	21.06.2009	(11) 1 467 363	30.06.2009	(11) 1 555 458	23.06.2009
(11) 1 388 125	16.06.2009	(11) 1 468 375	25.06.2009	(11) 1 555 658	23.06.2009
(11) 1 389 145	08.06.2009	(11) 1 468 501	24.06.2009	(11) 1 557 276	15.06.2009
(11) 1 389 772	23.06.2009	(11) 1 470 063	23.06.2009	(11) 1 558 199	05.05.2009
(11) 1 391 129	23.06.2009	(11) 1 470 217	23.06.2009	(11) 1 558 455	24.06.2009
(11) 1 393 159	30.06.2009	(11) 1 472 273	23.06.2009	(11) 1 560 121	24.06.2009
(11) 1 393 586	23.06.2009	(11) 1 473 143	23.06.2009	(11) 1 560 167	27.06.2009
(11) 1 398 263	23.06.2009	(11) 1 475 062	23.06.2009	(11) 1 560 579	29.06.2009
(11) 1 398 745	20.06.2009	(11) 1 477 988	23.06.2009	(11) 1 561 751	20.06.2009
(11) 1 399 558	20.06.2009	(11) 1 479 705	10.06.2009	(11) 1 563 695	01.06.2009
(11) 1 401 638	17.06.2009	(11) 1 480 306	16.04.2009	(11) 1 564 007	23.06.2009
(11) 1 403 387	09.06.2009	(11) 1 484 687	16.06.2009	(11) 1 564 008	23.06.2009
(11) 1 405 178	30.06.2009	(11) 1 485 413	20.06.2009	(11) 1 565 192	03.06.2009
(11) 1 407 748	27.06.2009	(11) 1 488 729	20.06.2009	(11) 1 566 624	23.06.2009
(11) 1 409 078	11.06.2009	(11) 1 489 035	20.06.2009	(11) 1 567 632	16.06.2009
(11) 1 414 295	22.06.2009	(11) 1 489 184	23.06.2009	(11) 1 569 599	03.06.2009
(11) 1 417 989	23.06.2009	(11) 1 489 470	24.06.2009	(11) 1 569 624	03.06.2009
(11) 1 418 589	23.06.2009	(11) 1 489 651	09.06.2009	(11) 1 570 192	03.06.2009
(11) 1 420 736	17.06.2009	(11) 1 491 623	20.06.2009	(11) 1 570 767	10.06.2009
(11) 1 423 693	13.06.2009	(11) 1 492 783	23.06.2009	(11) 1 571 348	25.06.2009
(11) 1 423 883	01.04.2009	(11) 1 495 697	25.06.2009	(11) 1 572 212	24.06.2009
(11) 1 425 597	27.06.2009	(11) 1 496 747	26.06.2009	(11) 1 575 899	02.06.2009
(11) 1 426 932	23.06.2009	(11) 1 498 087	27.06.2009	(11) 1 575 986	23.06.2009
(11) 1 426 961	23.06.2009	(11) 1 498 320	24.06.2009	(11) 1 578 561	17.06.2009
(11) 1 427 439	27.06.2009	(11) 1 498 436	19.06.2009	(11) 1 581 094	01.04.2009
(11) 1 431 756	23.06.2009	(11) 1 498 523	09.06.2009	(11) 1 582 045	01.07.2009

(11) 1 585 127	25.06.2009	(11) 1 639 443	23.06.2009	(11) 1 697 062	05.05.2009
(11) 1 585 819	23.06.2009	(11) 1 640 319	23.06.2009	(11) 1 697 550	24.06.2009
(11) 1 586 170	30.07.2009	(11) 1 641 001	09.06.2009	(11) 1 701 778	23.06.2009
(11) 1 587 665	30.06.2009	(11) 1 642 548	23.06.2009	(11) 1 703 287	23.06.2009
(11) 1 590 448	30.06.2009	(11) 1 647 268	24.06.2009	(11) 1 704 513	23.06.2009
(11) 1 590 890	05.05.2009	(11) 1 647 920	25.06.2009	(11) 1 706 491	26.06.2009
(11) 1 590 937	01.07.2009	(11) 1 648 041	23.06.2009	(11) 1 706 855	23.06.2009
(11) 1 591 350	23.06.2009	(11) 1 648 280	23.06.2009	(11) 1 707 900	23.06.2009
(11) 1 591 365	23.06.2009	(11) 1 648 909	24.06.2009	(11) 1 708 197	25.06.2009
(11) 1 592 240	23.06.2009	(11) 1 650 822	23.06.2009	(11) 1 708 270	24.06.2009
(11) 1 593 704	20.06.2009	(11) 1 651 013	20.06.2009	(11) 1 708 622	23.06.2009
(11) 1 593 756	23.06.2009	(11) 1 651 114	27.06.2009	(11) 1 710 195	24.06.2009
(11) 1 593 882	23.06.2009	(11) 1 651 179	20.06.2009	(11) 1 711 020	25.06.2009
(11) 1 595 447	30.06.2009	(11) 1 653 226	23.06.2009	(11) 1 711 183	03.06.2009
(11) 1 600 145	23.06.2009	(11) 1 656 415	23.06.2009	(11) 1 711 462	21.05.2009
(11) 1 600 431	11.06.2009	(11) 1 656 923	09.06.2009	(11) 1 712 577	06.01.2009
(11) 1 601 607	24.06.2009	(11) 1 656 924	23.06.2009	(11) 1 713 821	23.06.2009
(11) 1 602 047	27.06.2009	(11) 1 658 019	30.06.2009	(11) 1 716 986	23.06.2009
(11) 1 603 357	23.06.2009	(11) 1 658 228	23.06.2009	(11) 1 717 648	24.06.2009
(11) 1 603 440	29.06.2009	(11) 1 659 369	27.06.2009	(11) 1 721 496	23.06.2009
(11) 1 603 946	20.06.2009	(11) 1 659 849	16.06.2009	(11) 1 722 708	10.06.2009
(11) 1 604 364	23.06.2009	(11) 1 660 353	24.06.2009	(11) 1 722 800	24.06.2009
(11) 1 604 839	22.06.2009	(11) 1 661 893	22.05.2009	(11) 1 723 540	20.06.2009
(11) 1 605 844	27.06.2009	(11) 1 662 368	18.06.2009	(11) 1 724 410	25.06.2009
(11) 1 606 388	02.10.2009	(11) 1 662 527	25.06.2009	(11) 1 724 684	17.06.2009
(11) 1 606 722	25.06.2009	(11) 1 664 381	23.06.2009	(11) 1 725 294	30.06.2009
(11) 1 608 275	16.06.2009	(11) 1 665 844	23.06.2009	(11) 1 726 531	03.03.2009
(11) 1 610 523	01.07.2009	(11) 1 667 827	16.06.2009	(11) 1 726 706	11.06.2009
(11) 1 616 536	18.06.2009	(11) 1 667 876	23.06.2009	(11) 1 727 734	23.06.2009
(11) 1 620 814	23.06.2009	(11) 1 668 153	24.06.2009	(11) 1 728 750	17.06.2009
(11) 1 621 050	23.06.2009	(11) 1 668 661	23.06.2009	(11) 1 729 268	25.06.2009
(11) 1 621 662	18.06.2009	(11) 1 669 804	25.06.2009	(11) 1 729 293	23.06.2009
(11) 1 622 736	19.06.2009	(11) 1 670 045	23.06.2009	(11) 1 729 440	23.06.2009
(11) 1 622 928	27.06.2009	(11) 1 672 045	24.06.2009	(11) 1 729 904	23.06.2009
(11) 1 624 821	13.06.2009	(11) 1 672 085	05.06.2009	(11) 1 730 186	23.06.2009
(11) 1 624 911	01.04.2009	(11) 1 677 133	01.07.2009	(11) 1 730 340	24.06.2009
(11) 1 625 074	02.06.2009	(11) 1 679 419	10.06.2009	(11) 1 731 782	03.06.2009
(11) 1 626 273	24.06.2009	(11) 1 684 420	23.06.2009	(11) 1 732 941	30.06.2009
(11) 1 628 457	20.06.2009	(11) 1 685 989	23.06.2009	(11) 1 733 561	23.06.2009
(11) 1 628 907	23.06.2009	(11) 1 686 688	20.06.2009	(11) 1 734 135	20.05.2009
(11) 1 629 414	27.06.2009	(11) 1 686 872	01.06.2009	(11) 1 736 559	02.10.2009
(11) 1 629 660	24.06.2009	(11) 1 687 061	27.06.2009	(11) 1 737 548	02.05.2009
(11) 1 630 931	18.06.2009	(11) 1 687 630	16.06.2009	(11) 1 738 501	23.06.2009
(11) 1 631 297	26.06.2009	(11) 1 689 475	03.06.2009	(11) 1 740 618	30.06.2009
(11) 1 631 359	23.06.2009	(11) 1 691 207	20.06.2009	(11) 1 743 312	19.06.2009
(11) 1 631 370	13.06.2009	(11) 1 691 739	09.06.2009	(11) 1 743 750	23.06.2009
(11) 1 635 027	30.06.2009	(11) 1 692 347	03.06.2009	(11) 1 743 868	18.06.2009
(11) 1 635 120	17.06.2009	(11) 1 692 631	03.06.2009	(11) 1 743 926	23.06.2009
(11) 1 635 747	27.08.2009	(11) 1 693 970	26.06.2009	(11) 1 744 749	21.06.2009
(11) 1 637 130	27.06.2009	(11) 1 694 173	16.06.2009	(11) 1 746 642	20.06.2009
(11) 1 637 161	09.06.2009	(11) 1 694 205	03.06.2009	(11) 1 748 054	23.06.2009
(11) 1 638 960	03.06.2009	(11) 1 694 682	24.06.2009	(11) 1 750 914	24.06.2009
(11) 1 639 071	23.06.2009	(11) 1 695 513	01.07.2009	(11) 1 751 568	24.06.2009

(11) 1 754 064	23.06.2009	(11) 1 810 015	24.06.2009	(11) 1 865 109	25.06.2009
(11) 1 754 146	20.06.2009	(11) 1 810 410	09.06.2009	(11) 1 866 456	10.06.2009
(11) 1 755 030	25.06.2009	(11) 1 811 020	20.06.2009	(11) 1 866 465	09.06.2009
(11) 1 755 372	27.06.2009	(11) 1 811 192	18.06.2009	(11) 1 868 198	23.06.2009
(11) 1 755 585	03.06.2009	(11) 1 812 155	19.06.2009	(11) 1 869 153	23.06.2009
(11) 1 756 283	23.06.2009	(11) 1 813 160	24.06.2009	(11) 1 869 618	25.06.2009
(11) 1 756 309	27.06.2009	(11) 1 813 692	09.06.2009	(11) 1 870 145	23.06.2009
(11) 1 757 102	23.06.2009	(11) 1 816 365	03.06.2009	(11) 1 873 222	23.06.2009
(11) 1 758 848	23.04.2009	(11) 1 817 285	24.06.2009	(11) 1 874 999	20.06.2009
(11) 1 758 926	30.06.2009	(11) 1 818 681	20.06.2009	(11) 1 879 226	23.06.2009
(11) 1 759 577	24.06.2009	(11) 1 819 084	01.06.2009	(11) 1 879 876	14.05.2009
(11) 1 760 660	25.06.2009	(11) 1 819 415	05.05.2009	(11) 1 880 212	30.06.2009
(11) 1 761 197	19.06.2009	(11) 1 819 529	06.05.2009	(11) 1 882 057	09.06.2009
(11) 1 763 129	27.06.2009	(11) 1 820 563	13.06.2009	(11) 1 882 239	30.06.2009
(11) 1 766 413	19.06.2009	(11) 1 824 574	20.06.2009	(11) 1 883 074	23.06.2009
(11) 1 767 805	23.06.2009	(11) 1 825 410	03.06.2009	(11) 1 883 733	16.06.2009
(11) 1 769 584	26.06.2009	(11) 1 825 474	23.06.2009	(11) 1 883 748	06.06.2009
(11) 1 769 614	01.07.2009	(11) 1 827 450	03.06.2009	(11) 1 883 924	23.06.2009
(11) 1 770 239	25.06.2009	(11) 1 828 452	24.06.2009	(11) 1 885 811	20.06.2009
(11) 1 770 719	23.06.2009	(11) 1 828 527	01.07.2008	(11) 1 886 920	19.06.2009
(11) 1 771 223	24.06.2009	(11) 1 830 521	25.06.2009	(11) 1 886 948	23.06.2009
(11) 1 773 406	09.06.2009	(11) 1 831 690	26.06.2009	(11) 1 887 329	25.06.2009
(11) 1 773 635	23.06.2009	(11) 1 833 919	16.06.2009	(11) 1 888 078	30.05.2009
(11) 1 776 364	23.06.2009	(11) 1 834 896	23.06.2009	(11) 1 889 665	23.06.2009
(11) 1 778 161	23.06.2009	(11) 1 834 973	24.06.2009	(11) 1 890 317	18.06.2009
(11) 1 779 399	23.06.2009	(11) 1 838 556	20.06.2009	(11) 1 890 318	18.06.2009
(11) 1 782 808	30.06.2009	(11) 1 838 899	03.06.2009	(11) 1 890 384	21.04.2009
(11) 1 786 295	16.06.2009	(11) 1 839 162	01.07.2009	(11) 1 890 536	24.06.2009
(11) 1 787 116	24.06.2009	(11) 1 839 170	03.06.2009	(11) 1 892 317	13.06.2009
(11) 1 788 439	05.06.2009	(11) 1 841 003	23.06.2009	(11) 1 894 493	16.06.2009
(11) 1 788 561	23.06.2009	(11) 1 842 617	24.06.2009	(11) 1 894 527	18.06.2009
(11) 1 789 242	27.06.2009	(11) 1 842 938	17.06.2009	(11) 1 895 275	25.06.2009
(11) 1 790 957	25.06.2009	(11) 1 845 752	25.06.2009	(11) 1 895 294	20.06.2009
(11) 1 791 427	17.06.2009	(11) 1 845 987	01.07.2009	(11) 1 895 845	24.06.2009
(11) 1 791 429	30.06.2009	(11) 1 846 045	19.06.2009	(11) 1 896 074	20.06.2009
(11) 1 794 147	14.05.2009	(11) 1 847 495	30.06.2009	(11) 1 898 714	23.06.2009
(11) 1 795 595	23.06.2009	(11) 1 847 943	20.06.2009	(11) 1 899 630	23.06.2009
(11) 1 795 670	11.06.2009	(11) 1 850 437	23.06.2009	(11) 1 899 904	25.06.2009
(11) 1 796 026	23.06.2009	(11) 1 851 223	02.06.2009	(11) 1 901 223	09.06.2009
(11) 1 796 220	20.06.2009	(11) 1 852 171	25.06.2009	(11) 1 901 615	19.06.2009
(11) 1 796 671	24.06.2009	(11) 1 852 332	23.06.2009	(11) 1 901 834	23.06.2009
(11) 1 796 925	20.06.2009	(11) 1 853 473	23.06.2009	(11) 1 902 690	20.06.2009
(11) 1 797 781	30.06.2009	(11) 1 853 904	24.06.2009	(11) 1 905 238	20.06.2009
(11) 1 798 701	25.06.2009	(11) 1 854 382	20.06.2009	(11) 1 905 439	20.06.2009
(11) 1 799 872	09.06.2009	(11) 1 854 728	20.06.2009	(11) 1 905 870	23.10.2009
(11) 1 801 924	20.06.2009	(11) 1 855 837	09.06.2009	(11) 1 908 067	23.06.2009
(11) 1 803 014	24.06.2009	(11) 1 856 526	27.06.2009	(11) 1 909 622	13.06.2009
(11) 1 803 587	25.06.2009	(11) 1 857 043	09.06.2009	(11) 1 909 787	27.06.2009
(11) 1 804 377	23.06.2009	(11) 1 857 395	09.06.2009	(11) 1 910 414	10.06.2009
(11) 1 804 987	04.05.2009	(11) 1 857 785	24.06.2009	(11) 1 910 585	10.06.2009
(11) 1 805 008	04.05.2009	(11) 1 858 104	25.06.2009	(11) 1 911 830	01.06.2009
(11) 1 805 345	05.05.2009	(11) 1 862 703	20.06.2009	(11) 1 912 502	22.06.2009
(11) 1 808 498	09.06.2009	(11) 1 863 551	30.06.2009	(11) 1 913 953	23.06.2009

(11) 1 914 560	26.06.2009	(11) 1 953 000	24.06.2009	(11) 2 001 202	11.06.2009
(11) 1 914 594	16.06.2009	(11) 1 956 061	23.06.2009	(11) 2 001 252	11.06.2009
(11) 1 914 738	23.06.2009	(11) 1 956 193	14.02.2009	(11) 2 001 275	11.06.2009
(11) 1 916 471	20.06.2009	(11) 1 957 815	03.06.2009	(11) 2 002 729	18.06.2009
(11) 1 917 882	16.06.2009	(11) 1 957 816	03.06.2009	(11) 2 002 731	18.06.2009
(11) 1 918 288	23.06.2009	(11) 1 960 029	23.06.2009	(11) 2 002 745	18.06.2009
(11) 1 920 038	26.06.2009	(11) 1 962 930	17.07.2008	(11) 2 002 758	18.06.2009
(11) 1 920 656	30.04.2009	(11) 1 964 957	04.03.2009	(11) 2 002 787	25.06.2009
(11) 1 920 689	23.06.2009	(11) 1 965 132	26.06.2009	(11) 2 002 788	18.06.2009
(11) 1 920 851	30.06.2009	(11) 1 966 391	12.05.2009	(11) 2 002 794	18.06.2009
(11) 1 921 195	30.06.2009	(11) 1 966 840	23.06.2009	(11) 2 002 802	18.06.2009
(11) 1 921 581	22.06.2009	(11) 1 970 267	20.06.2009	(11) 2 002 856	18.06.2009
(11) 1 922 267	24.06.2009	(11) 1 971 662	27.06.2009	(11) 2 002 862	18.06.2009
(11) 1 923 148	30.06.2009	(11) 1 971 866	24.06.2009	(11) 2 002 868	18.06.2009
(11) 1 923 890	23.06.2009	(11) 1 972 847	23.06.2009	(11) 2 002 882	18.06.2009
(11) 1 924 002	30.06.2009	(11) 1 974 004	20.06.2009	(11) 2 002 887	18.06.2008
(11) 1 924 591	13.06.2009	(11) 1 976 665	23.06.2009	(11) 2 002 927	18.06.2009
(11) 1 924 616	23.06.2009	(11) 1 978 976	27.06.2009	(11) 2 002 952	18.06.2009
(11) 1 924 803	27.06.2009	(11) 1 979 376	23.06.2009	(11) 2 002 983	18.06.2009
(11) 1 924 938	03.06.2009	(11) 1 981 857	24.07.2009	(11) 2 002 989	18.06.2009
(11) 1 925 668	10.06.2009	(11) 1 986 593	23.06.2009	(11) 2 002 990	18.06.2009
(11) 1 926 374	22.06.2009	(11) 1 986 974	16.06.2009	(11) 2 002 999	18.06.2009
(11) 1 926 818	26.06.2009	(11) 1 987 747	18.06.2009	(11) 2 003 060	18.06.2009
(11) 1 926 906	09.07.2009	(11) 1 987 993	24.06.2009	(11) 2 003 063	18.06.2009
(11) 1 927 990	25.06.2009	(11) 1 989 951	18.06.2009	(11) 2 003 088	18.06.2009
(11) 1 928 792	16.06.2009	(11) 1 990 429	13.05.2009	(11) 2 003 155	18.06.2009
(11) 1 929 171	10.06.2009	(11) 1 990 585	13.05.2009	(11) 2 003 275	18.06.2009
(11) 1 931 555	23.06.2009	(11) 1 991 188	26.06.2009	(11) 2 003 334	18.06.2009
(11) 1 934 944	26.06.2009	(11) 1 991 232	30.06.2009	(11) 2 003 373	18.06.2009
(11) 1 935 760	23.06.2009	(11) 1 991 520	09.06.2009	(11) 2 003 380	18.06.2009
(11) 1 936 632	23.06.2009	(11) 1 991 537	16.06.2009	(11) 2 003 590	18.06.2009
(11) 1 936 806	20.06.2009	(11) 1 992 346	24.06.2009	(11) 2 003 720	18.06.2009
(11) 1 937 271	30.06.2009	(11) 1 992 359	20.05.2009	(11) 2 003 835	18.06.2009
(11) 1 937 813	09.06.2009	(11) 1 994 927	27.05.2009	(11) 2 003 839	18.06.2009
(11) 1 938 354	23.06.2009	(11) 1 996 885	23.06.2009	(11) 2 003 844	18.06.2009
(11) 1 938 387	23.06.2009	(11) 1 997 146	04.06.2009	(11) 2 003 855	18.06.2009
(11) 1 938 749	24.06.2009	(11) 1 997 489	04.06.2009	(11) 2 003 914	18.06.2009
(11) 1 938 756	23.06.2009	(11) 1 997 598	04.06.2009	(11) 2 003 939	18.06.2009
(11) 1 939 889	20.06.2009	(11) 1 997 692	18.06.2009	(11) 2 004 862	17.06.2009
(11) 1 941 310	23.06.2009	(11) 1 997 819	04.06.2009	(11) 2 005 097	17.06.2009
(11) 1 941 410	30.06.2009	(11) 1 997 915	04.06.2009	(11) 2 005 300	30.06.2009
(11) 1 941 886	23.06.2009	(11) 1 997 946	04.06.2009	(11) 2 005 930	13.06.2009
(11) 1 942 345	24.06.2009	(11) 1 998 529	11.06.2009	(11) 2 005 967	25.06.2009
(11) 1 943 685	14.06.2008	(11) 1 998 681	23.06.2009	(11) 2 006 000	26.05.2009
(11) 1 944 035	23.06.2009	(11) 1 999 215	23.06.2009	(11) 2 006 011	25.06.2009
(11) 1 945 394	20.06.2009	(11) 2 000 212	11.06.2009	(11) 2 006 021	25.06.2009
(11) 1 945 789	20.06.2009	(11) 2 000 288	11.06.2009	(11) 2 006 169	25.06.2009
(11) 1 947 988	01.06.2009	(11) 2 000 520	11.06.2009	(11) 2 006 180	25.06.2009
(11) 1 950 679	28.04.2009	(11) 2 000 527	11.06.2009	(11) 2 006 299	25.06.2009
(11) 1 950 906	24.06.2009	(11) 2 000 731	11.06.2009	(11) 2 006 345	25.06.2009
(11) 1 951 071	16.06.2009	(11) 2 001 110	11.06.2009	(11) 2 006 376	25.06.2009
(11) 1 951 307	03.06.2009	(11) 2 001 159	11.06.2009	(11) 2 006 387	25.06.2009
(11) 1 952 829	04.06.2009	(11) 2 001 188	11.06.2009	(11) 2 006 388	25.06.2009

I.8(4)

(11) 2 006 421	25.06.2009
(11) 2 006 448	25.06.2009
(11) 2 006 452	25.06.2009
(11) 2 006 473	25.06.2009
(11) 2 006 491	25.06.2009
(11) 2 006 552	25.06.2009
(11) 2 006 646	25.06.2009
(11) 2 006 659	25.06.2009
(11) 2 006 674	25.06.2009
(11) 2 006 713	25.06.2009
(11) 2 006 714	25.06.2009
(11) 2 006 743	25.06.2009
(11) 2 006 746	25.06.2009
(11) 2 006 777	25.06.2009
(11) 2 006 780	25.06.2009
(11) 2 006 785	25.06.2009
(11) 2 006 804	25.06.2009
(11) 2 006 815	25.06.2009
(11) 2 006 816	25.06.2009
(11) 2 006 821	25.06.2009
(11) 2 006 829	25.06.2009
(11) 2 006 841	25.06.2009
(11) 2 006 945	25.06.2009
(11) 2 007 016	25.06.2009
(11) 2 007 105	25.06.2009
(11) 2 007 186	26.06.2009
(11) 2 007 240	30.06.2009
(11) 2 008 427	26.06.2009
(11) 2 008 765	20.06.2009
(11) 2 009 227	01.07.2009
(11) 2 010 553	24.06.2009
(11) 2 010 882	24.06.2009
(11) 2 012 538	24.06.2009
(11) 2 013 660	23.06.2009
(11) 2 014 069	23.06.2009
(11) 2 016 179	23.06.2009
(11) 2 045 853	17.12.2008

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) **1 472 664** 05.11.2009

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) **1 078 860** 02.06.2004

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) **1 039 769** 01.02.2010

(11) **1 039 770** 01.02.2010

(11) **1 376 813** 01.02.2010

(11) **1 396 984** 01.02.2010

(11) **1 439 495** 01.02.2010

(11) **1 499 157** 01.02.2010

(11) **1 542 026** 01.02.2010

(11) **1 571 719** 01.02.2010

(11) **1 657 961** 01.02.2010

(11) **1 662 591** 01.02.2010

(11) **1 670 224** 01.02.2010

(11) **1 686 531** 01.02.2010

(11) **1 755 248** 01.02.2010

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **1 474 116** (51) **A61K 9/50**
01 01

Norgine BV
Hogehilweg 7
1101 CA Amsterdam Zuidoost (NL)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT SE
SI SK TR

(11) **1 646 669** (51) **C08G 18/08**
01 01

Novotex Italiana S.p.A.
Piazza Velasca 5
20122 Milano (IT)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **1 682 743** (51) **E06B 7/14**
01 01 excl.

Hydro Building Systems
S.a.r.l. (HBS) 270, rue Léon Joulin
31100 Toulouse (FR)
ES FR GB IE PT

(11) **2 133 504** (51) **E06B 7/02**
01 01 excl.

Delft Patents B.V.
van Mourik Broekmanweg 6
2628 XE Delft (NL)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV
MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 575 609** (51) **A61K 38/21**
01

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 750 749** (51) **A61K 38/20**
01

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

(11) **2 091 771** (51) **B60J 7/22**
01

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

(11) **2 109 578** (51) **B65H 33/00**
01

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

I.12

I.12		G01P 3/44	(11) 1 411 432	
• Änderungen und Korrekturen		(11) 1 288 021	(51) G06F 3/06	G06F 11/14
• Alterations and Corrections		(51) B60B 27/00	F16D 65/12	(11) 1 412 000
• Modifications et corrections		(11) 1 296 309	(51) A61M 1/00	A61M 5/32
I.12(1)		(11) 1 296 309		
• Internationale Patentklassifikation		(51) G09G 3/22	G09G 3/20	(11) 1 422 135
• International Patent Classification		(11) 1 309 536	(51) B62J 99/00	B62J 99/00
• Classification internationale des brevets		(51) C07C 51/235	C07C 51/245	(11) 1 424 867
(11) 0 756 027		C07C 51/285	C07C 53/126	(51) H04W 36/14
(51) D03D 1/00	D03D 49/04	C07C 29/50	C07C 29/48	H04W 88/06
	C08J 5/06	C07C 45/39	C07C 45/30	(11) 1 432 422
	B29C 70/22	C07C 45/29	(51) A61K 31/502	A61K 31/573
	D03D 15/00		A61P 35/00	
(11) 0 939 331		(11) 1 312 345	(11) 1 453 288	
(51) G04C 17/00	G04G 9/00	(51) A61K 8/898	(51) H04L 12/58	G06F 9/46
(11) 0 982 189		(11) 1 312 346	(11) 1 454 241	
(51) B60Q 1/14	F21V 14/02	(51) A61K 8/898	(51) H04L 29/06	
(11) 0 996 463		(11) 1 312 350	(11) 1 454 633	
(51) C07K 16/18	A61K 39/395	(51) A61K 8/898	(51) A61K 38/44	A61K 31/7084
	C12N 9/00	A61Q 5/08	A61P 17/14	
		(11) 1 320 386	(11) 1 455 085	
(11) 1 032 377		(51) A61K 47/34	(51) F02N 11/04	F02N 11/08
(51) A61K 31/165	A61P 29/00	A61K 9/127	B60W 10/06	
		A61P 29/00		
(11) 1 033 605		A61P 35/00	(11) 1 463 689	
(51) G04G 9/12			(51) C03C 17/36	
(11) 1 135 255		(11) 1 341 277	(11) 1 475 094	
(51) B32B 37/22	B32B 38/00	(51) H01S 5/14	(51) A61K 31/505	C07D 487/04
(11) 1 181 293		(11) 1 342 289	(11) 1 478 687	
(51) C07D 487/22	C07D 487/04	(51) H01Q 1/04	(51) C08J 9/36	B29C 44/56
			B32B 5/18	
(11) 1 186 177		(11) 1 347 746	(11) 1 479 519	
(51) H04N 7/30		(51) A61K 9/20	(51) B41J 2/01	H04N 1/405
(11) 1 192 933		(11) 1 359 756	(11) 1 481 247	
(51) A61K 8/22	A61K 8/29	(51) H04N 7/08	(51) G01N 21/35	A61B 5/00
		H04L 1/08		
		H04L 1/00		
(11) 1 198 762		(11) 1 360 860	(11) 1 492 613	
(51) G06F 17/30	G06F 21/24	(51) H04W 36/10	(51) H01J 49/04	H01J 49/16
			H01J 49/06	
(11) 1 201 625		(11) 1 363 367	(11) 1 493 960	
(51) C04B 40/00	C04B 24/26	(51) G06K 15/12	(51) G05B 19/05	G05B 19/042
			F16P 3/00	
(11) 1 201 955		(11) 1 367 541	(11) 1 494 583	
(51) F16D 48/06		(51) G06T 13/00	(51) A61B 17/34	A61N 1/05
		G06T 15/00	A61N 1/08	
(11) 1 210 798		(11) 1 372 603	(11) 1 495 357	
(51) H04L 12/56	H04W 12/00	(51) A61K 9/00	(51) G01N 21/956	G02B 27/46
	H04M 3/22	A61K 31/74		
(11) 1 227 788		(11) 1 386 127	(11) 1 499 228	
(51) A61K 8/21	A61K 8/24	(51) G01L 3/10	(51) A61B 1/00	G02B 6/028
			G02B 23/26	
(11) 1 233 639		(11) 1 389 977	(11) 1 500 297	
(51) H04W 36/18	H04B 7/005	(51) A61F 2/84	(51) H04W 36/00	
(11) 1 246 262		(11) 1 393 253	(11) 1 506 659	
(51) H01J 63/06	C09K 11/80	(51) G06F 19/00	(51) H04W 64/00	
(11) 1 253 001		(11) 1 394 427	(11) 1 508 213	
(51) B29C 65/16	B29C 65/78	(51) F16C 29/00	(51) H04L 1/18	
(11) 1 259 413		(11) 1 396 160	(11) 1 509 818	
(51) G01L 3/10		(51) H04W 72/12	(51) G04B 19/00	G04B 37/00
			G04B 47/00	G04C 11/02
(11) 1 260 109		(11) 1 406 188	G04C 19/00	G04B 37/12
(51) H04W 48/18		(51) G06F 17/50		
(11) 1 281 950		(11) 1 411 363		
(51) B60C 23/04	B60C 23/06	(51) G01R 31/28		
	G01M 1/28			

(11) 1 510 327 (51) B29C 70/08 B32B 15/08	B29C 70/88 B32B 17/02	(11) 1 558 695 (51) C09K 8/05	B02C 23/00	(11) 1 630 574 (51) G01S 17/89	A01D 41/12
(11) 1 511 081 (51) H01L 27/32	H01L 51/52	(11) 1 560 241 (51) G01V 8/20	H01H 35/00	(11) 1 633 370 (51) A61K 45/06 A61K 31/337 A61P 9/00	A61K 31/585 A61K 31/135
(11) 1 512 058 (51) G06F 21/00		(11) 1 562 946 (51) C07D 473/04 A61P 5/50	A61K 31/522	(11) 1 635 642 (51) A01N 47/44 C08L 33/10 C08L 33/26	A01N 25/10 C08L 33/12 A61L 2/16
(11) 1 512 278 (51) H04N 5/225	H04N 5/238	(11) 1 570 366 (51) H04L 29/06		(11) 1 640 030 (51) A61M 5/50	
(11) 1 513 816 (51) C07D 223/26	C07D 223/28	(11) 1 574 038 (51) H04N 7/26		(11) 1 641 260 (51) H04N 5/91 G06T 13/00 G11B 19/02 G11B 27/30 H04N 9/82	H04N 5/92 G11B 27/34 G11B 27/034 G11B 27/32
(11) 1 517 972 (51) C09K 3/14 C09G 1/02	H01L 21/304	(11) 1 578 211 (51) A61K 35/32 A61K 9/14 A23L 1/29	A61K 38/39 A61P 19/02		
(11) 1 518 854 (51) A61K 31/52	A61P 35/00	(11) 1 578 944 (51) C12Q 1/68	G06F 19/00	(11) 1 642 473 (51) H04W 28/24	
(11) 1 523 317 (51) A61K 31/66 A01N 59/26	A61P 33/02	(11) 1 579 139 (51) B67D 1/16		(11) 1 643 608 (51) H02J 13/00	H04L 12/28 H04L 12/40
(11) 1 525 673 (51) H04B 1/69	H04B 1/707	(11) 1 579 850 (51) A61K 9/127	A61K 47/48	(11) 1 643 664 (51) H04B 10/02	H04B 10/17
(11) 1 530 926 (51) A47B 96/06	F16B 12/20	(11) 1 581 311 (51) A63B 37/00 A63B 41/12	A63B 47/00	(11) 1 644 596 (51) E04H 4/16	
(11) 1 539 641 (51) B01D 53/86 C01B 21/00	B01J 38/36	(11) 1 585 331 (51) H04N 7/173 G06Q 30/00	H04N 7/14	(11) 1 649 707 (51) H04B 7/185	
(11) 1 540 705 (51) G05D 7/06	H01L 21/00	(11) 1 585 978 (51) A61B 5/00		(11) 1 650 287 (51) C10G 35/04 C10G 21/16	C10G 21/00 C10G 21/28
(11) 1 540 998 (51) H05B 37/03 H05B 41/00	H05B 39/00	(11) 1 602 040 (51) G06F 17/30	G06F 21/24	(11) 1 653 437 (51) G09G 5/00	G06F 3/14
(11) 1 541 155 (51) A61K 33/10 A61Q 19/08 A61P 17/00	A61K 8/04 A61Q 19/00 A61P 17/02	(11) 1 602 209 (51) H04L 29/06		(11) 1 658 874 (51) A61M 16/20 G01N 33/00	F16K 37/00 G06K 19/077
(11) 1 544 731 (51) G06F 15/177	G06F 9/445	(11) 1 604 356 (51) G11B 27/034	G11B 27/10	(11) 1 659 643 (51) H01L 41/09	H01L 41/22
(11) 1 547 593 (51) A61K 31/40 C07D 207/14	A61P 1/14	(11) 1 611 034 (51) B65D 90/36	F16K 17/16	(11) 1 665 894 (51) H05B 33/10	H01L 27/32
(11) 1 549 444 (51) B08B 9/055 F16L 55/28	B08B 9/043	(11) 1 612 810 (51) H01G 4/12 H01G 4/20	H01G 4/10 H01B 3/00	(11) 1 667 176 (51) H01F 1/11 H01F 41/02	C04B 35/26
(11) 1 550 462 (51) A61K 45/00 A61K 31/352 A61K 31/711 A61K 31/497 A61K 31/4196 A61K 31/336	A61K 31/122 A61K 31/7056 A61K 31/4439 A61K 31/4709 A61K 31/4184 A61P 13/12	(11) 1 617 751 (51) G01J 1/00 A61N 5/06	G01B 9/00 A61F 9/008	(11) 1 667 704 (51) A61K 47/48 A61K 38/25	A61K 38/16 C07K 14/00
(11) 1 556 233 (51) B60C 11/00		(11) 1 622 192 (51) H01L 21/205 C23C 16/44	H01L 21/68 C23F 1/00	(11) 1 670 275 (51) H04W 8/02	
(11) 1 557 617 (51) F24F 1/00 F24F 13/22	F24F 1/02	(11) 1 622 455 (51) A01N 45/00 A61K 31/593	C07C 1/00 A61P 9/12	(11) 1 676 164 (51) G02B 27/14 G02B 13/00	G02B 17/08
(11) 1 557 916 (51) H01S 3/13 H01S 3/10 H04B 10/16	H01S 3/067 H01S 3/131 H04B 10/17	(11) 1 623 302 (51) G06F 7/00 G06F 17/30 G06F 15/173	G06F 17/00 G06F 15/16	(11) 1 676 330 (51) H01L 51/00	C09J 7/02
		(11) 1 627 218 (51) G01N 25/00		(11) 1 677 649 (51) A47C 31/00	A47C 20/02
		(11) 1 629 632 (51) H04L 12/26	H04W 24/00	(11) 1 678 599 (51) G06F 3/041	

(11) 1 680 175 (51) A61M 31/00	A61B 5/00	(11) 1 728 883 (51) C22C 38/00 C22C 38/58 C21D 9/00	C22C 38/06 F16B 35/00	(11) 1 766 052 (51) C12N 9/00	C12N 15/11
(11) 1 680 810 (51) H01J 37/32		(11) 1 729 802 (51) A61K 39/00	A61K 39/21	(11) 1 769 058 (51) C11C 3/04 C11B 3/10 C10L 1/02	C11B 3/04 C11B 3/06 C10L 1/18
(11) 1 681 332 (51) C09K 5/00	C23F 11/08	(11) 1 730 855 (51) H04B 7/005 H04L 5/16	H04B 1/44 H04L 29/06	(11) 1 770 854 (51) H03B 19/00 H03L 7/099	H03B 5/12
(11) 1 681 965 (51) A47F 5/08	A63B 29/02	(11) 1 733 569 (51) H04W 36/08		(11) 1 775 014 (51) B01D 59/50 B01D 59/12	B01D 59/16
(11) 1 683 895 (51) C23F 11/08		(11) 1 734 218 (51) E06B 3/70	E06B 3/72	(11) 1 775 352 (51) C23C 14/32	H01J 37/32
(11) 1 686 833 (51) H04R 9/04	H04R 9/02	(11) 1 735 820 (51) G03F 7/00 H05K 3/20 C30B 29/68	H01L 21/768 H01L 21/48	(11) 1 776 182 (51) B01J 13/10 B01J 13/04 A61M 5/178 C12N 11/00	C12N 11/04 A61M 3/00 A61M 9/00 C12N 11/16
(11) 1 687 919 (51) H04M 1/00 H04W 36/08	H04W 4/06	(11) 1 736 173 (51) A61K 45/00 A61K 35/12 A61K 38/22 A61K 38/46 A61P 1/02 A61P 19/00 C12N 5/06	A61K 31/728 A61K 38/00 A61K 38/27 A61L 27/00 A61P 9/10 C12N 5/08	(11) 1 777 900 (51) H04L 12/56 H04L 1/00	H04W 72/08
(11) 1 692 795 (51) H04W 8/00		(11) 1 737 152 (51) H04B 7/26 H04B 1/707	H04B 7/155 H04J 3/06	(11) 1 778 074 (51) A61B 5/00 A61B 6/04 G06T 7/00	A61B 5/103 A61N 5/00
(11) 1 698 669 (51) C08L 95/00 D06N 5/00	E04D 5/02	(11) 1 740 365 (51) B29C 47/00 B28B 11/00 B30B 11/26	B65G 25/00 A01J 25/12 B28B 3/02	(11) 1 778 166 (51) A61Q 5/08 A61K 8/38	A61K 8/25
(11) 1 698 799 (51) F16F 15/16 F16D 25/12	F16F 15/134 F16D 21/06	(11) 1 741 238 (51) H04W 8/06		(11) 1 779 125 (51) G01C 21/30 G06Q 30/00	G06F 17/30
(11) 1 703 478 (51) G07F 17/32	G06F 21/00	(11) 1 742 090 (51) G02B 5/12 B32B 7/02 B44F 1/04	C09C 1/00 G02B 5/26	(11) 1 779 318 (51) G01C 21/30 G06Q 30/00	G06F 17/30
(11) 1 703 759 (51) H04W 4/10		(11) 1 743 319 (51) G06T 11/60		(11) 1 788 040 (51) C09C 3/06 C08L 101/00 H01B 3/00 C09C 1/46	C08K 9/02 C09C 1/44 H01B 17/56 C09C 1/56
(11) 1 712 087 (51) G02B 5/18	G11B 7/135	(11) 1 743 916 (51) C08J 9/28 C08J 9/30	C08L 5/00 C08J 11/14	(11) 1 791 941 (51) C11D 7/08 C11D 3/30	C11D 7/32 C11D 3/02
(11) 1 715 225 (51) F16K 1/30 F16K 11/20	F17C 13/04	(11) 1 751 976 (51) H04N 5/74	G02B 26/08	(11) 1 794 010 (51) B60H 1/00	
(11) 1 715 444 (51) G06K 9/22	G06K 9/00	(11) 1 753 191 (51) H04L 12/26		(11) 1 796 865 (51) B23K 20/12 B23B 31/40	B23K 37/04
(11) 1 715 793 (51) A61B 17/04	C08L 35/04	(11) 1 754 287 (51) G06F 3/00	H04R 5/04	(11) 1 797 553 (51) H04L 1/00	
(11) 1 716 274 (51) D01D 7/00		(11) 1 759 301 (51) G06F 15/173 G06F 15/16	G06F 11/00 H04L 12/56	(11) 1 799 402 (51) B24B 37/04	B24D 11/00
(11) 1 717 468 (51) F16C 32/04 B23B 19/02 F25B 9/04	F16C 37/00 B23Q 11/12	(11) 1 761 173 (51) G10K 11/34 A61N 7/00	B06B 1/02	(11) 1 802 161 (51) H04W 36/18	
(11) 1 718 714 (51) C09K 5/00	C09K 5/04	(11) 1 764 252 (51) B60K 11/08	B62D 25/08	(11) 1 803 120 (51) G11B 27/10	G11B 7/085
(11) 1 719 190 (51) H01L 39/24		(11) 1 765 837 (51) C07F 7/10 B05D 5/00	C08G 77/04	(11) 1 804 420 (51) H04L 12/14	H04W 4/24
(11) 1 723 341 (51) F16B 5/02 F16B 12/32 A47B 47/04 E04B 1/61 F16B 35/04 F16B 37/04	F16B 12/18 F16B 37/00 B25B 5/10 F16B 5/00 F16B 35/06				
(11) 1 723 955 (51) A61K 31/4164 A61K 31/551 C07D 243/08	A61K 31/495 A61P 9/10 C07D 295/08				

(11) 1 804 526 (51) H04W 4/06		A61K 9/19 A61K 9/48 A61P 25/02 A61P 17/00 A61P 19/02	A61K 9/20 A61P 37/00 A61P 11/00 A61P 15/02 A61P 29/00	G06T 13/00 A61B 5/11	G06T 15/70
(11) 1 811 008 (51) C09K 5/18	F24J 1/00			(11) 1 879 449 (51) A61K 31/593 A61K 45/06 A61P 17/10	A61K 31/455 A61K 9/06 A61K 47/34
(11) 1 811 923 (51) A61F 2/90	A61F 2/84	(11) 1 845 795 (51) A23B 4/20 B65D 81/28	B65D 81/26	(11) 1 879 469 (51) A23K 1/10	A23K 1/18
(11) 1 812 204 (51) B24B 23/02 B28D 1/18	B24B 9/06	(11) 1 846 832 (51) H04L 12/56 H04L 29/08	H04L 29/06 H04L 29/12	(11) 1 881 165 (51) F01L 1/14 F01L 1/18	F01L 13/00 F01L 1/24
(11) 1 815 246 (51) C07H 21/04 C12N 1/19 C12N 15/62 C12N 15/79	C12N 1/15 C12N 5/16 C12N 15/70	(11) 1 847 076 (51) H04L 12/56 H04L 29/08	H04L 29/06	(11) 1 882 042 (51) A61M 5/158	A61B 5/00
(11) 1 818 250 (51) B62K 25/04 F16F 9/53	B62J 6/06 F16F 9/346	(11) 1 848 275 (51) C07D 405/12 C07D 211/22 A61K 31/4523 A61P 25/30	C07D 409/12 A61K 31/451 A61K 31/453	(11) 1 883 176 (51) H04J 13/02 G01S 3/74	H04B 7/08
(11) 1 820 400 (51) A21B 3/07	A21B 3/00	(11) 1 849 087 (51) G06Q 10/00	H04L 12/58	(11) 1 883 519 (51) A61K 9/14	C08G 63/02
(11) 1 827 307 (51) A61F 2/90		(11) 1 851 505 (51) G02B 6/00 G02B 7/02	G02B 6/42	(11) 1 885 155 (51) H04R 5/027 H04M 1/03	H04R 1/38
(11) 1 828 362 (51) C11D 1/02 C11D 3/37	C11D 3/20	(11) 1 858 143 (51) H02M 1/00	H02M 3/156	(11) 1 886 033 (51) F16C 9/02 F16C 9/00 F16C 17/10	F16C 32/06 F16C 9/04
(11) 1 828 971 (51) G06F 7/04 H04L 9/00	G06F 11/30	(11) 1 858 543 (51) C07H 21/02 C07H 15/08	C07H 1/00 C07H 15/12	(11) 1 886 593 (51) A44B 19/34	D03D 15/04
(11) 1 829 871 (51) C07D 401/14 C09K 11/06	C07D 403/14 H01L 51/50	(11) 1 859 976 (51) B60J 1/20 E06B 9/42	B60R 21/08 B60R 5/04	(11) 1 887 767 (51) H04M 1/24	G06F 3/048
(11) 1 834 301 (51) G06Q 10/00	G06Q 99/00	(11) 1 862 490 (51) C08G 81/00 C09D 17/00 C08F 283/04 C08L 51/08	C09C 3/12 G03G 9/16 C08F 283/12	(11) 1 889 622 (51) A61K 31/438 A61K 31/527 A61P 11/00 A61P 17/00 A61P 19/02	A61K 31/499 A61P 3/10 A61P 11/06 A61P 17/06
(11) 1 834 323 (51) G11B 27/10	G11B 7/085	(11) 1 866 631 (51) G01N 21/64	C12M 1/34	(11) 1 890 206 (51) G04G 1/06 H04M 1/64	G04G 5/00 H04M 1/663
(11) 1 835 236 (51) F24F 1/00	F24F 13/22	(11) 1 867 796 (51) E04B 1/80	B32B 21/10	(11) 1 892 137 (51) B60K 15/077	F16K 17/36
(11) 1 836 116 (51) B65H 81/00 D04H 3/07 H05F 3/00	E06B 7/22 D04H 3/04 A46B 5/06	(11) 1 868 286 (51) H02M 7/155	H02M 3/158	(11) 1 893 429 (51) B60G 21/055 B60G 17/018	B60G 17/016
(11) 1 836 674 (51) G06Q 40/00		(11) 1 870 560 (51) F01C 1/356		(11) 1 894 449 (51) H05H 1/24 C23C 16/54	C23C 16/50
(11) 1 838 421 (51) B01D 61/00 B01D 61/02 B01D 9/00	B01D 65/08 B01D 61/14	(11) 1 871 103 (51) G06F 3/048	H04N 5/445	(11) 1 894 970 (51) C08L 27/12 C08K 5/09 D06M 15/256	C08F 2/24 C08K 5/42
(11) 1 838 632 (51) G01B 11/06		(11) 1 872 584 (51) G06F 9/44		(11) 1 895 508 (51) G10L 15/26	
(11) 1 839 203 (51) G06F 17/30	G06Q 30/00	(11) 1 873 168 (51) C08C 19/00 C08F 136/06	C08F 4/54	(11) 1 895 894 (51) A61F 2/12	
(11) 1 839 645 (51) A61K 8/97 A61K 8/42	A61K 8/19 A61Q 19/00	(11) 1 874 180 (51) A61B 5/00	G01N 33/49	(11) 1 896 597 (51) C12P 7/00	
(11) 1 842 387 (51) H04W 36/36		(11) 1 876 954 (51) A61B 6/00 G06T 7/00	G06T 17/40	(11) 1 899 987 (51) H01B 13/24	H01B 13/14
(11) 1 844 784 (51) A61K 31/05 A61K 31/7032 A61K 9/08	A61K 31/164 A61K 9/06 A61K 9/14	(11) 1 877 981 (51) G06T 11/00	G06T 11/20		

(11) 1 900 758		<i>G06F 17/30</i>		<i>G02B 1/04</i>	
(51) C08F 4/6592	<i>C08F 10/00</i>	(11) 1 932 726		(11) 1 954 775	
C08F 210/06	<i>C08L 23/00</i>	(51) G09F 13/08	<i>G09F 13/12</i>	(51) C09D 183/06	<i>G02B 1/10</i>
C08J 5/18	<i>B32B 27/32</i>	<i>B60R 13/10</i>	<i>B60R 13/00</i>	<i>G02B 1/04</i>	
(11) 1 902 663		(11) 1 933 012		(11) 1 955 461	
(51) A61B 1/00	<i>A61B 5/07</i>	(51) F01N 3/18	<i>B01D 53/94</i>	(51) H04L 27/26	
A61B 1/07		<i>F01N 3/08</i>	<i>F01N 3/20</i>		
(11) 1 904 905		<i>F01N 3/28</i>	<i>F01N 3/36</i>	(11) 1 960 019	
(51) G05D 23/12	<i>G05D 23/185</i>	<i>F01N 9/00</i>		(51) A61M 5/158	<i>A61M 39/22</i>
F24F 11/053	<i>G05D 23/19</i>			<i>A61M 39/24</i>	
(11) 1 907 240		(11) 1 933 864		(11) 1 960 930	
(51) B60R 16/02	<i>G07C 5/08</i>	(51) A61B 5/055	<i>A61K 39/00</i>	(51) G11C 29/00	<i>G11C 29/26</i>
B60R 16/037		<i>C07K 5/10</i>	<i>C07H 21/02</i>	<i>G06F 11/16</i>	<i>B60T 8/88</i>
		<i>C07K 16/00</i>	<i>C07K 16/26</i>		
		<i>C07K 16/28</i>	<i>C07K 16/30</i>	(11) 1 961 524	
		<i>C07K 16/32</i>	<i>G01N 33/574</i>	(51) B25F 5/00	<i>B23Q 11/00</i>
(11) 1 908 390	<i>G02B 23/24</i>	(11) 1 934 669		<i>B24B 55/06</i>	<i>F16L 37/127</i>
(51) A61B 1/00		(51) G03F 7/00			
A61B 1/005				(11) 1 961 961	
(11) 1 911 389	<i>A61B 1/06</i>	(11) 1 935 959		(51) F04C 2/10	<i>F04C 14/26</i>
(51) A61B 1/00	<i>F21V 29/00</i>	(51) E02D 31/00	<i>E02B 3/16</i>	<i>F04C 14/06</i>	
H01L 33/00		<i>E02B 3/12</i>	<i>C09K 17/00</i>		
		<i>E02D 15/10</i>	<i>E02B 5/02</i>	(11) 1 962 577	
(11) 1 911 546	<i>B23B 3/16</i>	<i>B01J 2/12</i>	<i>F26B 11/04</i>	(51) C12N 15/82	<i>C07K 14/415</i>
(51) B24B 5/04				<i>A01H 5/00</i>	
(11) 1 913 688		(11) 1 936 752		(11) 1 962 708	
(51) H03F 3/217	<i>H02M 1/34</i>	(51) H01R 13/625		(51) A61B 18/14	
(11) 1 914 735		(11) 1 936 893		(11) 1 962 710	
(51) G11B 7/0065	<i>G11C 13/04</i>	(51) G06F 17/30	<i>H04L 12/58</i>	(51) A61B 18/14	
		<i>H04L 29/06</i>			
(11) 1 915 699	<i>H04L 29/12</i>	(11) 1 937 704		(11) 1 962 945	
(51) G06F 15/16		(51) C12N 9/10	<i>C12P 7/64</i>	(51) A61B 18/14	
(11) 1 918 227	<i>C09K 8/00</i>	(11) 1 939 829		(11) 1 963 404	
(51) B65G 53/16		(51) G08B 25/01	<i>H04L 12/18</i>	(51) C08G 77/455	<i>C08G 77/38</i>
		<i>G06F 17/30</i>		<i>C08G 77/00</i>	<i>C08G 73/10</i>
(11) 1 919 676	<i>B26F 1/14</i>	(11) 1 940 213		<i>C08G 69/00</i>	<i>C08G 77/388</i>
(51) B26D 5/08		(51) G01R 31/28			
B26F 1/26				(11) 1 963 456	
(11) 1 920 985	<i>B60K 6/445</i>	(11) 1 941 088		(51) C08G 77/455	<i>C08G 77/38</i>
(51) B60W 20/00	<i>B60K 6/32</i>	(51) D03D 13/00	<i>D03D 1/02</i>	<i>C08G 77/00</i>	<i>C08G 73/10</i>
B60K 1/02	<i>F02D 29/06</i>	<i>D03D 11/02</i>		<i>C08G 69/00</i>	<i>C08G 77/388</i>
B60L 11/04				<i>C09J 183/10</i>	
H01M 8/00		(11) 1 943 594		(11) 1 967 815	
(11) 1 924 269	<i>A61K 31/045</i>	(51) G06F 12/00	<i>G06F 11/20</i>	(51) F42C 19/08	<i>F42B 1/024</i>
(51) A61K 31/70		(11) 1 948 728		(11) 1 968 565	
A61K 31/05		(51) C08K 13/00	<i>C08K 13/06</i>	(51) C07K 14/475	<i>C12N 15/00</i>
		<i>C08K 5/34</i>	<i>H01B 3/18</i>	<i>A61K 31/713</i>	
(11) 1 924 775	<i>F16B 19/10</i>	(11) 1 948 828		(11) 1 969 983	
(51) F16B 13/04		(51) C07K 14/245	<i>C12N 1/20</i>	(51) A47K 17/02	<i>A47K 10/38</i>
		<i>C12N 5/10</i>	<i>C12N 15/70</i>		
(11) 1 924 936		<i>C12N 15/71</i>	<i>C12N 15/81</i>	(11) 1 973 465	
(51) G06Q 30/00	<i>C22C 29/02</i>	<i>C12N 15/85</i>	<i>G01N 33/53</i>	(51) G06K 9/00	<i>A61B 1/273</i>
		<i>A01K 67/00</i>	<i>A01H 1/00</i>		
(11) 1 925 383		(11) 1 949 611		(11) 1 974 901	
(51) B22F 1/00	<i>B41J 2/135</i>	(51) H04L 12/56		(51) B65D 1/02	<i>B32B 1/02</i>
C22C 29/08				<i>B32B 27/08</i>	<i>B32B 27/34</i>
		(11) 1 951 250		<i>B32B 27/36</i>	<i>C08L 77/06</i>
(11) 1 925 448	<i>G10L 19/00</i>	(51) A61K 45/06	<i>A61K 31/138</i>		
(51) B41J 2/05		<i>A61K 31/40</i>	<i>A61K 31/55</i>	(11) 1 977 620	
B41J 2/14		<i>A61P 5/24</i>	<i>A61P 5/32</i>	(51) H04W 16/10	
		<i>C07D 207/08</i>	<i>C07D 223/04</i>		
(11) 1 927 192		<i>C07D 211/14</i>	<i>C07C 217/20</i>	(11) 1 977 933	
(51) H04M 3/22				(51) B60R 16/04	<i>B60R 16/02</i>
		(11) 1 951 764		<i>H01M 10/50</i>	<i>H01M 8/00</i>
(11) 1 928 534	<i>G06F 3/033</i>	(51) C08F 4/64	<i>C08F 4/659</i>	<i>B60H 1/00</i>	
(51) A61M 3/00		<i>C08F 10/00</i>			
		(11) 1 954 774		(11) 1 978 750	
(11) 1 930 923	<i>G06F 7/00</i>	(51) C09D 183/06	<i>G02B 1/10</i>	(51) H04N 7/34	<i>H04N 7/36</i>
(51) H01H 3/14				<i>H04N 7/26</i>	
G05G 1/30					
(11) 1 932 347					
(51) H04N 7/173					

(11) 1 979 976 (51) H01M 8/10 H01M 8/02	H01M 8/12 H01M 4/86	(11) 2 004 243 (51) A61B 17/04		(11) 2 044 246 (51) C40B 30/04 G01N 33/566	G01N 33/53 G01N 33/68
(11) 1 981 513 (51) A61K 31/74	A61P 17/00	(11) 2 005 685 (51) H04L 27/36 H04L 27/20	H04L 27/34	(11) 2 045 161 (51) B60W 30/08	
(11) 1 985 854 (51) F04B 9/109 F04B 53/10 F15B 7/00 F04B 49/00	F04B 9/117 A61G 13/02 F15B 13/10	(11) 2 010 184 (51) A61K 31/517 A61P 25/16	A61K 31/4045	(11) 2 050 209 (51) H04B 7/26 H04W 4/06	H04L 12/28
(11) 1 986 457 (51) H04W 64/00		(11) 2 010 198 (51) A61K 36/899	A61K 31/715	(11) 2 051 578 (51) A01G 13/02 A01G 9/14	B32B 27/08
(11) 1 986 813 (51) B23K 37/053 B23Q 16/00 G01B 7/31	B23Q 3/10 G01B 7/00 B23K 37/047	(11) 2 011 023 (51) G06F 15/16	G06F 17/30	(11) 2 053 866 (51) H04N 13/00 G02F 1/1333	G02B 27/22
(11) 1 987 412 (51) G06F 3/048		(11) 2 013 139 (51) C01B 3/04	C01B 3/06	(11) 2 054 397 (51) C07D 277/28 A61P 25/08	A61K 31/425
(11) 1 987 412 (51) G06F 3/048		(11) 2 015 214 (51) G06F 1/00	G06F 21/00		
(11) 1 988 609 (51) H01R 13/03		(11) 2 018 178 (51) A61K 38/05 A61P 31/18	A61P 25/36 A61K 31/485	(11) 2 055 314 (51) A61K 8/92 A61P 3/00 A61P 43/00 A61Q 19/08 C07H 15/06	A61K 31/7032 A61P 17/14 A61Q 7/00 C07H 15/04
(11) 1 988 665 (51) H04W 36/08	H04L 12/56	(11) 2 019 449 (51) H01R 4/36 H01R 43/16	H01R 9/26		
(11) 1 989 574 (51) G01J 3/00	G01V 8/02	(11) 2 019 577 (51) H05K 3/46	H05K 9/00	(11) 2 055 487 (51) B41J 2/155 G06K 15/10	B41J 3/54
(11) 1 989 719 (51) H01H 19/64	H02J 4/00	(11) 2 020 051 (51) H01Q 1/38 H01Q 9/04	H01Q 1/24		
(11) 1 991 273 (51) C07K 17/00		(11) 2 022 281 (51) H04W 84/00		(11) 2 055 670 (51) C01B 3/38	B01J 8/02
(11) 1 992 164 (51) H04N 7/08	H04L 27/26	(11) 2 024 997 (51) H01L 25/065	H01L 23/48	(11) 2 056 145 (51) G02B 6/44 H02B 7/08	H02G 9/10
(11) 1 995 852 (51) H02K 5/08 B66B 11/04	H02K 15/12	(11) 2 024 997 (51) H01L 25/065	H01L 23/48	(11) 2 057 799 (51) H04W 72/04	H04L 27/26
(11) 1 996 079 (51) A61B 8/00	A61B 5/085	(11) 2 030 697 (51) B05D 1/26	B05D 1/28	(11) 2 057 974 (51) A61F 13/00 A61F 13/02	A61B 17/12
(11) 1 998 005 (51) F01D 11/00 F02C 6/12 F16J 15/00 F01D 25/16	F01D 25/18 F02C 7/06 F16J 15/447	(11) 2 032 037 (51) A61N 5/10		(11) 2 058 291 (51) C07C 51/41 C08F 2/26 C08F 114/26	C07C 59/135 C08F 14/26
(11) 1 999 814 (51) H01M 8/02 H01M 4/88	H01M 8/10	(11) 2 032 875 (51) F16H 3/66	F16H 37/04	(11) 2 060 029 (51) H04L 12/28	
(11) 1 999 956 (51) H04N 7/08	H04L 27/26	(11) 2 035 104 (51) A63H 11/00 A63H 3/28	A63H 13/00	(11) 2 062 905 (51) C07F 9/40 C07F 9/09	C08K 5/51
(11) 2 001 145 (51) H01Q 1/12		(11) 2 035 891 (51) G03B 9/58 H04N 5/232	G03B 7/00	(11) 2 067 683 (51) B61B 12/00	B29C 51/00
(11) 2 001 314 (51) B64D 10/00	A41D 13/00	(11) 2 037 742 (51) A01N 57/00 A61P 17/18	A61K 31/66	(11) 2 068 664 (51) A23L 1/314 A23L 1/30	A23L 1/317 A23L 1/325
(11) 2 002 858 (51) A61M 25/09	A61M 25/01	(11) 2 040 533 (51) A01H 1/00 C12N 15/82	A01H 5/00 C12N 5/04	(11) 2 068 798 (51) A61F 13/00 A61M 1/00	A61B 5/00
(11) 2 003 131 (51) C07D 401/12 A61K 31/4439 A61K 31/4545 A61K 31/506 A61K 31/519 A61K 31/541 A61P 25/24	A61K 31/4365 A61K 31/444 A61K 31/4709 A61K 31/517 A61K 31/5377 A61P 25/22	(11) 2 041 341 (51) D01F 8/00 C08G 63/16	C08L 67/02	(11) 2 071 510 (51) G06T 3/00	G06T 7/00
		(11) 2 042 918 (51) G02F 1/37 H01S 5/14	G01N 21/39	(11) 2 072 451 (51) B66F 3/43	B66F 3/35
				(11) 2 073 457 (51) H04L 29/06	H04L 12/18

I.12(6)

I.12(6)

• Benannte Vertragsstaaten und
Erstreckungsstaaten

• Designated Contracting States and
Extension States

• États contractants désignés et états
d'extension désignés

(11) **1 100 535** (51) **A61K 48/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 110 078** (51) **G01N 21/88**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 288 258** (51) **C08L 33/02**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 298 225** (51) **C21D 9/46**
(84) DE FR IT

(11) **1 298 326** (51) **F04D 29/38**
(84) DE FR GB

(11) **1 312 890** (51) **G01B 21/08**
(84) DE ES GB IT

(11) **1 315 281** (51) **H03B 5/32**
(84) DE FI FR GB

(11) **1 318 393** (51) **G01N 23/223**
(84) DE

(11) **1 319 735** (51) **C25B 9/00**
(84) BE DE ES GB IT NL

(11) **1 334 759** (51) **B01D 53/14**
(84) DE DK FR GB IT

(11) **1 410 676** (51) **H04Q 11/04**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 429 596** (51) **A01D 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 434 212** (51) **G11B 17/04**
(84) DE FR GB NL

(11) **1 467 665** (51) **A61B 17/66**
(84) CH DE GB IT LI

(11) **1 511 742** (51) **C07D 403/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR

(11) **1 616 581** (51) **A61L 15/00**
(84) BE DE

(11) **1 635 597** (51) **H04W 36/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 714 812** (51) **B60J 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
YU

(11) **1 716 207** (51) **C08L 95/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 738 247** (51) **G06F 3/048**
(84) DE FR GB

(11) **1 747 601** (51) **H02J 7/00**
(84) DE FR IT SE

(11) **1 794 324** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 800 946** (51) **B60P 1/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 817 524** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 828 841** (51) **G03F 1/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 841 310** (51) **A01G 25/09**
(84) ES FR IT

(11) **1 847 994** (51) **G11B 17/04**
(84) FR GB PL

(11) **1 850 689** (51) **A61B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 858 397** (51) **A61B 1/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 861 623** (51) **F04C 2/344**
(84) DE FR GB

(11) **1 869 708** (51) **H01L 27/11**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 889 512** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 890 971** (51) **C02F 1/44**
(84) DE FR GB

(11) **1 899 350** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR

(11) **1 902 929** (51) **B62D 25/08**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 903 864** (51) **A01N 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 904 255** (51) **B23B 29/034**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 908 152** (51) **H01S 3/094**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 909 720** (51) **A61F 13/15**
(84) DE GB IT

(11) **1 910 372** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 912 851** (51) **B62D 25/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 912 944** (51) **C07D 211/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

RS
(11) **1 916 931** (51) **A47J 43/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 917 327** (51) **C10B 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

HR
(11) **1 917 466** (51) **F21V 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 919 319** (51) **A43B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 920 345** (51) **G06F 15/177**
(84) DE FR GB

(11) **1 920 589** (51) **H04M 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 921 396** (51) **F24H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 921 797** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 922 226** (51) **B60P 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 922 305** (51) **C07D 211/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 922 749** (51) **H01L 29/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 924 488** (51) **B62D 61/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 926 624** (51) **B60K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 080** (51) **G06T 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 630** (51) **C07D 207/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 000** (51) **G01N 37/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 932 081** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 173** (51) **H01L 21/44**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 934 636** (51) **G01V 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 935 121** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 454** (51) **G05F 1/40**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 941 384** (51) **H04L 12/42**
(84) CH DE LI
- (11) **1 943 484** (51) **G01F 1/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 098** (51) **B21B 45/02**
(84) BE DE FI FR GB SE
- (11) **1 944 865** (51) **H03F 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 023** (51) **A01K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 852** (51) **D21C 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 087** (51) **G01N 30/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 154** (51) **G01V 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 350** (51) **G01D 13/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 947 724** (51) **H01M 8/04**
(84) DE
- (11) **1 949 529** (51) **H02P 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 550** (51) **H04B 1/713**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 708** (51) **H04Q 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 390** (51) **F02B 75/04**
(84) DE FR
- (11) **1 951 127** (51) **A61B 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 517** (51) **B32B 9/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 952 154** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 164** (51) **G01P 3/80**
(84) DE FR
- (11) **1 952 398** (51) **G11B 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 287** (51) **A61K 31/41**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 529** (51) **B60R 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 548** (51) **B62D 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 491** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 957 819** (51) **F16D 48/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 333** (51) **H03M 1/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 959 837** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 027** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 182** (51) **B29C 67/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 960 183** (51) **B29C 67/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 961 062** (51) **H01M 8/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 961 206** (51) **H04N 1/387**
(84) DE FR GB
- (11) **1 963 025** (51) **B05B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 170** (51) **A63C 17/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 963 773** (51) **F41A 23/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 862** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 051** (51) **F02B 67/00**
(84) DE FR
- (11) **1 965 967** (51) **B29C 67/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 966 337** (51) **C09D 175/04**
(84) CZ DE IT
- (11) **1 966 505** (51) **F16D 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 248** (51) **B01D 53/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 810** (51) **B60C 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 537** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 626** (51) **B01D 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 664** (51) **B01L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 717** (51) **B29C 31/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 973 982** (51) **C09K 8/62**
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 977 459** (51) **H01L 41/113**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 977 576** (51) **H04B 17/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 978 895** (51) **A61F 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 676** (51) **F23C 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 982 040** (51) **E21B 17/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 919** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 215** (51) **B60T 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 464** (51) **C09D 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 674** (51) **F23C 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 984 683** (51) **F25D 17/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 987 345** (51) **G01J 3/12**
(84) GB NL
- (11) **1 987 581** (51) **G11C 11/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 265** (51) **F02B 39/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 993 893** (51) **B60T 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 641** (51) **H03M 3/00**
(84) CH DE LI
- (11) **1 996 414** (51) **B60C 23/04**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 999 407** (51) **F21V 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 478** (51) **A61K 31/517**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 633** (51) **B23Q 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 363** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 004 484** (51) **B64C 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 712** (51) **C08F 36/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 243** (51) **G02B 26/08**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 007 285** (51) **A61B 8/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 008 211** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 370** (51) **B29C 67/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 010 798** (51) **F16F 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 740** (51) **B65D 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 012 981** (51) **B25G 1/10**
(84) FR GB
- (11) **2 013 407** (51) **B32B 41/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 013 535** (51) **F21S 8/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 013 538** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 548** (51) **B63H 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 704** (51) **H04L 9/32**
(84) DE FR GB
- (11) **2 016 812** (51) **H05K 7/20**
(84) DE
- (11) **2 017 104** (51) **B60J 1/17**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 019 769** (51) **B60W 30/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 836** (51) **C12P 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 087** (51) **H04B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 568** (51) **F21V 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 021 192** (51) **B60B 15/04**
(84) DE FR IT
- (11) **2 021 735** (51) **G01C 22/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 074** (51) **H01J 49/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 761** (51) **A43B 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 035** (51) **G21G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 576** (51) **E03B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 647** (51) **F15B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 669** (51) **F16J 15/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 914** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 026 671** (51) **A41G 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 759** (51) **A61K 8/97**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 613** (51) **H01L 41/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 723** (51) **H04N 7/173**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 029 188** (51) **A61L 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 849** (51) **E06B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 132** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 032 038** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 833** (51) **F02M 57/06**
(84) DE FR IT

- (11) **2 033 087** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 690** (51) *A63B 22/02*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 034 963** (51) *A61K 9/127*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 035 962** (51) *G06F 17/30*
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 985** (51) *A61M 5/178*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 601** (51) *F42B 10/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 038 864** (51) *G08G 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 923** (51) *H01L 21/78*
(84) DE FR IT
- (11) **2 039 135** (51) *H04M 1/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 555** (51) *B60K 17/10*
(84) DE FR IT
- (11) **2 039 793** (51) *C22C 38/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 041 254** (51) *C11D 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 751** (51) *G11C 16/10*
(84) DE FR GB
- (11) **2 041 822** (51) *H01M 8/04*
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 615** (51) *C22C 38/00*
(84) BE DE ES FR IT SE
- (11) **2 042 695** (51) *F01N 3/025*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 281** (51) *H04B 7/10*
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 696** (51) *A61K 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 333** (51) *F15B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 414** (51) *G01N 11/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 606** (51) *H01J 17/49*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 044 796** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 597** (51) *G01N 27/416*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 045 906** (51) *H02N 2/00*
(84) BE DE GB
- (11) **2 046 064** (51) *H04N 9/04*
(84) DE FR GB
- (11) **2 046 470** (51) *B01D 29/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 046** (51) *E04C 5/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 694** (51) *H04W 84/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 047 727** (51) *H05K 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 524** (51) *G02B 5/08*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **2 049 343** (51) *B42B 2/00*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 049 796** (51) *F04B 27/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 917** (51) *G01T 1/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 287** (51) *H04W 84/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 050 645** (51) *B61B 13/00*
(84) DE FR
- (11) **2 052 061** (51) *C10L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 167** (51) *F16F 9/46*
(84) DE FR IT
- (11) **2 052 182** (51) *F21V 21/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 314** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 385** (51) *G11B 7/0033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 390** (51) *G11C 16/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 508** (51) *G06F 9/50*
(84) DE FR GB
- (11) **2 053 521** (51) *G06F 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 053 543** (51) *G06K 17/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 053 998** (51) *A61F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 263** (51) *B60N 2/225*
(84) DE FR GB PL
- (11) **2 054 389** (51) *C07D 217/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 429** (51) *C07K 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 589** (51) *F01M 13/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 054 709** (51) *G01N 1/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 737** (51) *G01S 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 946** (51) *H01L 31/052*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 049** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 759** (51) *A61F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 442** (51) *G01F 1/44*
(84) DE FR GB
- (11) **2 057 486** (51) *G02B 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 543** (51) *G06F 9/455*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 058 142** (51) *B60C 5/14*
(84) DE FR IT
- (11) **2 059 126** (51) *A01N 59/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 059 153** (51) **A47H 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 155** (51) **A47J 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 157** (51) **A47J 43/046**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 160** (51) **A47L 15/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 163** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 164** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 187** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 190** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 196** (51) **A61F 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 198** (51) **A61F 2/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 199** (51) **A61F 2/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 219** (51) **A61K 8/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 230** (51) **A61K 8/97**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 233** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 238** (51) **A61K 31/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 251** (51) **A61K 33/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 255** (51) **A61K 48/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 257** (51) **A61K 39/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 258** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 280** (51) **A61M 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 281** (51) **A61M 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 292** (51) **A61M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 301** (51) **A61N 1/375**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 310** (51) **A63B 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 314** (51) **A63F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 316** (51) **B01D 17/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 317** (51) **B01D 21/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 059 373** (51) **B26D 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 397** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 409** (51) **B60N 2/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 059 410** (51) **B60N 2/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 059 411** (51) **B60N 2/56**
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **2 059 418** (51) **B60R 21/213**
(84) DE FR
- (11) **2 059 437** (51) **B62M 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 449** (51) **B65D 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 458** (51) **B65D 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 477** (51) **C01B 13/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 486** (51) **C03C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 524** (51) **C07K 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 538** (51) **C08F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 539** (51) **C08F 8/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 558** (51) **C08K 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 578** (51) **C10M 101/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 582** (51) **C11D 3/386**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 604** (51) **C12P 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 606** (51) **C12P 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 613** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 629** (51) **C25D 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 059 672** (51) **F03C 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 675** (51) **F04B 13/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 059 680** (51) **F04C 18/02**
(84) DE FR
- (11) **2 059 707** (51) **F16L 37/098**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 725** (51) **F24B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 732** (51) **F25B 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 734** (51) **F25C 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 768** (51) **G01C 21/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 775** (51) **G01K 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 803** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 810** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 815** (51) **G01N 33/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 830** (51) **G01S 13/89**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 836** (51) **G02B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 852** (51) **G03B 27/00**
(84) DE NL
- (11) **2 059 865** (51) **G06F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 868** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 877** (51) **G06F 13/40**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 893** (51) **G06N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 903** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 917** (51) **G09F 3/04**
(84) DE FI FR GB IE IT
- (11) **2 059 921** (51) **G10D 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 923** (51) **G10L 19/00**
(84) DE FR GB TR
- (11) **2 059 931** (51) **G21G 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 953** (51) **H01L 31/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 959** (51) **H01L 51/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 982** (51) **H01S 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 992** (51) **H02K 3/47**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 060 006** (51) **H04B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 008** (51) **H04B 1/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 011** (51) **H04B 1/707**
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 022** (51) **H04B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 035** (51) **H04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 045** (51) **H04L 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 047** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 050** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 052** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 064** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 065** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 069** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 073** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 085** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 086** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 105** (51) **H04M 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 120** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB TR
- (11) **2 060 149** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 153** (51) **H05B 33/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 157** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 528** (51) **B66B 5/00**
(84) DE
- (11) **2 061 256** (51) **H04N 7/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 061 300** (51) **A01B 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 316** (51) **A01N 43/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 317** (51) **A01N 43/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 061 329** (51) **A21C 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 345** (51) **A23L 1/229**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 348** (51) **A23L 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 363** (51) **A47G 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 370** (51) **A61B 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 371** (51) **A61B 5/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 061 386** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 387** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 388** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 391** (51) **A61B 17/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 395** (51) **A61B 18/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 415** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 433** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 435** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 442** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 444** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 477** (51) **A61K 31/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 484** (51) **A61K 36/282**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 501** (51) **A61K 38/57**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 508** (51) **A61K 39/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 524** (51) **A61L 24/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 061 534** (51) **A61M 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 546** (51) **A61M 25/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 547** (51) **A61M 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 581** (51) **B01F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 601** (51) **B02C 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 607** (51) **B05D 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 618** (51) **B23F 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 629** (51) **B24C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 630** (51) **B24D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 650** (51) **B32B 5/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 653** (51) **B32B 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 659** (51) **B41C 1/02**
(84) CH DE FR IT LI PL
- (11) **2 061 667** (51) **B60J 7/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 061 687** (51) **B60W 30/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 061 699** (51) **B64C 27/467**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 061 705** (51) **A47G 19/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 719** (51) **C01B 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 725** (51) **C03B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 735** (51) **C05G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 740** (51) **C07C 29/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 786** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 799** (51) **C07H 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 809** (51) **C07K 16/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 832** (51) **C08J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 845** (51) **C09D 4/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 061 870** (51) **C12M 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 890** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 904** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 918** (51) **D01D 5/00**
(84) DE FR GB

- (11) **2 061 920** (51) **D06F 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 921** (51) **D06F 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 922** (51) **D06F 39/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 943** (51) **E05C 3/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 061 945** (51) **E06B 3/673**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 946** (51) **E06C 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 968** (51) **F04B 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 973** (51) **F04B 49/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 984** (51) **F16K 37/00**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **2 061 989** (51) **F17C 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 990** (51) **F17C 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 028** (51) **G01N 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 048** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 091** (51) **G02F 1/061**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 098** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR NL
- (11) **2 062 101** (51) **G04B 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 108** (51) **G05D 23/02**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 062 114** (51) **G06F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 115** (51) **G06F 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 119** (51) **G06F 3/041**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 121** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 127** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 129** (51) **G06F 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 130** (51) **G06F 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 136** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 146** (51) **G06F 12/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 149** (51) **G06F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 155** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 162** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 175** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 189** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 206** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 216** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 229** (51) **G07D 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 233** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 263** (51) **G11C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 265** (51) **G11C 16/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 280** (51) **H01J 5/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 282** (51) **H01J 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 301** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 310** (51) **H01M 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 311** (51) **H01M 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 327** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 332** (51) **H01R 13/627**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 349** (51) **H03F 1/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 361** (51) **H03L 1/02**
(84) DE
- (11) **2 062 362** (51) **H03L 7/087**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 384** (51) **H04J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 386** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 393** (51) **H04L 12/24**
(84) DE FR GB

- (11) **2 062 403** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 462** (51) *H05B 33/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 085** (51) *F02B 75/04*
(84) DE FR
- (11) **2 063 086** (51) *F02B 75/04*
(84) DE FR
- (11) **2 063 552** (51) *H04B 7/26*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 617** (51) *H04M 3/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 708** (51) *A01N 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 710** (51) *A01N 43/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 713** (51) *A01N 59/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
- (11) **2 063 734** (51) *A45D 2/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 764** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 765** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 766** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 768** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 769** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 770** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 773** (51) *A61B 5/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 780** (51) *A61B 5/117*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 785** (51) *A61B 8/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 824** (51) *A61F 2/90*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 063 883** (51) *A61K 31/353*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 885** (51) *A61K 31/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 889** (51) *A61K 31/438*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 921** (51) *A61L 24/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 926** (51) *A61M 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 948** (51) *A61M 25/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 953** (51) *A61M 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 042** (51) *B29C 39/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 066** (51) *B41J 2/21*
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 071** (51) *B42D 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 126** (51) *B65D 43/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 128** (51) *B65D 75/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 129** (51) *B65D 75/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 149** (51) *C01B 3/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 153** (51) *C01F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 179** (51) *C07D 209/48*
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 183** (51) *C07D 213/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 205** (51) *C07D 405/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 268** (51) *C08J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 270** (51) *C08J 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 271** (51) *C08J 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 272** (51) *C08J 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 289** (51) *C08L 77/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 298** (51) *C09J 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 339** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 345** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 346** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 349** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 360** (51) *C22C 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 064 390** (51) *E01B 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 397** (51) *E04B 1/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 406** (51) *E05D 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 410** (51) *E21B 23/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 419** (51) *F01N 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 425** (51) *F02B 67/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 431** (51) *F02G 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 475** (51) *F16K 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 500** (51) *F25C 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 502** (51) *F25D 21/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 552** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 562** (51) *G01R 31/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 564** (51) *G01R 33/3815*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 583** (51) *G02B 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 594** (51) *G03B 27/58*
(84) DE
- (11) **2 064 615** (51) *G06F 3/023*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 620** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 621** (51) *G06F 7/58*
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 624** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 682** (51) *G07F 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 703** (51) *G11B 27/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 710** (51) *H01B 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 720** (51) *H01H 47/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 747** (51) *H01L 31/0216*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 752** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 766** (51) *H01M 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 777** (51) *H01Q 15/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 779** (51) *H01R 13/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 791** (51) *H02G 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 804** (51) *H02M 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 807** (51) *H02M 3/335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 809** (51) *H03G 3/30*
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 815** (51) *H04B 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 822** (51) *H04J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 823** (51) *H04J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 829** (51) *H04L 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 841** (51) *H04L 12/417*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 844** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 884** (51) *H04N 5/781*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 899** (51) *H04Q 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 910** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 916** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 929** (51) *H05G 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 192** (51) *A61M 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 202** (51) *A47J 42/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 222** (51) *A61B 1/303*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 234** (51) *A61B 5/055*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 237** (51) *A61B 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 250** (51) *A61B 17/88*
(84) DE FR GB

- (11) **2 066 252** (51) **A61B 18/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 323** (51) **A61K 31/437**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 345** (51) **A61K 39/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 346** (51) **A61K 39/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 349** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 361** (51) **A61L 24/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 066 375** (51) **A61M 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 384** (51) **A61M 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 387** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 389** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 391** (51) **A61M 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 395** (51) **A61N 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 405** (51) **A61N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 412** (51) **A62B 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 416** (51) **B01D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 608** (51) **C07C 41/05**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 066 635** (51) **C07D 213/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 645** (51) **C07D 239/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 655** (51) **C07D 401/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 744** (51) **C08K 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 759** (51) **C09K 8/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 770** (51) **C10M 135/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 776** (51) **C12M 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 806** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 810** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 852** (51) **E04C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 858** (51) **E05B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 896** (51) **F02K 3/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 901** (51) **F03B 13/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 950** (51) **F16L 23/00**
(84) DE ES FI GB IT
- (11) **2 066 962** (51) **F17D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 994** (51) **F28F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 010** (51) **G01L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 039** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 043** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 103** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 105** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 108** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 141** (51) **G11B 27/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 158** (51) **H01H 59/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 159** (51) **H01H 61/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 189** (51) **H01L 51/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 199** (51) **H01M 4/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 253** (51) **H03F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 258** (51) **H03M 13/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 261** (51) **H04B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 275** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 067 291** (51) *H04K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 296** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 297** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 342** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 346** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 348** (51) *H04M 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 349** (51) *H04M 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 364** (51) *H04W 4/00*
(84) DE GB
- (11) **2 067 880** (51) *C23C 18/31*
(84) DE FR GB
- (11) **2 068 401** (51) *H01Q 21/08*
(84) FR
- (11) **2 068 624** (51) *A01N 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 660** (51) *A23L 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 669** (51) *A44B 18/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 673** (51) *A46B 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 715** (51) *A61B 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 725** (51) *A61B 17/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 743** (51) *A61B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 775** (51) *A61F 2/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 807** (51) *A61G 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 832** (51) *A61K 9/127*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 836** (51) *A61K 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 843** (51) *A61K 9/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 849** (51) *A61K 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 919** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 940** (51) *A61K 49/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 970** (51) *A61M 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 976** (51) *A61M 5/178*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 995** (51) *A61M 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 006** (51) *A61N 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 023** (51) *A61Q 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 055** (51) *B01D 61/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 145** (51) *B32B 27/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 167** (51) *B60R 16/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 239** (51) *C01B 33/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 273** (51) *C07C 17/38*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 069 280** (51) *C07C 51/367*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 305** (51) *C07D 213/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 308** (51) *C07D 221/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 344** (51) *C07D 471/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 398** (51) *C07K 14/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 402** (51) *C07K 16/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 422** (51) *C08G 83/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 460** (51) *C09K 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 526** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 571** (51) *D06P 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 620** (51) *F01P 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 625** (51) *F02C 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 645** (51) *F16B 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 069 668** (51) *F16K 31/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 700** (51) *F26B 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 748** (51) *G01N 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 756** (51) *G01N 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 877** (51) *G06F 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 912** (51) *G06F 9/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 943** (51) *G06F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 949** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 964** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 968** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 982** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 998** (51) *G06F 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 035** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 053** (51) *G07C 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 054** (51) *G07C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 065** (51) *G08B 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 067** (51) *G08C 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 075** (51) *G09G 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 092** (51) *G21K 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 185** (51) *H02P 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 210** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 221** (51) *H04B 10/00*
(84) DE GB
- (11) **2 070 234** (51) *H04K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 270** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 274** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 302** (51) *H04M 1/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 308** (51) *H04N 1/024*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 331** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 347** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 072** (51) *D06M 15/267*
(84) DE FR GB
- (11) **2 071 214** (51) *F16H 57/12*
(84) DE IT
- (11) **2 071 403** (51) *G03G 5/147*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 071 749** (51) *H04H 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 613** (51) *C11D 3/395*
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 253** (51) *H01L 21/3065*
(84) CH DE LI
- (11) **2 073 714** (51) *A61B 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 724** (51) *A61B 17/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 733** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 739** (51) *A61B 18/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 870** (51) *A61M 5/172*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 905** (51) *A63B 61/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 931** (51) *B01J 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 953** (51) *B23Q 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 178** (51) *C09C 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 202** (51) *C10M 141/06*
(84) NL
- (11) **2 074 211** (51) *C12N 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 222** (51) *C12Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 500** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 626** (51) *G11C 16/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 638** (51) *H01F 27/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 074 659** (51) *H01L 27/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 673** (51) *H01M 6/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 802** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 848** (51) *H04Q 7/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 749** (51) *G06Q 10/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 075 904** (51) *H02P 6/18*
(84) DE FR
- (11) **2 075 929** (51) *H04B 7/26*
(84) DE FR GB
- (11) **2 076 224** (51) *A61F 5/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 299** (51) *A61M 5/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 315** (51) *A61N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 370** (51) *B29C 43/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 452** (51) *B65D 75/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 587** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 595** (51) *C12N 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 665** (51) *F02B 63/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 760** (51) *G01N 23/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 772** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 858** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 960** (51) *H03C 3/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 152** (51) *B01J 23/86*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 426** (51) *F25B 11/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 077 504** (51) *G06F 13/38*
(84) DE FR GB
- (11) **2 077 753** (51) *A61B 5/103*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 766** (51) *A61B 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 805** (51) *A61F 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 870** (51) *A61M 1/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 907** (51) *A63F 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 095** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 239** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 268** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 484** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 534** (51) *A63F 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 636** (51) *B64D 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 726** (51) *C07D 401/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 871** (51) *D06F 89/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 087** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 105** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 154** (51) *G06K 9/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 283** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 321** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 394** (51) *H04W 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 399** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 555** (51) *A61K 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 573** (51) *A61K 31/437*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 590** (51) *A61K 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 671** (51) *B01J 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 682** (51) *B01J 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 923** (51) *C07D 401/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 082 026** (51) **C12M 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 040** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 052** (51) **C12N 15/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 082 071** (51) **C22B 60/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 074** (51) **C23C 14/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 075** (51) **C23C 14/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 118** (51) **F01B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 185** (51) **G01B 5/012**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 354** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 434** (51) **H01L 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 604** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 635** (51) **H05K 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 376** (51) **G06K 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 444** (51) **H01L 27/14**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 084 075** (51) **B65D 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 181** (51) **C07K 14/475**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 261** (51) **C12N 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 402** (51) **F04B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 531** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 535** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 542** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 549** (51) **G01R 33/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 687** (51) **G08B 21/00**
(84) DE GB NL
- (11) **2 084 705** (51) **G11B 7/125**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 734** (51) **H01L 21/3065**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 779** (51) **H01Q 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 091** (51) **A61K 33/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 176** (51) **B23P 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 107** (51) **H03B 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 446** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 109** (51) **C12N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 392** (51) **G02B 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 488** (51) **G11B 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 708** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 222** (51) **C23C 22/07**
(84) DE FR GB
- (11) **2 088 991** (51) **A61K 8/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 090** (51) **A61M 25/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 185** (51) **B24B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 188** (51) **B24D 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 345** (51) **C07C 29/149**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 407** (51) **C07H 15/203**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 545** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 722** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 927** (51) **G02F 2/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 091 768** (51) **B60H 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 799** (51) **B61L 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 092 318** (51) **G01N 27/414**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 626** (51) **C07C 1/00**
(84) DE FI FR SE

- (11) **2 094 925** (51) **E05D 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 382** (51) **H01F 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 471** (51) **H01R 13/523**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 503** (51) **H03G 3/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 097 148** (51) **B01D 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 867** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 157** (51) **H04L 12/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 572** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 629** (51) **B60J 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 962** (51) **B25J 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 049** (51) **B60T 8/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 173** (51) **H01M 10/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 492** (51) **A61K 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 501** (51) **A61K 31/519**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **2 104 505** (51) **A61K 31/77**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 519** (51) **A61L 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK
- (11) **2 104 752** (51) **C23C 18/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 019** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 371** (51) **B65D 47/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 512** (51) **F16H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 549** (51) **G01N 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 644** (51) **H04L 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 949** (51) **B05D 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 801** (51) **G05F 1/575**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 109** (51) **A01N 47/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR RS
- (11) **2 111 111** (51) **A01P 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR RS
- (11) **2 111 373** (51) **C01G 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 475** (51) **C22C 38/00**
(84) DE FR
- (11) **2 113 030** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 496** (51) **G01V 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 297** (51) **A01N 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- MK RS
- (11) **2 117 496** (51) **A61K 8/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 718** (51) **B03D 1/012**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA
- (11) **2 118 774** (51) **G06F 17/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 078** (51) **G02B 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 121 191** (51) **B02C 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 721** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 356** (51) **G01N 33/558**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 801** (51) **C30B 29/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 937** (51) **B60N 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 936** (51) **F16H 48/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
 - **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
 - **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**
- (11) **0 820 212** (51) **H04R 25/00**
(54) • *Acoustic signal processing based on loudness control*
• *Traitement d'un signal acoustique basé sur le contrôle de l'intensité sonic*
- (11) **0 925 475** (51) **F25D 13/06**
(54) • *VORRICHTUNG ZUM GEFRIEREN VON BIOLOGISCHEN PROBEN*
• *DEVICE FOR FREEZING BIOLOGICAL SAMPLES*
• *DISPOSITIF DE CONGÉLATION D'ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES*

- (11) **0 986 762** (51) **G01R 31/36**
(54) • Verfahren zur Überwachung des Alterungszustands einer Batterie
• Method of monitoring battery health
• Système de surveillance de l'état d'usure d'une batterie
- (11) **0 987 096** (51) **B32B 3/10**
(54) • LEICHTGEWICHTSSTRUKTUR
• LIGHT WEIGHT STRUCTURE
• STRUCTURE LÉGÈRE
- (11) **0 989 460** (51) **G03F 7/004**
(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES MUSTERS
- (11) **0 996 463** (51) **C07K 16/18**
(54) • KATALYTISCHE MONOKLONALE ANTI-KÖRPER MIT PROTEASEAKTIVITÄT ZUR SELEKTIVEN LYSIS DER PROTEINKOMPONENTE VON MIT PATHOLOGISCHEN KONDITIONEN ZUSAMMENHÄNGENDEN PLAQUES UND AGGREGATEN
- (11) **1 045 853** (51) **C07F 9/09**
(54) • SYNTHESE VON COMBRETASTATIN A-4 PRODRUGS
• SYNTHESIS OF COMBRETASTATIN A-4 PRODRUGS
• SYNTHÈSE DE PROMÉDICAMENTS A BASE DE COMBRESTATINE A-4
- (11) **1 054 564** (51) **H04N 7/173**
(54) • Bidirectionales Übertragungssystem und -verfahren.
• Bidirectional communication system and method.
• Système et procédé de communication bidirectionnel.
- (11) **1 064 071** (51) **A61M 1/02**
(54) • Vorrichtung zur Filtration einer biologischen Flüssigkeit
• BIOLOGICAL FLUID FILTRATION APPARATUS
• APPAREIL DE FILTRATION D'UN FLUIDE BIOLOGIQUE
- (11) **1 072 712** (51) **D04H 11/00**
(54) • VERWENDUNG EINES BEFLOCKTEN FLEXIBLEN THERMOPLASTISCHEN MATERIAL ALS DICHTLEISTE FÜR FENSTER ZUR HERSTELLUNG VON FENSTERFÜHRUNGSSCHIENEN
• USE OF A FLOCKED FLEXIBLE THERMOPLASTIC MATERIAL AS A WINDOW SCRAPER SEALING STRIP FOR PRODUCING GLASS RUN CHANNEL PROFILES
• UTILISATION D'UN PROFILÉ D'ÉTANCHÉITÉ EN MATÉRIAU THERMOPLASTIQUE SOUPLE FLOQUÉ COMME JOINT LECHÉUR POUR VITRE POUR LA FABRICATION DE PROFILÉS DE GUIDAGE POUR VITRES
- (11) **1 087 015** (51) **C12N 15/61**
(54) • Klonierung und Verwendung einer neuen Nukleotidsequenz welche bakterielle Glucose-6-Phosphat Isomerase (GPI) kodiert
• Cloning and use of a novel nucleotide sequence coding for glucose-6-phosphate isomerase (gpi) from bacteria
• Clonage et utilisation d'une nouvelle séquence nucléotidique codant pour une glucose-6-isomerase (GPI) de bactérie
- (11) **1 091 210** (51) **G01N 33/24**
(54) • Pyrolytisches Analyseverfahren
• Analysing method using pyrolysis
• Méthode d'analyse par pyrolyse
- (11) **1 092 978** (51) **G01N 33/52**
(54) • Verfahren zur Bestimmung der Heparinkonzentration in Flüssigproben
• Method for determining the concentration of heparin in a sample of fluid
• Procédé pour déterminer la concentration de l'héparine dans des échantillons liquides
- (11) **1 098 760** (51) **D01F 11/14**
(54) • KOHLENSTOFFHALTIGE VERBUNDWERKSTOFFE AUS PHTHALONITRIL-HARZEN
- (11) **1 102 517** (51) **H04R 25/00**
(54) • Transducteur électro-acoustique pour prothèses auditives
- (11) **1 111 579** (51) **G09G 5/24**
(54) • Einrichtung und Verfahren zur Anzeige von Zeichen und Aufzeichnungsmedium dafür, mit verbesserter Anzeige von Zeichen in Abhängigkeit von Farbattributen derselben
• Character display device, character display method, and recording medium therefor, with improved display of characters in dependence of their colour attributes
• Dispositif et méthode d'affichage de caractères et support d'enregistrement associé, avec affichage amélioré de caractères en fonction de leurs attributs de couleur
- (11) **1 114 307** (51) **G01N 1/22**
(54) • VORRICHTUNG ZUR PROBENENTNAHME MITTELS DIFFUSIVEN TRANSFER ZUR ÜBERWACHUNG VON ORGANISCHEN DÄMPFEN IN RAUMLUFT
• DIFFUSIVE SAMPLING DEVICE FOR MONITORING ORGANIC VAPOURS IN AMBIENT AIR
- (11) **1 119 045** (51) **H01L 23/373**
(54) • Methode zur Herstellung eines Diamant-Verbindungssubstrats
• Diamond interconnection substrate manufacturing method
• Méthode de fabrication d'un substrat d'interconnexion en diamant
- (11) **1 139 672** (51) **H04N 7/52**
(54) • Bildwiedergabevorrichtung
• Image reproducing device
• Appareil de reproduction d'images
- (11) **1 151 954** (51) **B66B 5/02**
(54) • Signaleinrichtung zur Positionierung einer Aufzugsanlage während einer Passagierevakuierung
• Device for signaling the position of an elevator car in the case of passenger evacuation
- (11) **1 173 773** (51) **G01P 9/04**
(54) • DISPOSITIFS MICROÉLECTROMÉCANIQUES ÉQUILIBRÉS DYNAMIQUEMENT
- (11) **1 181 567** (51) **G01R 31/08**
(54) • Feststellung einer Abzweigung mittels Frequenzbereichsanalyse
• Détection d'un pont de raccordement par analyse de domaine de fréquence
- (11) **1 198 762** (51) **G06F 17/30**
(54) • GERÄT UND VERFAHREN UM ZUGANG TOKENS IN EINEM INTERNET DOKUMENT VERWALTUNGSSYSTEM ZU VERWENDEN
- (11) **1 212 111** (51) **A61M 15/00**
(54) • Inhalationsapparat mit Schwellwert-Ventil
• Inhalator with threshold-valve
• Inhalateur avec soupape à valeur de seuil
- (11) **1 217 379** (51) **G01N 33/84**
(54) • Dialysegerät zur Ermittlung der Ionenkonzentration des Blutes
- Dialysis apparatus for determining the ion concentration of blood
• Appareils de dialyse pour la détermination de la concentration des ions dans le sang.
- (11) **1 220 345** (51) **H01M 8/02**
(54) • BRENNSTOFFZELLE MIT DICHTUNGSANORDNUNG
• FUEL CELL WITH GASKET
• PILE À COMBUSTIBLE AVEC JOINT D'ÉTANCHÉITÉ
- (11) **1 225 342** (51) **F04D 29/20**
(54) • Système de rouets pour pompes
- (11) **1 227 788** (51) **A61K 8/21**
(54) • ORALE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND ZINN-IONEN
• ORAL COMPOSITIONS CONTAINING STANNOUS IONS
• COMPOSITIONS ORALES CONTENANT DES IONS D'ÉTAÏN
- (11) **1 233 493** (51) **H01S 5/183**
(54) • Oberflächenemittierender Laser mit vertikalem Resonator und mit einer Abstandsschicht zur effizienten Diffusion von Löchern zwischen der p-Elektrode und der aktiven Schicht und dessen Herstellungsverfahren
• Vertical cavity surface-emitting laser diode having a spacer for effective diffusion of holes between p-type electrode and active layer, and method for manufacturing the same
• Laser à émission de surface et à cavité verticale avec une couche d'espacement pour une diffusion efficace des trous entre l'électrode positive et la couche active et méthode de fabrication de celui-ci.
- (11) **1 242 293** (51) **B65D 75/32**
(54) • BENDABLE DISPENSING SACHET AND METHOD OF SACHET MANUFACTURE
• SACHET DE DISTRIBUTION PLIABLE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION
- (11) **1 245 922** (51) **G01B 11/06**
(54) • System zur Messung von Phasendifferenzen von reflektierten Lichtsignalen
• System for measuring phase differences in reflected light signals
• Système de mesure des différences de phase des signaux lumineux réfléchies
- (11) **1 247 062** (51) **G01B 5/25**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUSRICHTUNG VON RIEMENSCHLEIBEN
• DEVICE AND METHOD FOR ALIGNMENT OF BELT PULLEYS
• DISPOSITIF ET PROCÉDE D'ALIGNEMENT DE POULIES À COURROIE
- (11) **1 258 155** (51) **H04W 74/06**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Zuweisung eines gemeinsamen Paketkanals
• Method and apparatus for common packet channel assignment
• Procédé et appareil d'attribution de canaux sémaphores de paquets de données
- (11) **1 260 108** (51) **H04W 4/10**
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR BETEILIGUNG AN GRUPPENKOMMUNIKATIONSDIENSTEN IN EINEM BESTEHENDEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- (11) **1 260 109** (51) **H04W 48/18**
(54) • VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINES FUNKNETZES DURCH EIN MULTIMODALES ENDGERÄT, SOWIE SYSTEM UND ENDGERÄT ZUR VERWENDUNG DES VERFAHRENS

- (11) **1 271 361** (51) **G06F 17/30**
(54) • Verfahren zur automatischen Erzeugung einer, nach ihrem semantischen Inhalt suchbaren Bilderdatenbank
- (11) **1 277 175** (51) **G06T 11/00**
(54) • TOMOGRAPHISCHE BILDREKONSTRUKTION MIT INTERPOLATION ZWISCHEN PROJEKTIONSANSICHTEN
• RECONSTRUCTION D'IMAGES TOMOGRAPHIQUES PAR INTERPOLATION DES PROJECTIONS
- (11) **1 286 669** (51) **A61K 31/415**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VORBEUGUNG VON GESCHWÜREN IN PFERDEN
• COMPOSITIONS FOR PREVENTION OF ULCERS IN HORSES
• COMPOSITIONS POUR LA PRÉVENTION DES ULCÈRES DANS LE CHEVAL
- (11) **1 291 949** (51) **H01M 8/06**
(54) • Système de pile à combustible, sa méthode de commande et véhicule monté avec celui-ci
- (11) **1 299 561** (51) **C12Q 1/68**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MULTIFUNKTIONELLEN LYSYL HYDROXYLASEN MIT GLYCOSYLTRANSFERASE-AKTIVITÄT
• PROCEDE POUR PRODUIRE DES ENZYMES MULTIFONCTIONNELLES LYSYLHYDROXYLASES AYANT UNE ACTIVITE GLYCOSYLTRANSFERASE
- (11) **1 301 117** (51) **A61B 5/16**
(54) • VERFAHREN ZUM TRAINIEREN KOGNITIVE FÄHIGKEITEN
• METHOD FOR TRAINING COGNITIVE ABILITY
• PROCEDE SERVANT A ENTRAÎNER DES CAPACITES COGNITIVES
- (11) **1 307 218** (51) **A61K 38/39**
(54) • BEHANDLUNG VON FETTLIBIGKEIT
• TREATMENT OF OBESITY
• TRAITEMENT DE L'OBESITE
- (11) **1 307 225** (51) **A61K 39/395**
(54) • CD30 oder CD30L Antagonisten zur Behandlung von Autoimmun und kronisch entzündlichen Zuständen
• Antagonists of CD30 or CD30L for use in treating auto-immune and chronic inflammatory conditions
• Antagonistes de CD30 ou CD30L pour de traitement des troubles inflammatoires auto-immuns et chroniques
- (11) **1 309 536** (51) **C07C 51/235**
(54) • SELEKTIVE OXIDATION VON ALKOHOLEN ODER KETONEN MIT EINEM GOLD-KATALYSATOR
• SELECTIVE OXIDATION OF AN ALCOHOL OR KETONE USING A GOLD CATALYST
• OXYDATION SELECTIVE D'ALCOOLS OU DE CETONES À L'AIDE D'UN CATALYSEUR A BASE D'OR
- (11) **1 317 772** (51) **H01L 21/768**
(54) • STRUCTURE D'INTERCONNEXION SEMI-CONDUCTRICE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (11) **1 320 386** (51) **A61K 47/34**
(54) • NEUES KATIONISCHES LIPOPOLYMER ALS BIOKOMPATIBLE GENTRANSFERMITTEL
- (11) **1 321 714** (51) **F23R 3/28**
(54) • Hauptflüssigkeitsstoffspritzvorrichtung für eine Brennkammer mit Vormischkammer in einer Gasturbine mit niedriger Schadstoffemission
- (11) **1 335 627** (51) **H04Q 11/00**
(54) • Optical network, optical cross-connect apparatus, photonic-IP network and node
- (11) **1 347 814** (51) **B01D 35/147**
(54) • INTEGRIERTE FILTER-DEHYDRATOR KOMBINATION
• INTEGRATED FILTER DEHYDRATOR DEVICE
• COMBINAISON FILTRE-DESHYDRATEUR INTEGRE
- (11) **1 360 860** (51) **H04W 36/10**
(54) • TEILWEISE UNTERSTÜTZUNG DER MOBILITÄT ZWISCHEN ZUGANGSFUNKNETZWERKEN
- (11) **1 362 502** (51) **H05K 7/10**
(54) • BAUGRUPPE MIT EINER AUF EINEM TRAGVORRICHTUNG MONTIERTEN INTEGRIERTEN SCHALTUNG UND EINER STROMVERSORGUNGSEINRICHTUNG
• SYSTEME AVEC CIRCUIT INTEGRE MONTE SUR UN MOYEN DE SUPPORT ET SYSTEME DE MODULES D'ALIMENTATION D'ENERGIE
- (11) **1 364 479** (51) **H04L 1/00**
(54) • SATELLITENEMPFÄNGER UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• SATELLITE RECEIVER AND CORRESPONDING METHOD
• RECEPTEUR DE SIGNAUX DE SATELLITE ET PROCEDE CORRESPONDANT
- (11) **1 365 302** (51) **G05F 1/565**
(54) • Spannungsregulierungseinrichtung mit niedrigem Spannungsabfall
• Régulateur de tension à faible chute
- (11) **1 365 443** (51) **H01L 27/00**
(54) • Matrixanzeigevorrichtung
• Matrix type display device
• Ecran matriciel
- (11) **1 372 529** (51) **A61F 2/06**
(54) • Stentgeräte zur Verwendung in einem gegabelten Blutgefäß mit verbessertem Schutz gegen Embolie, Restenosis und Thrombus-Bildung
• Apparatus for stenting adapted for use in a bifurcated vessel comprising enhanced protection against embolism, restenosis and thrombus formation
• Prothèse vasculaire apte à être utilisée dans une bifurcation vasculaire avec protection améliorée contre embolies, restenose et formation de thrombus
- (11) **1 373 338** (51) **C08F 212/08**
(54) • MATERIAL
• MATERIAL
• MATERIAU
- (11) **1 374 160** (51) **G06K 19/073**
(54) • CHIPKARTE UND VERFAHREN ZUM SCHÜTZEN EINER CHIPKARTE
• SMART CARD METHOD FOR PROTECTING A SMART CARD
• CARTE A PUCE ET PROCEDE DE PROTECTION D'UNE CARTE A PUCE
- (11) **1 376 793** (51) **H02B 1/052**
(54) • Adaptateur pour l'installation de blocs de connection dans des dispositifs de distribution électrique
- (11) **1 378 825** (51) **G06F 9/38**
(54) • Procédé d'exécution de programmes dans un processeur à longueur sélectionnable d'instruction, et système de processeur correspondant
- (11) **1 383 194** (51) **H01M 8/10**
(54) • Protonleitender Festpolymerelektrolyt und Verfahren zu dessen Herstellung
- (11) **1 388 361** (51) **B01D 53/00**
(54) • Verfahren zur Aufnahme von Gaskomponenten mit hohem Schmelzpunkt, die eine dihalogenierte aromatische Verbindungen aufweisen, in einem Gasstrom und Anlage
• Process for collecting a high melting point component comprising a dihalogenated aromatic compound in gas and collecting facility
• Procédé pour collecter des composants à point de fusion élevé comprenant un composé aromatique dihalogéné dans un gaz et dispositif
- (11) **1 389 977** (51) **A61F 2/84**
(54) • GERÄT ZUR ABLAGE, REPOSITIONIERUNG UND/ODER ENTFERNUNG VON SELBST-EXPANDIERENDEN STENTS
• APPARATUS FOR DELIVERING, REPOSITIONING AND/OR RETRIEVING SELF-EXPANDING STENTS
• DISPOSITIF DE POSE, DE REPOSITIONNEMENT ET/OU DE RETRAIT D'ENDOPROTHESES VASCULAIRES AUTODILATABLES
- (11) **1 392 301** (51) **A61K 31/197**
(54) • SUCHTPRAEVENTION IN DER SCHMERZBEHANDLUNG MIT GAMMA VINYL GABA
- (11) **1 394 808** (51) **G11C 11/4096**
(54) • Dispositif de mémoire ? semiconducteurs
- (11) **1 395 688** (51) **C23C 14/00**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IONENSTRAHL-SPUTTERBESCHICHTUNG
• ION BEAM SPUTTER DEPOSITION PROCESS AND APPARATUS
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE DEPOT PAR PULVERISATION IONIQUE
- (11) **1 402 853** (51) **A61F 2/40**
(54) • Prothese zur Wiederherstellung der konkaven Oberfläche des Glenoids mit kupfelförmigem Schaft
• Concave resurfacing glenoid prosthesis with dome-shaped stem
• Prothèse glénoïdienne de resurfaçage concave avec manche en forme d'une coupule
- (11) **1 408 848** (51) **A61B 17/04**
(54) • VORRICHTUNG ZUM VERSCHLIESSEN EINER WUNDE
• WOUND CLOSURE DEVICES
• DISPOSITIF DE FERMETURE DE PLAIE
- (11) **1 410 676** (51) **H04Q 11/04**
(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON NACHRICHTEN VERTEILT IN MEHREREN PAKETEN
- (11) **1 412 381** (51) **C07K 14/22**
(54) • ANTIKÖRPER GEGEN DAS MENINGOKOKKEN ADHÄSIN APP
• ANTIBODIES AGAINST MENINGOCOCCAL ADHESIN APP

- (11) **1 419 629** (51) **H04L 25/49**
(54) • ENTZERRUNG VON ÜBERSPRECHEN FÜR DIGITALE ÜBERTRAGUNGSLEITUNGEN
- (11) **1 425 026** (51) **A61K 36/84**
(54) • VALERIANA OFFICINALIS POUR TRAITER L' APNÉE DU SOMMEIL OU HYPOPNÉE
- (11) **1 425 592** (51) **G01R 19/155**
(54) • SPANNUNGSANZEIGER UND DAMIT VERSEHENES ELEKTRISCHES GERÄT
• DEVICE INDICATING VOLTAGE PRESENCE AND ELECTRICAL APPLIANCE COMPRISING THE SAME
- (11) **1 427 984** (51) **G01B 7/12**
(54) • MESSSCHIEBER
• PIED À COULISSE
- (11) **1 443 162** (51) **E05B 13/00**
(54) • Schliesszylinder
• Lock cylinder
• Serrure cylindrique
- (11) **1 446 241** (51) **B09C 1/10**
(54) • REMÈDE BIOLOGIQUE
- (11) **1 447 145** (51) **B05D 7/00**
(54) • Artikel mit einer Oberflächenschicht aus adsorbierten funktionellen Partikeln
- (11) **1 447 622** (51) **F23D 1/00**
(54) • Staubgefeuerter Flammrohrkessel
• Pulverized fuel fired flame-tube boiler
• Chaudière à tube-foyer à combustible pulvérulent
- (11) **1 448 602** (51) **C07K 16/24**
(54) • Modifizierter Anti-TNF Antikörper
- (11) **1 449 779** (51) **B65D 1/00**
(54) • BLOW-MOULDED CONTAINER
- (11) **1 451 919** (51) **H02K 7/18**
(54) • LINEARER GENERATOR MIT SCHWINGENDEM KOLBEN
- (11) **1 459 873** (51) **B29C 70/44**
(54) • Formverfahren zur Herstellung von monolithischen Verbundstrukturen
• Molding process for producing unified composite structures
• Procédé de moulage pour des structures composites monolithiques
- (11) **1 471 144** (51) **C12N 15/12**
(54) • Biologische Variabilität von Asthma-assoziiertem Faktor 2 AAF2 (IL-9 Rezeptor) nützlich für die Behandlung und Diagnose von atopischen Allergien wie Asthma und Asthma-ähnlichen Erkrankungen
• Biological variability of asthma associated factor AAF2 (IL-9 receptor) useful in treating and diagnosing atopic allergies including asthma and related disorders
• Variabilité biologique de facteur associé à l'asthme AAF2 (IL-9 récepteur) utilisable dans le traitement et le diagnostic des allergies atopiques y compris l'asthme et les troubles apparentes
- (11) **1 476 786** (51) **G03F 7/023**
(54) • LICHTEMPFFINDLICHE ZUSAMMENSETZUNG, LICHTEMPFFINDLICHE FLACHDRUCKPLATTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLACHDRUCKPLATTE DAMIT
- (11) **1 478 611** (51) **C07C 2/58**
(54) • PROCÉDE D'ALKYLATION A CATALYSEUR SOLIDE FAISANT INTERVENIR UNE SECTION DE REGENERATION ET UNE ZONE DE FRACTIONNEMENT D'HYDROGENE
- (11) **1 487 024** (51) **H01L 29/808**
(54) • LATERAL JUNCTION FIELD-EFFECT TRANSISTOR AND ITS MANUFACTURING METHOD
- (11) **1 491 920** (51) **G02B 5/08**
(54) • Mehrschichtige optische Körper
- (11) **1 497 849** (51) **H01L 21/00**
(54) • SILIZIUM-ELEKTRODE FÜR PLASMA-REAKTIONSKAMMER
• SILICON ELECTRODE FOR PLASMA REACTION CHAMBERS
• ELECTRODE EN SILICIUM POUR CHAMBRES DE REACTION PLASMA
- (11) **1 502 887** (51) **B65H 23/32**
(54) • Verfahren zur Voreinstellung einer Druckmaschine
• Method and presetting of a printing machine
• Procédé et pré réglage d'une machine d'impression
- (11) **1 504 508** (51) **H02B 13/02**
(54) • SCHALTGERÄT MIT ISOLIERENDER BARRIERE
- (11) **1 518 854** (51) **A61K 31/52**
(54) • 7-Substituierte bzw. 7,8-disubstituierte O6-Benzylguanine
• 7-Substituted or 7,8-disubstituted O6-benzylguanines
• O6-Benzylguanines 7-substituées ou 7,8-disubstituées
- (11) **1 520 375** (51) **H04L 12/28**
(54) • Système et procédé de détection de points d'accès sans fil non autorisés
- (11) **1 521 340** (51) **H01S 3/17**
(54) • Organischer Laser mit verteilter Rückkopplung und mit programmierbarer Emissionswellenlänge
- (11) **1 525 634** (51) **H01M 8/02**
(54) • BIPOLARE PLATTE FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE
- (11) **1 527 730** (51) **A61B 1/04**
(54) • Bildaufnahmeverrichtung und Endoskopvorrichtung
- (11) **1 536 191** (51) **F25B 25/00**
(54) • Kühlbox mit einem Stirling-kühlanlage und einem Thermosiphon
• A cooling box comprising a Stirling cooler and a thermosiphon
• Boîte frigorifique comprenant un refroidisseur Stirling et un thermosiphon
- (11) **1 536 394** (51) **G08G 1/09**
(54) • Telematisches System das Bilddaten benutzt, und Methode zur Führung eines Fahrzeugs entlang einer berechneten Route mithilfe derselben
- (11) **1 538 207** (51) **C12N 15/13**
(54) • HUMAN ANTI-HUMAN MCP-1 ANTIBODY AND ANTIBODY FRAGMENT THEREOF
• ANTICORPS HUMAIN ANTI-MCP-1 HUMAIN ET FRAGMENT D'ANTICORPS CORRESPONDANT
- (11) **1 539 300** (51) **A62B 21/00**
(54) • SAUERSTOFFGENERATOR
• OXYGEN GENERATOR
• GENERATEUR D'OXYGENE
- (11) **1 543 603** (51) **H02K 9/00**
(54) • ELEKTRISCHE MASCHINE MIT EINEM STATOR MIT GEKÜHLTEN WICKLUNGSSTÄBEN
- (11) **1 549 759** (51) **G01N 33/569**
(54) • BAKTERIENTESTVERFAHREN MIT BINDUNG EINER INTRAZELLULARER ENZYME
• BACTERIAL TEST METHOD BY GLYCATED INTRACELLULAR ENZYMES
• METHODE D'ESSAI BACTERIOLOGIQUE PAR LIAISON D'ENZYMES INTRACELLULAIRES
- (11) **1 549 922** (51) **G01K 1/08**
(54) • VERSIEGELTE SONDENKAMMER FÜR EINE THERMOMETRIEVORRICHTUNG
- (11) **1 553 165** (51) **C12M 1/00**
(54) • Zellkulturbeutel
• Bag for cell culture
• Sac de culture de cellules
- (11) **1 553 193** (51) **C22B 11/02**
(54) • VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG EINES PLATINGRUPPELEMENT
• METHOD OF RECOVERING PLATINUM GROUP ELEMENT
• PROCÉDE DE RECUPERATION D'UN ELEMENT DU GROUPE DU PLATINE
- (11) **1 567 270** (51) **B01L 3/00**
(54) • PROBENSUBSTRAT ZUR BIOLOGISCHEN UNTERSUCHUNG
- (11) **1 567 348** (51) **B41J 2/05**
(54) • TINTENSTRAHLDRUCKKOPF MIT NAHTLOS ÜBERZOGENER HEIZVORRICHTUNG
• INK JET PRINTHEAD WITH SEAMLESSLY COATED HEATER
• TÊTE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE COMPORTANT UN ELEMENT CHAUFFANT A REVETEMENT SANS JOINT
- (11) **1 569 771** (51) **B23K 11/30**
(54) • ELEMENT ZUM TESTEN VON ELEKTRODENSCHWITZEN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERWACHEN VON SCHWEISSPROZESSEN
• ELECTRODE TIP TESTING ELEMENT AND SYSTEM FOR WELD PROCESS MONITORING
• ELEMENT DE CONTROLE DE POINT D'ELECTRODE ET SYSTEME SERVANT A CONTROLER UNE OPERATION DE SOUDURE
- (11) **1 570 142** (51) **E04F 11/16**
(54) • Bausatz mit einer Befestigungsleiste und einem Gleitschutzsatzteil
• Construction kit comprising a fixing moulding and an antislip insert
• Ensemble de pièces comprenant une baguette de fixation et un insert antidérapant
- (11) **1 572 168** (51) **C07K 14/00**
(54) • Moleküle anti-infarctus
- (11) **1 583 136** (51) **H01L 21/00**
(54) • Contrôle de l'ambiance pendant le séchage de plaquettes
- (11) **1 585 570** (51) **A61M 25/00**
(54) • VERFAHREN ZUR FORMUNG VON KATHETERKURVEN
- (11) **1 588 948** (51) **B65B 39/00**
(54) • Ajutage de remplissage pour liquides

- (11) **1 590 306** (51) **C03C 17/245**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRANSPARENTEN TITANOXIDBESCHICHTUNGEN MIT RUTILSTRUKTUR
- (11) **1 592 801** (51) **C12Q 1/00**
(54) • Verfahren zur Identifizierung aktivierter Polymer-Komplexe zur sekundären Stellen-spezifischen Modifikation von Protein Ziel-Gruppen.
• Method for identifying activated polymer complexes for secondary site-specific modification of protein target groups.
• Procédé pour identifier un complexe polymérique actif pour modifier des sites spécifiques secondaires d'un groupe cible de protéines.
- (11) **1 597 380** (51) **C12P 21/00**
(54) • EXPRESSION VON KLASSE II MANNOSIDASE UND KLASSE III MANNOSIDASE IN ZELLEN NIEDERER EUKARYOTEN
• EXPRESSION DE MANNOSIDASE DE CLASSE III ET DE MANNOSIDASE DE CLASSE III DANS DES CELLULES D'EU-KARYOTES INFERIEURS
- (11) **1 608 558** (51) **B65B 53/00**
(54) • LIAISON D'UN FILM POLYMÉRIQUE ET D'UNE BANDE MÉTALLIQUE LAMINÉE PLATE PAR UN FILM POLYMÉRIQUE EXTRUDÉ FONDU
- (11) **1 620 070** (51) **A61K 39/395**
(54) • EFFECTEUR DU RÉCEPTEUR TLR 9 ET SES UTILISATIONS
- (11) **1 620 683** (51) **G01N 33/00**
(54) • SYSTEME DE SURVEILLANCE DE GAZ ET SYSTEME DE MESURE DE COURANT GAZEUX LATERAL CONÇU POUR COMMUNIQUER AVEC UN SYSTEME DE MESURE DE COURANT GAZEUX PRINCIPAL
- (11) **1 621 659** (51) **D06F 39/12**
(54) • Haushaltgerät, insbesondere Wäschebehandlungsmaschine wie Waschmaschine, Waschtrockner oder Wäschtrockner, mit einer Bedienblende.
• Household appliance, particularly laundry treating appliance such as a washing machine or a dryer, with a control panel.
• Appareil ménager, en particulier machine de traitement de linge comme une machine à laver ou à sécher, avec un panneau de commande.
- (11) **1 622 212** (51) **H01L 51/52**
(54) • Verfahren zur Beschichtung von nanostrukturierte Elektroden
• Process for coating nanostructured electrodes
• Procédé pour couvrir des électrodes nanostructurées
- (11) **1 625 847** (51) **A61K 31/4985**
(54) • Medizinische Verwendung eines Tetrahydrotriazolo[4,3-a]pyrazins
• Medical use of a tetrahydrotriazolo[4,3-a]pyrazine
• Utilisation médical d'un tetrahydrotriazolo [4,3-a]pyrazine
- (11) **1 628 261** (51) **G06T 11/00**
(54) • Gerät und Verfahren zur tomografischen Bildrekonstruktion
• Tomographic image reconstruction device and method
• Dispositif et procédé pour la reconstruction d'images tomographiques
- (11) **1 630 945** (51) **H02P 3/12**
(54) • Reduzierung der Anhaltegeräusche eines Anlassermotors durch einen Widerstand
- (11) **1 632 586** (51) **C23C 14/24**
(54) • Evaporation source.
- (11) **1 646 459** (51) **B21D 35/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PRESSEGEHÄRTETEN BAUTEILS
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A PRESS-HARDENED COMPONENT
• PROCÉDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSANT TREMPÉ SOUS PRESSION
- (11) **1 649 931** (51) **B01L 3/00**
(54) • Apparatur zur chemischen Analyse von Nukleinsäuren
• Chemical analyzing apparatus for nucleic acids
• Appareil pour analyses chimiques d'acides nucléiques
- (11) **1 659 643** (51) **H01L 41/09**
(54) • Dispositif piézoélectrique/électrostrictif
- (11) **1 664 260** (51) **C12G 1/00**
(54) • Extraktionsvorrichtung für Weintraubenkerne
- (11) **1 674 585** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Vorrichtung zur Durchführung von PCR unter zeitnaher Beobachtung der Fluoreszenz
• Appareil pour le PCR et le suivi de fluorescence actuelle
- (11) **1 676 330** (51) **H01L 51/00**
(54) • Méthode pour structurer des couches fonctionelles électriques au moyen d'un film de transfer et méthode pour structurer l'adhésif
- (11) **1 678 989** (51) **H05K 3/00**
(54) • VERFAHREN ZUR KONFORMEN BESCHICHTUNG DURCH VERWENDUNG VON KONTAKTLOSER ABGABE
- (11) **1 684 263** (51) **G10L 11/00**
(54) • Method of generating a footprint for an audio signal
• Methode pour générer une empreinte d'un signal audio
- (11) **1 690 500** (51) **A61B 17/06**
(54) • Hochfestes Nahtmaterial
• High strength suture
• Suture à haute résistance
- (11) **1 699 063** (51) **H01G 9/20**
(54) • Elektrochromische Vorrichtung mit adsorbierter Verbindung
• Electrochromic device with adsorbed compound
• Dispositif électrochromique avec une substance adsorbée
- (11) **1 700 445** (51) **H04L 29/06**
(54) • Verfahren und Vorrichtungen zum implementieren eines geschwindigkeitsempfindlichen Mobilrouters
• Methods and apparatus for implementing a speed sensitive mobile router
• Procédé et appareil de mise en oeuvre d'un routeur mobile sensible à la vitesse
- (11) **1 701 872** (51) **B60T 8/00**
(54) • VERFAHREN ZUR FUNKTIONSTEUERUNG EINES ELEKTRONISCHEN FAHRSTABILITÄTSPROGRAMMS FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
- METHOD FOR CONTROLLING THE OPERATION OF AN ELECTRONIC STABILITY PROGRAM FOR A MOTOR VEHICLE
- (11) **1 707 879** (51) **F23N 5/10**
(54) • Thermocouple et soupape de sécurité à gaz avec connexion électrique
- (11) **1 709 240** (51) **D21F 3/02**
(54) • PRESSE MIT EINEM DURCHLÄSSIGEN BAND FÜR PAPIERMASCHINE
• PRESS WITH A PERMEABLE BELT FOR A PAPER MACHINE
• PRESSE AVEC UNE BANDE PERMEABLE POUR MACHINE A PAPIER
- (11) **1 716 648** (51) **H04B 10/155**
(54) • SYSTEME DE GENERATION DE SIGNAUX OPTIQUES DE REMISE A ZERO AVEC DECALAGE BIPHASE ALTERNATIF ET FLUCTUATION DE FREQUENCE
- (11) **1 716 650** (51) **H04B 10/155**
(54) • SYSTEME DE GENERATION DE SIGNAUX OPTIQUES DE REMISE A ZERO AVEC DECALAGE BIPHASE ALTERNATIF
- (11) **1 719 190** (51) **H01L 39/24**
(54) • Verbesserung der kritischen Stromdichte in supraleitendem Nb3Sn-Draht
• Improving critical current density in Nb3Sn superconducting wire
• Amélioration de la densité de courant critique dans un fil supraconducteur en Nb3Sn
- (11) **1 720 666** (51) **B08B 3/02**
(54) • TÊTE DE NETTOYAGE DE SURFACE
- (11) **1 725 560** (51) **C07D 487/04**
(54) • 5,6-DIALKYL-7-AMINO-TRIAZOLOPYRIMIDINE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON SCHADPILZEN SOWIE SIE ENTHALTENDE MITTEL
- (11) **1 725 561** (51) **C07D 487/04**
(54) • 5,6-DIALKYL-7-AMINOTRIAZOLOPYRIMIDINE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON SCHADPILZEN SOWIE SIE ENTHALTENDE MITTEL
- (11) **1 726 186** (51) **H04R 25/00**
(54) • EQUIPEMENT PERMETTANT D'ADAPTER UN APPAREIL AUDITIF AUX BESOINS SPÉCIFIQUES D'UNE PERSONNE MALENTENDANTE ET LOGICIEL UTILISÉ DANS LEDIT EQUIPEMENT
- (11) **1 727 944** (51) **E02F 3/40**
(54) • ARBEITSWERKZEUG FÜR EINE ERDBAUMASCHINE.
• WORKING TOOL FOR AN EARTH-MOVING MACHINE.
• OUTIL DE TRAVAIL POUR UNE MACHINE DE TERRASSEMENT.
- (11) **1 731 826** (51) **F17C 7/00**
(54) • Déclencheur pour un réservoir sous pression
- (11) **1 737 189** (51) **H04L 29/06**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Verringerung von Denial-of-service Angriffen in Kommunikationsgeräten
• Apparatus and method for mitigating denial of service attacks on communication appliances
• Dispositif et procédé pour atténuer des attaques de deni de service sur des appareils de communication

- (11) **1 738 393** (51) **H01J 37/317**
(54) • ANTRIEBSSYSTEM ZUM SCANNEN EINES ARBEITSSTÜCKS MIT EINEM IONEN-STRAHL
• DRIVE SYSTEM FOR SCANNING A WORKPIECE WITH AN ION BEAM
- (11) **1 738 394** (51) **H01J 37/317**
(54) • VERFAHREN ZUM UMLENKEN EINES ARBEITSSTÜCKS DURCH EINEN IONEN-STRAHL
- (11) **1 741 206** (51) **H04W 4/10**
(54) • MECANISME DE PUSH-TO-TALK ET DE CIRCUIT POUR RADIOCOMMUNICATIONS WCDMA
- (11) **1 751 640** (51) **G05D 7/06**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETRIEB EINES STEUERVENTILS MITTELS EINER REGELSCHLEIFE
• METHOD AND APPARATUS FOR OPERATING A CONTROL VALVE BY MEANS OF A CONTROL LOOP
• PROCÉDE ET DISPOSITIF D'UTILISATION D'UNE VANNE DE COMMANDE PAR L'INTERMEDIAIRE D'UNE BOUCLE DE COMMANDE
- (11) **1 763 274** (51) **H04W 24/10**
(54) • Verfahren, Vorrichtungen und System fuer die Anzeige der Qualitaet des Funkempfangs
• Methods, apparatuses and system for displaying radio reception quality
• Methodes, dispositifs et système pour l'affichage de la qualité de liaison herzienne
- (11) **1 777 987** (51) **H04R 3/02**
(54) • Egalisation adaptative de couplage dans les systèmes de communication utilisant la formation de faisceau
- (11) **1 785 192** (51) **B02B 3/00**
(54) • Durum wheat pasta with high dietary bran content and process for the production thereof
- (11) **1 785 230** (51) **B24C 3/32**
(54) • Verfahren zur Reinigung von Ätzkammern mit Schleif-Suspension
• Method for slurry cleaning of etch chambers
• Procédé pour le nettoyage de chambres de gravure utilisent une suspension abrasive
- (11) **1 786 386** (51) **A61K 8/64**
(54) • Nicht-therapeutische, kosmetische Anwendung von mindestens einer Art von natürlichem Ac-N-Ser-Asp-Lys-Pro Tetrapeptid oder seinen Salzen in Form eines Mittels gegen Hautalterung und zur Hautrestrukturierung
• Non therapeutic, cosmetic use of at least one type of natural Ac-N-Ser-Asp-Lys-Pro tetrapeptide or its salts in the form of a skin antiaging and restructuring agent
• Utilisation cosmétique, non-thérapeutique, d'au moins un tétrapeptide naturel Ac-N-Ser-Asp-Lys-Pro ou un de ses sels en tant qu'agent anti-âge et restructurant de la peau
- (11) **1 789 308** (51) **B62H 5/00**
(54) • SERRURE POUR BICYCLETTE, UTILISATION ASSOCIEE ET SYSTEME DE LOCATION DE BICYCLETTES
- (11) **1 792 374** (51) **H01S 5/06**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERVIELFACHEN VON OPTISCHEN FREQUENZEN MIT EINEM FAKTOR VON 1,5
- (11) **1 793 933** (51) **B05B 7/24**
(54) • VERWENDUNG EINES FLIESSBECHERS FÜR EINE FARBSPRITZPISTOLE
• USE OF A FLUID RESERVOIR FOR A PAINT SPRAY GUN
• UTILISATION D'UN RÉSERVOIR D'ÉCOULEMENT POUR PISTOLET A PEINTURE
- (11) **1 794 971** (51) **H04L 27/26**
(54) • Mehrträger-Empfänger und Verfahren zur Erkennung von zyklischen Präfixen mit unbekanntem Längen
• Multicarrier receivers and methods for detecting cyclic prefixes having unknown lengths
• Récepteurs de porteuses multiples et procédés de détection de préfixes cycliques possédant des longueurs inconnues
- (11) **1 799 916** (51) **E02F 3/36**
(54) • ANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG UND ZUR BEFESTIGUNG EINES WERKZEUGS AN / VON EINER LADEVORRICHTUNG.
• AN ARRANGEMENT FOR ATTACHING AND METHODS FOR DETACHING AND FOR ATTACHING A TOOL TO A / FROM A LOADER.
• DISPOSITIF DE FIXATION ET PROCÉDÉS DE SÉPARATION ET DE FIXATION D'UN OUTIL À UN / D'UN CHARGEUR.
- (11) **1 801 065** (51) **B66F 9/065**
(54) • Arbeitsmaschine und Verfahren zur Montage dieser Maschine.
• Working machine and method of assembling said machine.
• Machine de travail et méthode d'assemblage de ladite machine.
- (11) **1 802 161** (51) **H04W 36/18**
(54) • SYSTEME DE COMMUNICATION D'OBJET MOBILE, PROCÉDE DE COMMANDE DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE, APPAREIL DE COMMANDE DE STATIONS DE BASE ET TERMINAL MOBILE
- (11) **1 804 443** (51) **H04L 12/56**
(54) • Pfadsteuervorrichtung und Pfadsteuerverfahren
- (11) **1 804 526** (51) **H04W 4/06**
(54) • A METHOD OF INDICATING RESOURCE OF MBS
- (11) **1 807 331** (51) **B65G 65/44**
(54) • VORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG EINES AUFGUSSPRODUKTES ZU EINER VERPACKUNGSMASCHINE
• A DEVICE FOR FEEDING AN INFUSION PRODUCT TO A PACKAGING MACHINE
- (11) **1 808 290** (51) **B32B 21/10**
(54) • BIEGBARES BRETTMATERIAL
• BENDABLE BOARD MATERIAL
• MATÉRIAU POUR PLANCHES FLEXIBLE
- (11) **1 808 428** (51) **C07C 243/28**
(54) • EDDH enthaltende Entzunderungslösungen
• Descaling solutions comprising EDDH
• Solutions décapantes comprenant de l'EDDH
- (11) **1 808 608** (51) **F16C 29/04**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LINEARFÜHRUNGSVORRICHTUNG UND LAUFSCHIENE FÜR DIE LINEARFÜHRUNGSVORRICHTUNG
- (11) **1 809 682** (51) **C08G 18/80**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIT STERISCH ANSPRUCHSVOLLEN PHENOLEN BLOCKIERTEN POLYISOCYANATEN
- PROCESS FOR THE PREPARATION OF POLYISOCYANATES BLOCKED WITH STERICALLY DEMANDING PHENOLS
• PROCÉDE DE PRÉPARATION DE POLYISOCYANATES BLOQUÉS PAR DES PHÉNOLS COMPLEXES SUR LE PLAN STÉRIQUE
- (11) **1 817 115** (51) **B05C 5/00**
(54) • SEITENFÜHRUNG FÜR EINE VORHANG-BESCHICHTUNG
- (11) **1 825 757** (51) **A21D 10/00**
(54) • BACKWAREN MIT LEICHTER UND KNUSPRIGER TEXTUR
• BAKED CONFECTIONERY WITH LIGHT AND CRISPY TEXTURE
• DENRÉES CUITES AVEC UNE TEXTURE LÉGÈRE ET CROUSTILLANTE
- (11) **1 827 303** (51) **A61F 2/06**
(54) • STENT FÜR VULNERABLE PLAQUE
- (11) **1 827 733** (51) **B22D 11/06**
(54) • GIEßWALZANLAGE FÜR EIN METALLBAND, ERZEUGUNGSVERFAHREN FÜR EIN METALLBAND UND METALLBAND SELBST
- (11) **1 829 948** (51) **C09J 7/02**
(54) • Verwendung eines durch Filamente verstärkten Klebbandes
• Use of a filament reinforced adhesive tape
• Utilisation d'un bande adhésive renforcée par des filaments
- (11) **1 834 410** (51) **H03M 13/03**
(54) • FEHLERDETEKTION UND KORREKTUR FÜR DRAHTLOSE SYSTEME IM BASISBAND
• ERROR DETECTION AND CORRECTION FOR BASEBAND WIRELESS SYSTEM
• DETECTION ET CORRECTION D'ERREUR POUR DES SYSTEMES SANS FIL EN BANDE DE BASE
- (11) **1 839 645** (51) **A61K 8/97**
(54) • Kosmetische oder dermatologische Emulsionen enthaltend Licochalcon A oder einen Licochalcon A enthaltenden Extrakt aus Radix Glycyrrhizae inflatae
• Cosmetic or dermatological emulsions containing licochalcone A or an extract of radix glycyrrhizae inflatae containing licochalcone A
• Emulsions cosmétiques ou dermatologiques comportant du licochalcone A ou un extrait comprenant du licochalcone A à partir de radix glycyrrhizae inflatae
- (11) **1 844 872** (51) **B21D 43/00**
(54) • Biegemaschine mit einer Positionierungs- und Schutzvorrichtung
• Bending machine comprising a positioning and protection device
• Machine de cintrage comportant un dispositif de positionnement et de protection
- (11) **1 848 637** (51) **B65B 25/14**
(54) • MASCHINE ZUM FÜLLEN KASTENARTIGER BEHÄLTER MIT NEBENEINANDER UND VERTIKAL ANGEORDNETEN ARTIKELN
• A MACHINE FOR FILLING BOX-LIKE CONTAINERS WITH ARTICLES ARRANGED SIDE BY SIDE AND VERTICALLY
• MACHINE PERMETTANT DE REMPLIR DES RÉCIPICIENS DU TYPE BOÎTE AU MOYEN D'ARTICLES AGENCÉS CÔTE-À-CÔTE ET VERTICALEMENT

- (11) **1 854 745** (51) **B65F 3/00**
(54) • *A system for detecting the presence of labourers on the rear platforms of garbage and refuse collecting lorries and container washing lorries*
- (11) **1 855 269** (51) **G10K 11/178**
(54) • *Procédé et dispositif de traitement vocal, support de stockage et système vocal*
- (11) **1 859 308** (51) **G02B 7/00**
(54) • *Reibungslose Positionierungseinrichtung optischer Elemente mit zurückziehbarem Anschlag*
• *Optical element positioning device with retractable stop and without friction*
• *Dispositif de positionnement d'éléments optiques à butée rétractable et sans frottement*
- (11) **1 866 708** (51) **G04B 19/23**
(54) • *Uhr*
• *Timepiece*
• *Pièce d'horlogerie*
- (11) **1 870 364** (51) **B65H 59/16**
(54) • *Tendeur de fil et dispositif et procédé pour opérer un cantre*
- (11) **1 874 147** (51) **A42B 3/04**
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ENTFERNBAREN BEFESTIGEN EINER BELEUCHTUNGSLAMPE UND EIN SCHUTZHELM MIT EINER DERARTIGENVORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR REMOVEABLY FIXING AN ILLUMINATING LAMP AND A PROTECTIVE HELMET WITH SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION AMOVIBLE D'UNE LAMPE D'ECLAIRAGE ET UN CASQUE DE PROTECTION EQUIPE D'UN TEL DISPOSITIF*
- (11) **1 882 612** (51) **B60R 13/02**
(54) • *Interior trim fastener system*
- (11) **1 885 577** (51) **B60N 2/28**
(54) • *SIEGE POUR ENFANT POUR VEHICULE A MOTEUR*
- (11) **1 888 552** (51) **C07D 309/10**
(54) • *KRISTALLINE FORM VON 1-CHLOR-4-(β-D-GLUCOPYRANOS-1-YL)-2-[4-((S)-TETRAHYDROFURAN-3-YLOXY)-BENZYL] BENZOL, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND DESSEN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON MEDIKAMENTEN*
- (11) **1 889 688** (51) **B25B 31/00**
(54) • *Befestigungsanordnung und Verwendung einer Einweghülse hierfür*
• *Wedglock and use of a disposable bushing therefor*
• *Agrafe d'épinglage et utilisation d'une douille jetable pour celle-ci*
- (11) **1 893 927** (51) **F25D 13/06**
(54) • *INSTALLATION DE TRAITEMENT EN TEMPÉRATURE DE PRODUITS DISPOSÉS EN PALETTE OU SIMILAIRE*
- (11) **1 894 325** (51) **H04B 7/26**
(54) • *METHOD AND APPARATUS FOR SUPPORTING UPLINKS WITH REMOTE BASE STATIONS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE SUPPORT DE LIAISONS MONTANTES AVEC STATIONS DE BASE ELOIGNEES*
- (11) **1 911 620** (51) **B60J 7/00**
(54) • *Système d'occultation pour zone transparente d'un toit de véhicule automobile, et véhicule automobile*
- (11) **1 912 137** (51) **G06F 19/00**
(54) • *System zur Verwaltung von Informationen bezüglich einer Spritze und einer medizinischen Flüssigkeit*
• *System for managing information relating to a syringe and a medical fluid*
• *Système pour la gestion d'informations relatives à une seringue et un fluide médical*
- (11) **1 912 142** (51) **G06F 19/00**
(54) • *Medizinischer Injektor und Verfahren zur Verwendung desselben*
• *Medical injector and method of use thereof*
• *Injecteur médical et procédé de son utilisation*
- (11) **1 917 005** (51) **A61K 9/70**
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT EINEM MIKROVERKAPSELTEN PROTENSPENDER ZUR FREISETZUNG VON STICKOXID AUS EINEM POLYMER*
- (11) **1 919 739** (51) **B60R 21/233**
(54) • *COUSSIN DE SECURITE GONFLABLE CÔTE PASSAGER*
- (11) **1 921 720** (51) **H01S 3/092**
(54) • *Réglage préimpulsion de la lampe de pompage d'un laser pompé par lampe*
- (11) **1 923 321** (51) **B65D 43/02**
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Reihe von spritzgegossenen Kunststoffverpackungsprodukten mit einem Eimer und einem Deckel*
- (11) **1 929 161** (51) **F16B 5/02**
(54) • *Elektrokorrosionsfreie Verbindung.*
• *Connection free of galvanic corrosion*
• *Assemblage anti-corrosion galvanique & xA;*
- (11) **1 929 722** (51) **H04L 12/58**
(54) • *System und Verfahren zur Versorgung eines Email-Accounts unter Verwendung von Mail-Austausch und Adressenaufzeichnungen*
• *System and method for provisioning an email account using mail exchange and address records*
• *Système et procédé d'approvisionnement d'un compte de courrier électronique au moyen d'enregistrements d'échange de courrier et d'adresses*
- (11) **1 932 421** (51) **A01F 12/44**
(54) • *Integrierte Achs- und Reinigungsgebläse-Umschliessungs-Baugruppe für eine Landwirtschaftliche Erntemaschine*
- (11) **1 935 302** (51) **A47J 43/07**
(54) • *Boîte de rangement pour mixeur ménager de type plongeant*
- (11) **1 937 587** (51) **B67D 5/02**
(54) • *Vorrichtung zur abgabe eines Produkts aus einem formhaltigen Behälter*
• *Assembly for dispensing a product from a form-retaining container*
• *Ensemble de distribution de produit d'un recipient a memoire de forme*
- (11) **1 959 104** (51) **F01D 25/30**
(54) • *Isoliersystem einer Gasturbinenanlage*
• *Insulating system of a gas turbine installation*
• *Système isolant d'une installation de turbine à gaz*
- (11) **1 965 709** (51) **A61B 17/00**
(54) • *SYSTÈMES POUR REFERMER UNE BLESURE DE VAISSEAU*
- (11) **1 969 683** (51) **H01R 13/74**
(54) • *Steckverbindungsanordnung*
• *Connector arrangement*
• *Ensemble de connexion enfichable*
- (11) **1 970 752** (51) **G02F 1/1343**
(54) • *Feldbetriebene Vorrichtung*
• *Electric field driving device*
• *Dispositif commandé par un champ électrique*
- (11) **1 972 827** (51) **F16F 15/06**
(54) • *MULTI-LEAF SPRING TYPE VIBRATION DAMPING DEVICE*
- (11) **1 974 018** (51) **C12N 5/00**
(54) • *TRÈS PETITES CELLULES SOUCHES DE TYPE EMBRYONNIQUES (VSEL) ET PROCÉDÉS D'ISOLATION ET D'UTILISATION CORRESPONDANT*
- (11) **1 977 620** (51) **H04W 16/10**
(54) • *ADAPTIVE ZUWEISUNG EINMALIGER WÖRTER IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *ADAPTIVE ASSIGNMENT OF UNIQUE WORDS IN A COMMUNICATION SYSTEM*
• *ATTRIBUTION ADAPTATIVE DE MOTS UNIQUES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (11) **1 977 679** (51) **A61B 1/01**
(54) • *Therapeutisches Verfahren und therapeutisches System mit einem Überrohr mit Ballons*
• *Therapeutic method and therapeutic system using an overtube with balloons*
• *Procédé thérapeutique et système thérapeutique utilisant un sur-tube avec des ballons*
- (11) **1 982 384** (51) **H01Q 3/30**
(54) • *Phasengesteuerte Gruppenantenne mit gekreuzten Bowtie-Kleeblattstrahlern*
• *Phased array antenna comprising crossed bowtie cloverleaf radiators*
• *Antenne réseau à commande de phase comprenant des radiateurs en forme de trèfle*
- (11) **1 985 791** (51) **E06B 9/15**
(54) • *Lame metallische pour volets roulants ou portes sectionelles*
- (11) **1 987 536** (51) **H01L 23/31**
(54) • *VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN HERSTELLUNG VON FOLIENLAMINATEN ZUM PACKAGING UND ZUR ISOLATION VON UNGEHÄUSTEN ELEKTRONISCHEN BAUELEMENTEN UND FUNKTIONSSSTRUKTUREN*
• *METHOD FOR SELECTIVELY PRODUCING FILM LAMINATES FOR PACKAGING AND FOR INSULATING UNPACKAGED ELECTRONIC COMPONENTS AND FUNCTIONAL PATTERNS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION SÉLECTIVE DE STRATIFIÉS EN FEUILLES POUR L'EMBALLAGE ET POUR L'ISOLATION DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES ET DE STRUCTURES FONCTIONNELLES SANS BOÎTIERS*
- (11) **1 990 201** (51) **B41J 2/175**
(54) • *Kommunikationssystem mit Festkörperhalbleiterbauelement, Tintenbehälter, mit diesem Tintenbehälter ausgestattete Tintenstrahllaufzeichnungsanordnung.*
• *Communication system with solid semiconductor element, ink tank, ink jet recording apparatus provided with ink tank.*

- *Système de communication avec un élément de semi-conducteur solide, réservoir d'encre, appareil d'enregistrement à jet d'encre fourni avec le réservoir d'encre.*
- (11) **1 990 469** (51) **D21F 3/08**
- (54) • **ROULEAU COMPRENANT UN COMPOSITE RESINE-CERAMIQUE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION**
- (11) **1 993 893** (51) **B60T 17/02**
- (54) • **SYSTEME COMPRESSEUR**
- (11) **1 994 677** (51) **H04L 12/18**
- (54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG DER IDENTITÄT EINER MULTICAST-NACHRICHT, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINER MULTICAST-NACHRICHT SOWIE VORRICHTUNG ZUM EMPFANGEN EINER MULTICAST-NACHRICHT**
- **METHOD FOR TRANSMITTING THE IDENTITY OF A MULTICAST MESSAGE, METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING A MULTICAST MESSAGE AND DEVICE FOR RECEIVING A MULTICAST MESSAGE**
- **PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE L'IDENTIFIANT D'UN MESSAGE À DIFFUSION SÉLECTIVE, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'UN MESSAGE À DIFFUSION SÉLECTIVE ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION D'UN MESSAGE À DIFFUSION SÉLECTIVE**
- (11) **1 996 464** (51) **B64D 27/02**
- (54) • **FLUGZEUG MIT VERMINDERTEM LÄRM-PEGEL**
- (11) **2 000 408** (51) **B65B 1/20**
- (54) • **Konservierungsvorrichtung und -Verfahren**
• **Preservation device and method**
• **Dispositif et methode de conservation**
- (11) **2 006 446** (51) **D21H 23/64**
- (54) • **FORMULIERUNGEN FÜR HOCHGESCHWINDIGKEITSDRUCKVERFAHREN**
• **FORMULATIONS FOR HIGH SPEED PRINT PROCESS**
• **FORMULES POUR PROCÉDÉ D'IMPRESION HAUTE VITESSE**
- (11) **2 018 815** (51) **A44C 17/02**
- (54) • **Accessoire personnel, notamment ornement de coiffure ou bracelet, comprenant un bijou ou un decor orientable sur un point de fixation unique**
- (11) **2 041 414** (51) **F02D 13/02**
- (54) • **PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR A ALLUMAGE PAR ETINCELLES**
- (11) **2 044 408** (51) **G01M 3/32**
- (54) • **LECKPRÜFVERFAHREN UND -MASCHINE FÜR STERILE SPRITZEN**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE TEST DE FUITE DE SERINGUES STERILES**
- (11) **2 047 045** (51) **E04C 5/065**
- (54) • **UNTERKONSTRUKTION FÜR EIN OHNE DIE UNTERKONSTRUKTION SELBSTTRAGENDES BAUWERK**
• **SUBSTRUCTURE FOR A CONSTRUCTION THAT IS SELF-SUPPORTING WITHOUT THE SUBSTRUCTURE**
• **SOUS-STRUCTURE POUR UN BÂTIMENT AUTOPORTEUR SANS LADITE SOUS-STRUCTURE**
- (11) **2 049 074** (51) **A61K 8/64**
- (54) • **Nicht-therapeutische Verwendung eines Reisprotein-Hydrolysats als pigmentieren-der Wirkstoff**
- **Non-therapeutic use of a rice protein hydrolysate as pigmenting active principle**
- **Utilisation non-thérapeutique d'un hydrolysate de protéines de riz en tant que principe actif pigmentant**
- (11) **2 049 075** (51) **A61K 8/67**
- (54) • **ASCORBINSÄUREDERIVATE, VERWENDUNG ZUR FUNKTIONALISIERUNG VON MATRICES**
- (11) **2 050 094** (51) **G10L 21/04**
- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Umformung von Audioeigenschaften einer Audioaufzeichnung**
• **Apparatus and method for transforming audio characteristics of an audio recording**
• **Appareil et procédé permettant de transformer des caractéristiques audio d'un enregistrement audio**
- (11) **2 051 149** (51) **G04G 1/00**
- (54) • **Telefonarmbanduhr**
• **Wristwatch phone.**
• **Montre-bracelet Téléphone**
- (11) **2 057 799** (51) **H04W 72/04**
- (54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ZUTEILUNG NUTZBARER UNTERTRÄGER ZU PHYSIKALISCHEN RESSOURCENBLÖCKEN IN EINEM MOBILEN TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR ALLOCATING USABLE SUB-CARRIERS TO PHYSICAL RESOURCE BLOCKS IN A MOBILE TELECOMMUNICATIONS SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UNE ALLOCATION DES SOUS-ORTEUSES UTILISABLES AUX BLOCS DES RESSOURCES DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS MOBILE**
- (11) **2 061 714** (51) **B65H 45/16**
- (54) • **FALZAPPARAT MIT EINEM FALZMESSER-ZYLINDER UND EINEM FALZKLAPPEN-ZYLINDER**
• **PLIEUSE AVEC UN CYLINDRE À LAMES DE PLIAGE ET UN CYLINDRE À VOLETS PLIEURS**
- (11) **2 066 481** (51) **B28B 1/50**
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG BEWEHRTER POREN- ODER SCHAUMBE-TONKÖRPER UND BEWEHRUNGSHALTERAHMEN ZUR VERWENDUNG FÜR EIN DERARTIGES VERFAHREN**
• **PROCESS FOR PRODUCING REINFORCED POROUS OR FOAMED CONCRETE BODIES AND REINFORCEMENT HOLDER FRAMES FOR USE FOR SUCH A PROCESS**
• **Procédé pour la réalisation de corps en béton poreux ou moussé armés et cadre de maintien d'armature destiné à être utilisé dans ce procédé**
- (11) **2 068 718** (51) **A61B 10/02**
- (54) • **GERÄT ZUR ENTNAHME VON BIOLOGISCHEN GEWEBEPROBEN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON TIEREN**
• **DEVICE FOR SAMPLING BIOLOGICAL TISSUE FOR THE IDENTIFICATION OF ANIMALS**
- (11) **2 069 230** (51) **C01B 3/52**
- (54) • **PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE SULPHURE D'HYDROGÈNE, DE PENTACARBONYLE DE FER ET DE TÉTRACARBONYLE DE NICKEL D'UN GAZ DE SYNTHÈSE**
- (11) **2 071 297** (51) **G01F 1/84**
- (54) • **Coriolis-Massendurchflusssensor**
• **Coriolis Mass Flow sensor**
- **Capteur de débit massique de Coriolis**
- (11) **2 091 975** (51) **C07K 16/28**
- (54) • **ANTICORPS DE LA FAMILLE ANTI-EGFR, ANTICORPS DE LA FAMILLE ANTI-EGFR BISPÉCIFIQUES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION**
- (11) **2 092 740** (51) **H04N 5/445**
- (54) • **BILDANZEIGEVORRICHTUNG UND ZUGEHÖRIGES STEUERUNGSVERFAHREN**
- (11) **2 094 726** (51) **C07K 14/705**
- (54) • **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS AU RÉCEPTEUR-3 DE TYPE TOLL**
- (11) **2 097 131** (51) **A61N 1/05**
- (54) • **SYSTEME A ELECTRODE PRET-A-MONTER POUR CARDIOVERSION ET ENSEMBLE DUDIT SYSTEME ET D'UN ENDOSCOPE**
- (11) **2 103 439** (51) **B41J 2/21**
- (54) • **System and method for compensating for weak, intermittent, or missing inkjets in a printhead assembly**
- (11) **2 104 853** (51) **G01N 30/86**
- (54) • **METHOD AND DEVICE FOR OPTIMIZING THE SEPARATION METHOD FOR A GIVEN SAMPLE SYSTEM BY MEANS OF ASYMMETRICAL FIELD FLOW FRACTIONATION**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR OPTIMISER LE PROCÉDÉ DE SÉPARATION D'UN SYSTÈME D'ÉCHANTILLONS DONNÉ AU MOYEN D'UN FRACTIONNEMENT PAR COUPLAGE FLUX-FORCE DANS UNE CELLULE ASYMÉTRIQUE**
- (11) **2 105 510** (51) **C12Q 1/68**
- (54) • **VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON MANDARINEN**
- (11) **2 109 489** (51) **B01D 33/15**
- (54) • **FILTER FÜR FLÜSSIGKEITEN IN ROHRLEITUNGEN**
• **FILTER FOR LIQUIDS IN CONDUITS**
• **FILTRE POUR LIQUIDES DANS DES CANALISATIONS**
- (11) **2 114 603** (51) **B23B 47/28**
- (54) • **PROCEDE POUR LA MISE EN PLACE ET LA FIXATION DE PLAQUES OU DE PANNEAUX DE PAREMENT ET GABARIT POUR LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE**
- (11) **2 115 786** (51) **H01L 31/05**
- (54) • **SYSTÈME CONNECTEUR POUR TUILES À CELLULES SOLAIRES**
- (11) **2 117 741** (51) **B21D 1/02**
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Demontage der Richtanordnungen einer Richtmaschine mit mehreren Rollen**
- (11) **2 119 746** (51) **C09D 11/00**
- (54) • **Encre à pigment non aqueuse et encre à pigment non aqueuse et jeu d'encre à pigment non aqueuse**
- (11) **2 120 181** (51) **G06K 9/00**
- (54) • **Noeud de capteur, réseau de capteurs et procédé pour la prise de décision autonome dans des réseaux de capteurs**
- (11) **2 124 163** (51) **G06F 21/00**
- (54) • **Vérification du statut de révocation pour la gestion de droits numériques**
- (11) **2 130 428** (51) **A01G 25/16**
- (54) • **Programming device and reader for irrigation devices**
• **Dispositif de programmation et lecteur pour dispositifs d'irrigation**

- (11) **2 130 453** (51) **A45D 40/26**
(54) • *Vorrichtung zum aufbewahren und auftragen mit einem einziehbaren Anschlag*
• *Device for storing and applying comprising a retractable stop*
• *Dispositif de conditionnement et d'application comportant une butée escamotable*

- (11) **2 130 562** (51) **A61M 15/00**
(54) • *Medikamentenspender*
• *Appareil pour administrer un médicament*

- (11) **2 131 124** (51) **F25D 23/02**
(54) • *Scharnierpaar, insbesondere für Kühlschränke*
• *Couple de charnière particulièrement appliqué aux réfrigérateurs*

I.12(8)

- **Anmelder (Name/Anschrift)**
- **Applicant (name/address)**
- **Demandeur (nom/adresse)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 119 168** (51) **H04M 3/428**
(71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
AT & T Mobility II, LLC, 5565 Glenridge Connector, Suite 1700, Atlanta, GA 30342, US

- (11) **1 399 833** (51) **H04M 3/53**
(71) AT & T Mobility II, LLC, Corporation Trust Centre 1209 Orange Street, Wilmington, Newcastle, DE, US

- (11) **1 514 376** (51) **H04L 9/00**
(71) AT & T Mobility II, LLC, 5565 Glenridge Connector, Atlanta, GA 30342, US

- (11) **1 518 435** (51) **H04Q 7/38**
(71) AT & T Mobility II, LLC, 5565 Glenridge Connector, Atlanta, GA 30342, US

- (11) **1 726 177** (51) **H04Q 7/36**
(71) AT & T Mobility II, LLC, 5565 Glenridge Connector, Atlanta, GA 30342, US

- (11) **1 894 438** (51) **H04R 25/00**
(71) AT & T Mobility II, LLC, 5565 Glenridge Connector, Ste 1725A, Atlanta, GA 30342, US

- (11) **2 030 285** (51) **H01Q 9/28**
(71) AT & T Mobility II, LLC, 5565 Glenridge Connector, Atlanta, GA 30342, US

Teil B / Part B / Partie B

- (71) AT & T Mobility II, LLC, 5565 Glenridge Connector, Suite 1700, Atlanta, GA 30342, US

- (11) **1 156 651** (51) **H04M 3/493**

- (11) **1 435 165** (51) **H04M 1/27**

- (11) **1 629 612** (51) **H04B 17/00**
(11) **1 784 745** (51) **G06F 17/24**
(11) **1 808 969** (51) **H04B 7/06**

I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 914 142** (51) **A61K 38/03**
(71) Pharmexa Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, Suite 100, San Diego, CA 92121, US

- (11) **0 963 025** (51) **H02H 3/38**
(71) ABB OY, Strömberingtie 1, 00380 Helsinki, FI

- (11) **0 982 174** (51) **B60L 7/04**
(71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR

- (11) **0 982 176** (51) **B60L 11/18**
(71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR

- (11) **0 988 602** (51) **G06F 13/00**
(71) Verizon Patent and Licensing Inc., One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US

- (11) **1 056 038** (51) **G06K 9/40**
(71) Open Text Document Technologies GmbH, Max-Stromeyer-Strasse 116, 78467 Konstanz, DE

- (11) **1 071 363** (51) **A61M 1/00**
(71) Innovative Surgical Technologies, Inc., 11036 Boone Circle, Bloomington, MN 55438, US

- (11) **1 096 586** (51) **H01M 4/86**
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, 40-42 Hatton Garden London EC1N 8EE, GB

- (11) **1 114 437** (51) **H01J 49/10**
(71) Thermo Fisher Scientific (Bremen) GmbH, Hanna-Kunath Strasse 11, 28199 Bremen, DE

- (11) **1 119 295** (51) **A61B 10/00**
(71) CAREFUSION 2200, INC, 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, CA

- (11) **1 148 346** (51) **G01S 7/497**
(71) Datalogic Automation S.r.l., Via San Vitalino 13, 40012 Lippo di Calderara di Reno (BO), IT

- (11) **1 150 302** (51) **G11C 16/06**
(71) Renesas Technology Corp., 6-2, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

- (11) **1 192 234** (51) **C10B 49/16**
(71) Herhof Verwaltungsgesellschaft mbH, Riemannstrasse 3, 35606 Solms-Niederbiehl, DE

- (11) **1 237 305** (51) **H04B 10/155**
(71) C.H.I. Development Mgmt. Ltd. XXXIII, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US

- (11) **1 237 435** (51) **A44C 21/00**
(71) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH

- (11) **1 239 835** (51) **A61K 9/14**
(71) BEND RESEARCH, INC., 64550 Research Road, Bend, OR 97701-8599, US

- (11) **1 246 218** (51) **H01H 71/46**
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE

- (11) **1 249 828** (51) **G10K 11/16**
(71) Puren GmbH, Rengoldshauer Strasse 4, 88641 Überlingen, DE

- (11) **1 257 208** (51) **A61B 17/115**
(71) Power Medical Interventions, LLC, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

- (11) **1 259 176** (51) **A61B 17/56**
(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US

- (11) **1 259 218** (51) **A61Q 19/00**
(71) Kuhs GmbH, Lingerstrasse 3 und 21, 79541 Lörrach, DE

- (11) **1 265 500** (51) **A23L 3/02**
(71) Steriflow, 9-13 rue Saint-Claude, 42300 Roanne, FR

- (11) **1 266 308** (51) **G06F 17/30**
(71) HyperRoll, Inc., 65 Inverray Lane, Alamo CA 94507, US

- (11) **1 284 800** (51) **B01D 17/025**
(71) Hamworthy plc, Fleets Corner, Poole BH17 0JT, GB

- (11) **1 290 888** (51) **H04N 7/173**
(71) Verizon Patent and Licensing Inc., One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US

- (11) **1 295 795** (51) **B65B 55/10**
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1109 Pully, CH

- (11) **1 299 167** (51) **B01D 17/06**
(71) Hamworthy plc, Fleets Corner, Poole BH17 0JT, GB

- (11) **1 299 502** (51) **C10B 49/16**
(71) Herhof Verwaltungsgesellschaft mbH, Riemannstrasse 3, 35606 Solms-Niederbiehl, DE

- (11) **1 304 157** (51) **B01D 65/06**
(71) Technologies Avancées & Membranes Industrielles, Z.A. Les Laurons, 26110 Nyons, FR

- (11) **1 312 303** (51) **A61B 5/04**
(71) Neurostream Technologies General Partnership, 4780 rue Saint-Felix Suite 105, Saint-Augustin-de-Desmaures Quebec QC G3A 2J9, CA

- (11) **1 314 972** (51) **G01N 21/25**
(71) X-Rite Europe GmbH, Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf, CH

- (11) **1 315 569** (51) **B01L 3/00**
(71) Bio-Rad Laboratories Deeside Ltd., Beaufort House, Tenth Floor 15 St. Botolph Street, London EC3A 7EE, GB

- (11) **1 339 321** (51) **A61B 5/103**
(71) Cervilenz Inc., 100 N. Main Street, Suite 300, Chagrin Falls, OH 44022, US
- (11) **1 361 107** (51) **B60N 2/46**
(71) Röchling Automotive AG & Co. KG, Richard-Wagner-Strasse 9, 68165 Mannheim, DE
- (11) **1 384 378** (51) **H04N 5/445**
(71) ROVI TECHNOLOGIES CORPORATION, 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara CA 95050, US
- (11) **1 386 324** (51) **G12B 21/08**
(71) Université de Neuchâtel, Faubourg du Lac 5a CP 3213, 2001 Neuchâtel, CH
- (11) **1 389 940** (51) **A61B 17/68**
(71) Poly 4 Group, LLC, 221 Hitchcock Way 209, Santa Barbara CA 93105, US
- (11) **1 398 677** (51) **G05B 19/042**
(71) futronic GmbH, Tolnauerstr. 3-4, 88069 Tettnang, DE
- (11) **1 399 527** (51) **C10B 49/16**
(71) Herhof Verwaltungsgesellschaft mbH, Riemannstrasse 3, 35606 Solms-Niederbiehl, DE
- (11) **1 402 712** (51) **H04M 3/42**
(71) Emblacom AB, P.O. Box 1414, 171 27 Solna, SE
- (11) **1 407 235** (51) **G01F 15/00**
(71) Hydrometer GmbH, Industriestrasse 13, 91522 Ansbach, DE
- (11) **1 409 018** (51) **A61K 9/19**
(71) Facet Biotech Corporation, 1400 Seaport Boulevard, Redwood City, California 94063, US
- (11) **1 425 057** (51) **A61M 5/178**
(71) CAREFUSION 2200, INC, 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, CA
- (11) **1 435 837** (51) **A61B 5/103**
(71) Cervilenz Inc., 100 N. Main Street, Suite 300, Chagrin Falls, OH 44022, US
- (11) **1 436 584** (51) **G01N 1/28**
(71) Hologic Inc., 250 Campus Drive, Marlborough, MA 01752, US
- (11) **1 438 252** (51) **B67B 7/18**
(71) Hologic Inc., 250 Campus Drive, Marlborough, MA 01752, US
- (11) **1 438 561** (51) **G01N 1/28**
(71) Hologic Inc., 250 Campus Drive, Marlborough, MA 01752, US
- (11) **1 441 589** (51) **A01N 37/18**
(71) Facet Biotech Corporation, 1400 Seaport Boulevard, Redwood City, California 94063, US
- (11) **1 447 240** (51) **B60B 27/00**
(71) Aktiebolaget SKF, S 415 50 Göteborg, SE
- (11) **1 454 679** (51) **B07B 1/28**
(71) Binder+Co AG, Grazerstrasse 19-25, 8200 Gleisdorf, AT
- (11) **1 461 131** (51) **B01D 17/06**
(71) Hamworthy plc, Fleets Corner, Poole BH17 0JT, GB
- (11) **1 461 964** (51) **H04Q 3/00**
(71) Emblacom AB, P.O. Box 1414, 171 27 Solna, SE
- (11) **1 465 980** (51) **C12N 1/20**
(71) BrettYoung Seeds Limited, P.O. Box 99 St. Norbert Postal Station, Winnipeg, MB R3V 1L5, CA
- (11) **1 491 693** (51) **E03D 9/08**
(71) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
- (11) **1 492 452** (51) **A61B 5/05**
(71) Bracco Diagnostics Inc., 107 College Road East, Princeton NJ 08540, US
- (11) **1 494 286** (51) **H01L 27/02**
(71) Semiconductor Components Industries, LLC, 5005 E. McDowell Road, Phoenix AZ 85008, US
- (11) **1 499 394** (51) **A62B 7/10**
(71) SeQual Technologies Inc., 11436 Sorrento Valley Road, San Diego, California 92121, US
TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (11) **1 501 983** (51) **D21H 21/44**
(71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
U-NICA Technology AG, Industriestrasse 4, 7208 Malans, CH
- (11) **1 506 002** (51) **A61K 38/21**
(71) Facet Biotech Corporation, 1400 Seaport Boulevard, Redwood City, California 94063, US
- (11) **1 514 175** (51) **G06F 9/00**
(71) Tyco Fire Products LP, 451 North Cannon Avenue, Lansdale, PA 19446, US
- (11) **1 523 320** (51) **A61K 35/74**
(71) Agricultural Research Council, Old Soutpan Road, Onderstepoort Veterinary Institute, Onderstepoort, 0110 Pretoria, ZA
MS Biotech, Inc., 5716 S. Bemis Street, Littleton, CO 80120, US
- (11) **1 525 634** (51) **H01M 8/02**
(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
- (11) **1 526 497** (51) **G09G 3/28**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 540 932** (51) **H04M 3/51**
(71) Emblacom AB, P.O. Box 1414, 171 27 Solna, SE
- (11) **1 546 327** (51) **C12N 15/09**
(71) Chromocell Corporation, 685 U.S. Highway One, North Brunswick, NJ 08902, US
- (11) **1 547 839** (51) **B60J 11/00**
(71) Oertel und Troeger GmbH, Königsberger Str. 13 95126 Schwarzenbach/Saale, GB
- (11) **1 551 932** (51) **C09G 1/00**
(71) THOMSON LICENSING, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (11) **1 554 617** (51) **G02B 6/35**
(71) C.H.I. Development Mgmt. Ltd. XXXIII, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 558 488** (51) **B62K 21/16**
(71) IDBIKE B.V., Alphenseweg 2d, 5133 NE Riel, NL
- (11) **1 562 972** (51) **C07K 16/00**
(71) Facet Biotech Corporation, 1400 Seaport Boulevard, Redwood City, California 94063, US
- (11) **1 572 458** (51) **B41F 13/193**
(71) MÜLLER MARTINI DRUCKMASCHINEN GMBH, Feldbergstrasse 20, 78690 Maulburg, DE
- (11) **1 585 307** (51) **H04N 1/00**
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimo-Ishigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP
- (11) **1 586 670** (51) **C22C 28/00**
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **1 586 931** (51) **G02B 21/00**
(71) Fujifilm Electronic Imaging Limited, Graphics House Boundary Way, Hemel Hempstead Herts HP2 7SU, GB
- (11) **1 594 114** (51) **G09G 3/28**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 594 653** (51) **B24B 1/00**
(71) KoMiCo Technology Inc., 201 Michael Angelo Way, Austin, TX 78728, US
- (11) **1 599 451** (51) **C07D 231/44**
(71) Merial Limited, 3239 Satellite Blvd, Duluth, GA 30096-4640, US
- (11) **1 604 228** (51) **G02B 6/00**
(71) C.H.I. Development Mgmt. Ltd. XXXIII, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 609 107** (51) **G06F 19/00**
(71) Pharmexa Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, Suite 100, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 611 736** (51) **H04M 3/51**
(71) Emblacom AB, P.O. Box 1414, 171 27 Solna, SE
- (11) **1 612 758** (51) **G09G 3/20**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 626 840** (51) **B24B 49/00**
(71) KoMiCo Technology Inc., 201 Michael Angelo Way, Austin, TX 78728, US
- (11) **1 633 263** (51) **A61B 18/12**
(71) Telea Electronic Engineering S.R.L., Via Leonardo Da Vinci, 13 Zona Industriale, 36066 Sandrigo (VI), IT
- (11) **1 636 873** (51) **H01Q 1/24**
(71) Trilliant Networks, Inc., 110 Island Drive, Redwood City, CA 94065, US
- (11) **1 638 559** (51) **A61K 31/437**
(71) Exonhit Therapeutics S.A., 63-65, boulevard Masséna, 75013 Paris, FR
- (11) **1 641 403** (51) **A61B 17/58**
(71) Aesculap Implant Systems, Inc., 3773 Corporate Parkway, Center Valley, PA 18034, US
- (11) **1 645 277** (51) **A61K 31/529**
(71) Wex Pharmaceuticals Inc., 700 West Pender Street, Suite 1601, Vancouver BC V6C 1G8, CA
- (11) **1 646 149** (51) **H03K 17/16**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

- (11) **1 648 506** (51) **A61K 39/395**
(71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
- (11) **1 652 351** (51) **H04L 12/28**
(71) Trilliant Networks, Inc., 110 Island Drive, Redwood City, CA 94065, US
- (11) **1 652 804** (51) **B65H 19/29**
(71) Gambini International S.A., 4 Boulevard Royal, 2449 Luxembourg, LU
- (11) **1 654 842** (51) **H04L 12/56**
(71) Trilliant Networks, Inc., 110 Island Drive, Redwood City, CA 94065, US
- (11) **1 654 936** (51) **A23G 1/00**
(71) Fuji Oil Company, Limited, 1-5 Nishishinsai-bashi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-0086, JP
- (11) **1 659 654** (51) **H01M 8/04**
(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (11) **1 660 248** (51) **B09B 3/00**
(71) Finaxo Environnement, 12 allée des Missions, 51170 Fismes, FR
- (11) **1 661 883** (51) **C07C 237/26**
(71) TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE, Ballou Hall, 4th Floor Medford, Massachusetts 02155, United States of America, US
Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US
- (11) **1 663 361** (51) **A61M 16/00**
(71) Respirationics, Inc., 1010 Murry Ridge Lane, Murrysville, PA 15668, US
- (11) **1 663 362** (51) **A61M 16/00**
(71) Respirationics, Inc., 1010 Murry Ridge Lane, Murrysville, PA 15668, US
- (11) **1 668 650** (51) **G21F 5/008**
(71) Areva NP, Tour Areva 1 Place Jean Millier, 92400 Courbevoie, FR
- (11) **1 671 477** (51) **H04N 1/00**
(71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Str. 19 78108 Freiburg, DE
- (11) **1 679 590** (51) **G06F 9/44**
(71) Renesas Technology Corp., 6-2, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 696 142** (51) **F16C 13/00**
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (11) **1 696 842** (51) **A61F 5/055**
(71) Xceed Holdings (Pty) Ltd, 50 Kiepersol Crescent Atlas Gardens, 7550 Durbanville, ZA
- (11) **1 697 240** (51) **B65G 53/00**
(71) Remco International, Inc., 3993 Huntington Pike Suite 104, Huntington Valley, PA 19006, US
- (11) **1 697 351** (51) **C07D 405/14**
(71) Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (11) **1 703 520** (51) **G11C 16/06**
(71) Renesas Technology Corp., 6-2, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 706 467** (51) **C09J 5/10**
(71) Rheonix, Inc., 22 Thornwood Drive, Ithaca, NY 14850, US
- (11) **1 707 270** (51) **B02C 18/00**
(71) ATOP S.p.A., Strada S. Appiano, 8/A, 50021 Barberino Val d'Elsa (Firenze), IT
- (11) **1 707 345** (51) **B30B 9/30**
(71) ATOP S.p.A., Strada S. Appiano, 8/A, 50021 Barberino Val d'Elsa (Firenze), IT
- (11) **1 710 087** (51) **B41J 2/32**
(71) Markem-Imaje Limited, Alexander Fleming Building, Nottingham Science & Technology Park Nottingham Nottinghamshire NG7 2RF, GB
- (11) **1 713 755** (51) **C07C 51/09**
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (11) **1 714 769** (51) **B29C 45/28**
(71) Schreck, Hans, Urbachstrasse 32, 35099 Burgwald-Bottendorf, DE
- (11) **1 716 934** (51) **B05B 11/00**
(71) MeadWestvaco Calmar, Inc., 11901 Grandview Road, Grandview, MI 64030, US
- (11) **1 725 573** (51) **C12Q 1/68**
(71) Chromocell Corporation, 685 U.S. Highway One, North Brunswick, NJ 08902, US
- (11) **1 726 806** (51) **F02D 41/02**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 745 401** (51) **G06F 19/00**
(71) Bogoch, Samuel, 46 East 91st Street, New York, NY 10128, US
Bogoch, Elenore S., 46 East 91st Street, New York, NY 10028, US
Bogoch, Samuel Winston, 429 62nd Street, Oakland, CA 94609, US
Borsanyi, Anne Elenore, 122 Carlton Street, Brookline, MA 02466, US
- (11) **1 751 278** (51) **C12N 9/02**
(71) U.S. Smokeless Tobacco Company, 6603 West Broad Street, Richmond, VA 23230, US
- (11) **1 765 569** (51) **B29C 45/53**
(71) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
- (11) **1 768 172** (51) **H01L 21/027**
(71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (11) **1 771 923** (51) **H01R 4/62**
(71) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
CONNECTEURS ELECTRIQUES DEUTSCH, 17, Rue Lavoisier, 27000 Evreux Cédex 09, FR
- (11) **1 773 135** (51) **A23L 1/00**
(71) Mediterranée Innovation, Avenue de la Paix, 8030 Grombalia, TN
- (11) **1 778 236** (51) **A61K 31/506**
(71) Corcept Therapeutics, Inc., 149 Commonwealth Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 780 437** (51) **F16D 65/097**
(71) Daico Automotive Products S.p.a., Via Gorapto 84/B, 10072 MAPPANO DI CASELLE TORINESE, IT
- (11) **1 780 716** (51) **G11B 20/18**
(71) Toshiba Storage Device Corporation, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 785 068** (51) **A47C 3/021**
(71) Kokuyo Furniture Co., Ltd., 1-1 Oimazato-Minami 6-chome, Higashinari-ku, Osaka-shi, Osaka 537-8686, JP
- (11) **1 786 877** (51) **C09D 11/00**
(71) Collins Ink Corporation, 1201 Edison Drive, Cincinnati, OH 45216, US
- (11) **1 789 890** (51) **G06F 17/14**
(71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Str. 19 78108 Freiburg, DE
- (11) **1 792 477** (51) **H04N 5/217**
(71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Str. 19 78108 Freiburg, DE
- (11) **1 802 752** (51) **C12N 13/00**
(71) MDS Analytical Technologies (US) Inc., 1311 Orleans Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 807 068** (51) **A61K 31/167**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **1 814 807** (51) **B65D 90/00**
(71) Lohse, Jürgen, John-Brinckmann-Strasse 40, 19399 Goldberg, DE
Dolder, Thomas, Agnesstrasse 5/1, 8406 Winterthur, CH
- (11) **1 819 738** (51) **C08F 2/46**
(71) Collins Ink Corporation, 1201 Edison Drive, Cincinnati, OH 45216, US
- (11) **1 832 249** (51) **A61F 2/46**
(71) CAREFUSION 2200, INC, 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, CA
- (11) **1 836 217** (51) **C07K 7/06**
(71) Fazio, Vito Michele, Via Groenlandia, 19, 00144 Roma, IT
Garaci, Enrico, Via Salaria 237, 00199 Roma, IT
Rasi, Guido, Lungotevere Flaminio 78, 00196 Roma, IT
Rinaldi, Monica, Via Narni 8, 00181 Roma, IT
Sinibaldi, Paola, Viale Cortina d'Ampezzo 241, 00135 Roma, IT
- (11) **1 839 753** (51) **B02C 2/04**
(71) Sandvik Intellectual Property Ab, 811 81 Sandviken, SE
- (11) **1 839 754** (51) **B02C 2/04**
(71) Sandvik Intellectual Property Ab, 811 81 Sandviken, SE
- (11) **1 840 627** (51) **G02B 27/01**
(71) metaio GmbH, Infanteriestrasse 19 Haus 4b, 80797 München, DE
- (11) **1 845 036** (51) **B65D 83/16**
(71) Lombardi, Alessandro, Via Manara 11, 20082 Binasco, IT
- (11) **1 849 702** (51) **B63B 22/06**
(71) Jimenez Del Amo, Pedro, Ctra. La Roda, s/n, 02612 Munera, ES
- (11) **1 850 895** (51) **A61M 5/32**
(71) Medpro Safety Products, Inc., 817 Winchester Road, Suite 200, Lexington KY 40505, US
- (11) **1 850 920** (51) **A62C 3/02**
(71) Ramos, Ramatís Piscirilli, Av. José Dini 400 apto 12 Chacara Agrindus, 06763-015 Taboão da Serra, BR

- Auad, Labib Faour, Rua Bahia, 753 apto 61, 01244-100 Higienópolis, SP, BR
Neto, André Jafferian, Alameda Santos, 1.496 11° andar Cerqueira Cesar, 01418-100 São Paulo, SP, BR
Skaf, Paulo Antonio, Rua Guadalupe, 256 Jardim América, 01430-010 São Paulo SP, BR
Skaf, André Junqueira Pamplona, Rua Geraldo Flausino Gomes, 61-1 Andar - Cj. 12, Brooklin, 94575-060 São Paulo, SP, BR
- (11) **1 851 601** (51) **G05F 1/00**
(71) Montante, Charles J., 22 Championship Parkway, Hawthorn Woods, IL 60047, US
- (11) **1 855 018** (51) **F16B 39/24**
(71) Best on Bolt GmbH, Neumarkt im Tauchental 137, 7461 Neumarkt im Tauchental, AT
- (11) **1 855 737** (51) **A61M 5/14**
(71) Cardinal Health 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (11) **1 856 733** (51) **H01L 23/00**
(71) General LED, Inc., 3669 Porter Henderson Trail, San Angelo TX 76905, US
- (11) **1 858 087** (51) **H01L 31/18**
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D, Minderbroedersstraat 8a, bus 5105, 3000 Leuven, BE
- (11) **1 859 800** (51) **A61K 31/4164**
(71) MedDEV Inc., 1313 East Maple Street, Suite 224, Bellingham, WA 98225, US
- (11) **1 861 278** (51) **B60N 2/00**
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Hallstadt, Max-Brose-Strasse 2 96103 Hallstadt, DE
- (11) **1 861 279** (51) **B60N 2/48**
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Hallstadt, Max-Brose-Strasse 2 96103 Hallstadt, DE
- (11) **1 862 406** (51) **B65G 1/137**
(71) Dematic GmbH, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach am Main, DE
- (11) **1 863 700** (51) **B62M 23/02**
(71) IDBIKE B.V., Alphenseweg 2d, 5133 NE Riel, NL
- (11) **1 864 027** (51) **F16C 7/02**
(71) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
Protac, Chevoux, 45240 La Ferte St Aubin, FR
- (11) **1 867 733** (51) **C12Q 1/68**
(71) HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD., 4-12-7 Higashishinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
- (11) **1 871 975** (51) **E21B 31/113**
(71) I-TEC AS, Kanalvegen 8, 4052 Røyneberg, NO
- (11) **1 878 738** (51) **C07H 3/06**
(71) THE HOKUREN FEDERATION OF AGRICULTURAL COOPERATIVES, 3, Nishi 1-chome Kita 4-joyou Chuo-ku, Sapporo-shi Hokkaido, 0608651, JP
B Food Science Co., Ltd., 24-12, Kitahamamachi, Chita-shi, Aichi, 478-0046, JP
- (11) **1 881 938** (51) **B65H 29/32**
(71) Vandeplassche, François, 17 allée des Saules, 59250 Halluin, FR
- (11) **1 882 358** (51) **H04M 11/04**
(71) Deutsche Telekom AG, 53113 Bonn, DE
- (11) **1 887 476** (51) **G06F 15/00**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 887 644** (51) **H01M 8/04**
(71) Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research, 1000 Wenhua Road 333 Chiaan Village, Lungtan, Taoyuan, Taiwan, TW
- (11) **1 892 115** (51) **B41M 7/00**
(71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
- (11) **1 892 312** (51) **C23C 8/66**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
MEC International Co., Ltd., 7-16-1, Kakimoto-cho, Toyota-city, Aichi 471-0855, JP
- (11) **1 892 691** (51) **G09F 9/33**
(71) Tennagels, Thomas, Vereinsstrasse 5, 40625 Düsseldorf, DE
- (11) **1 894 472** (51) **A23D 9/007**
(71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP
NIPPON SUISAN KAISHA, LTD., 6-2 Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (11) **1 896 049** (51) **A61K 38/06**
(71) Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Sanderring 2, 97070 Würzburg, DE
- (11) **1 899 248** (51) **B65G 59/08**
(71) AMB Apparate + Maschinenbau GmbH, Gottlieb-Daimler-Strasse 4, 86462 Langweid, DE
- (11) **1 900 266** (51) **H05K 13/02**
(71) AMB Apparate + Maschinenbau GmbH, Gottlieb-Daimler-Strasse 4, 86462 Langweid, DE
- (11) **1 900 323** (51) **A61B 5/0408**
(71) Leonh. Lang, Archenweg 56, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **1 907 713** (51) **F16B 21/02**
(71) I-TEC AS, Kanalvegen 8, 4052 Røyneberg, NO
- (11) **1 910 641** (51) **E21B 17/10**
(71) I-TEC AS, Kanalvegen 8, 4052 Røyneberg, NO
- (11) **1 911 065** (51) **H01J 61/34**
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **1 911 126** (51) **H01Q 25/00**
(71) Micronetics, Inc., 26 Hampshire Drive, Hudson NH 03051, US
- (11) **1 911 166** (51) **H04B 1/16**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (11) **1 913 564** (51) **G08B 13/14**
(71) Brinkmann, Wolfgang, Manhagener Strasse 40a, 23896 Nusse, DE
Bernd Krause, Görlitzer Ring 2, 23879 Mölln, DE
- (11) **1 917 043** (51) **A01N 37/16**
(71) American Sterilizer Company, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44060, US
- (11) **1 919 912** (51) **C07D 487/04**
(71) Generics [UK] Limited, Albany Gate Darkes Lane, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
- (11) **1 921 115** (51) **C09B 29/32**
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 922 224** (51) **B60N 2/28**
(71) Equipbaby (UK) Limited, 39 Hill Road, Pinner, Middlesex HA5 1LB, GB
- (11) **1 923 872** (51) **G11B 7/013**
(71) EcoDisc Technology AG, Sonnhaldenstr. 7, 6052 Hergiswil, CH
- (11) **1 923 873** (51) **G11B 7/013**
(71) EcoDisc Technology AG, Sonnhaldenstr. 7, 6052 Hergiswil, CH
- (11) **1 923 880** (51) **G11B 7/24**
(71) EcoDisc Technology AG, Sonnhaldenstr. 7, 6052 Hergiswil, CH
- (11) **1 925 824** (51) **F15B 7/00**
(71) Kalvoda, Vladimír, Vysoká 25, 811 06 Bratislava, SK
Szabo, Marek, Cecinová 16/A, 821 05 Bratislava, SK
- (11) **1 927 804** (51) **F16L 13/14**
(71) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
- (11) **1 929 299** (51) **G01N 33/543**
(71) George Mason Intellectual Properties, Inc., MSN 5G5 10517 Braddock Road Suite 2501, Fairfax VA 22032, US
- (11) **1 934 628** (51) **G01S 13/89**
(71) Camero-Tech Ltd., Grand Netter Industrial Zone P.O. Box 3521, 40593 Kfar Neter, IL
- (11) **1 937 871** (51) **C23C 16/44**
(71) OERLIKON SOLAR IP AG, TRÜBBACH, Hauptstrasse 1A, 9477 Trübbach, CH
- (11) **1 940 549** (51) **B01L 3/00**
(71) Rheonix, Inc., 22 Thornwood Drive, Ithaca, NY 14850, US
- (11) **1 941 593** (51) **H02J 1/14**
(71) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Institut National Polytechnique de Toulouse (I.N.P.T.), 6, Allée Emile Monso, B.P. 34038, 31029 Toulouse cedex 4, FR
- (11) **1 943 983** (51) **A61F 2/06**
(71) Veryan Medical Limited, 21 Wilson Street, London EC2M 2TD, BG
- (11) **1 944 226** (51) **B62J 17/00**
(71) Honda Access Corp., 18-4, 8-chome, Nobidome Niiza-shi, Saitama-ken, JP
- (11) **1 945 416** (51) **B25J 19/02**
(71) Binar Aktiebolag, Batterivägen 4, 461 38 Trollhättan, SE
- (11) **1 949 519** (51) **H02J 1/10**
(71) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

- Institut National Polytechnique de Toulouse (I.N.P.T.), 6, Allée Emile Monso, B.P. 34038, 31029 Toulouse cedex 4, FR
- (11) **1 950 357** (51) **E04B 1/84**
(71) Albers & Co., Schanzengasse 14 Postfach 2016, 8022 Zürich, CH
- (11) **1 954 159** (51) **A45C 11/18**
(71) H.M.K., 2 Bis place de Bretagne, 35000 Rennes, FR
- (11) **1 963 177** (51) **B64C 1/10**
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 964 570** (51) **A61K 35/74**
(71) Protectimmun GmbH, Sandkuhle 1, 44879 Bochum, DE
Forschungszentrum Borstel, Parkallee 1-40, 23845 Borstel, DE
- (11) **1 968 410** (51) **A44B 11/25**
(71) Lundh, Jöran, Suite 919, 9th Floor, Tower 3 China Hong Kong City 33 Canton Road, Kowloon Hong Kong SAR, CN
- (11) **1 975 179** (51) **C07K 16/18**
(71) Araclon Biotech, S.L., Paseo de la Independencia, nº 30, 2ªA, 50004 Zaragoza, ES
- (11) **1 977 114** (51) **F04D 29/22**
(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (11) **1 977 236** (51) **G01N 33/49**
(71) CoraMed Technologies, Inc., 6225 W. Howard Street, Niles IL 60714, US
- (11) **1 977 376** (51) **G06Q 10/00**
(71) POS Tuning, Udo Vossenherr GmbH & Co. KG, Am Zubringer 8, 32107 Bad Salzuffeln, DE
- (11) **1 979 097** (51) **B01L 3/00**
(71) Rheonix, Inc., 22 Thornwood Drive, Ithaca, NY 14850, US
- (11) **1 980 008** (51) **H02J 17/00**
(71) LS Cable Ltd., 1026-6 Hogye-dong, Dong-an-gu Anyang City Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 981 504** (51) **A61K 31/496**
(71) NV reMYND, Gaston Geenslaan 1, 3001 Leuven-Heverlee, BE
- (11) **1 982 109** (51) **F21K 7/00**
(71) Dungskog, Tage, Lid Örsta Östergården 9, 611 91 Nyköping, SE
- (11) **1 984 402** (51) **C07K 16/28**
(71) U3 Pharma GmbH, Fraunhoferstrasse 22, 82152 Martinsried, DE
Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (11) **1 985 472** (51) **B60C 23/04**
(71) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (11) **1 986 011** (51) **G01N 33/68**
(71) Eisai Inc., 100 Tice Boulevard, Woodcliff Lake, NJ 07677, US
King's College London, Strand, London WC2R 2LS, GB
- (11) **1 987 862** (51) **A62B 7/10**
(71) SeQual Technologies Inc., 11436 Sorrento Valley Road, San Diego, California 92121, US
TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (11) **1 991 449** (51) **B60R 21/34**
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-300, US
- (11) **1 991 571** (51) **C07K 14/435**
(71) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, National Instit. and Human Services Office of Technology Transfer 6011 Executive Blvd., Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
- (11) **1 991 613** (51) **C08L 23/12**
(71) LS Cable Ltd., 1026-6 Hogye-dong, Dong-an-gu Anyang City Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 992 020** (51) **H01L 33/00**
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, Etablissement Public à caractère Scientifique et Technologique 3 rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **1 994 605** (51) **H01R 13/52**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (11) **1 995 602** (51) **G01R 31/28**
(71) RRo Holding B.V., Westzeedijk 130 B, 3016 AJ Rotterdam, NL
- (11) **1 995 881** (51) **H04B 1/18**
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (11) **1 998 301** (51) **G08B 13/14**
(71) Brinkmann, Wolfgang, Manhagener Strasse 40a, 23896 Nusse, DE
Bernd Krause, Görlitzer Ring 2, 23879 Mölln, DE
- (11) **1 999 047** (51) **B65G 47/52**
(71) AMB Apparate + Maschinenbau GmbH, Gottlieb-Daimler-Strasse 4, 86462 Langweid, DE
- (11) **2 001 632** (51) **B23P 19/00**
(71) EDAG GmbH & Co. KGaA, Reesbergstrasse 1, 36039 Fulda, DE
- (11) **2 007 694** (51) **C03C 17/34**
(71) INTERPLANE Entwicklungs-und-Beratungsgesellschaft MbH, Sohnrey Strasse 21, 37697 Lauenförde, DE
- (11) **2 007 733** (51) **C07D 231/56**
(71) ISTITUTO DI RICERCA DI BIOLOGIA MOLECOLARE P. ANGELETTI S.P.A., Via Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia, IT
- (11) **2 009 194** (51) **E04F 13/06**
(71) Weroform GmbH, Brückäckerstrasse 9, 74523 Schwäbisch Hall-Sulzdorf, DE
- (11) **2 013 236** (51) **C07K 16/28**
(71) Delenex Therapeutics AG, c/o ESBATech AG Wagistrasse 21, 8952 Schlieren, CH
- (11) **2 013 323** (51) **C11D 1/68**
(71) American Sterilizer Company, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44060, US
- (11) **2 014 325** (51) **A61M 15/00**
(71) Air Liquide Medical Systems S.p.A., Via dei Prati 62, 25073 Bovezzo, IT
- (11) **2 015 291** (51) **G10K 11/16**
(71) Albers & Co., Schanzengasse 14 Postfach 2016, 8022 Zürich, CH
- (11) **2 023 611** (51) **G01N 21/00**
(71) Applied Materials South East Asia Pte. Ltd, 3 Changi Business Park, Vista, Singapore 486051, SG
- (11) **2 025 227** (51) **A01N 25/34**
(71) Xyleco, Inc., 271 Salem Street, Unit L, Woburn MA 01801, US
- (11) **2 025 428** (51) **B21F 45/04**
(71) Brevetti e Tecnologia S.r.l., Sestiere Cannaregio, 5557, 30131 Venezia (VE), IT
- (11) **2 027 959** (51) **B23D 33/10**
(71) ROTOX Besitz- und Verwaltungsgesellschaft mbH, In der Flachsau 10, 65611 Brechen, DE
- (11) **2 029 062** (51) **A61F 2/84**
(71) William, A. Cook Australia Pty. Ltd., 12 Electronics Street, Brisbane Technology Park, Eight Mile Plains, Brisbane, Queensland 4113, AU
Cook Incorporated, 750 N. Daniels Way P.O. Box 489, Bloomington, IN 47402-0489, US
William Cook Europe ApS, Sandet 6, 4632 Bjaeverskov, DK
Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US
- (11) **2 031 750** (51) **H02P 13/06**
(71) AEG Power Solutions B.V., Weerenweg 10, 1161AH Zwanenburg, NL
- (11) **2 031 822** (51) **H04L 29/06**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (11) **2 033 244** (51) **H01M 4/02**
(71) BAC2 Limited, Millbrook Technology Campus, Second Avenue Southampton S01S 0DJ, GB
- (11) **2 035 690** (51) **F03B 1/04**
(71) Erlach Consult JEC, Gustav-Werner-Strasse 7, 88213 Ravensburg, DE
- (11) **2 035 828** (51) **G01N 33/50**
(71) NV reMYND, Gaston Geenslaan 1, 3001 Leuven-Heverlee, BE
- (11) **2 036 830** (51) **B65D 55/06**
(71) Brevetti e Tecnologia S.r.l., Sestiere Cannaregio, 5557, 30131 Venezia (VE), IT
- (11) **2 037 449** (51) **G10L 19/00**
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (11) **2 041 390** (51) **E21B 31/107**
(71) I-TEC AS, Kanalvegen 8, 4052 Røyneberg, NO
- (11) **2 042 698** (51) **F01N 3/28**
(71) Katcon Global S.A., 1 Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
- (11) **2 044 123** (51) **C07K 16/30**
(71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
- (11) **2 046 667** (51) **B65F 1/10**
(71) ATOP S.p.A., Strada S. Appiano, 8/A, 50021 Barberino Val d'Elsa (Firenze), IT
- (11) **2 052 699** (51) **A61F 2/24**
(71) Samkov, Alexandr Vasilievich, 1-13 Ul., Generala Tuleveva, Moscow 117465, RU

- (11) **2 055 686** (51) **C04B 24/26**
(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (84) AT BE CH LI CY EE ES FI IS LU LV MC MT PL SE
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
- (11) **2 057 219** (51) **C08K 5/00**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **2 059 384** (51) **B29D 11/00**
(71) Surface Innovations Limited, Redgate House, Wolsingham, County Durham DL13 3HH, GB
- (11) **2 062 652** (51) **B05B 7/02**
(71) Ransburg Industrial Finishing K.K., 15-5, Fukuura 1-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- (11) **2 066 339** (51) **A61K 39/00**
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS, 2404 N. University Avenue, Little Rock, AR 72207, US
The Texas A&M University System, College Station, TX 77843, US
- (11) **2 069 508** (51) **C12N 15/82**
(71) Cropdesign N.V., Technologiepark 3, 9052 Gent, BE
Crop Functional Genomics Center, San 56-1, Shillim 9-Dong Gwanak-Gu Seoul 151-921, KR
- (11) **2 070 686** (51) **B29C 65/20**
(71) ROTOX Besitz- und Verwaltungsgesellschaft mbH, In der Flachsau 10, 65611 Brechen, DE
- (11) **2 074 162** (51) **C08J 3/28**
(71) Collins Ink Corporation, 1201 Edison Drive, Cincinnati, OH 45216, US
- (11) **2 075 007** (51) **A61K 39/395**
(71) Aracón Biotech, S. L., Paseo de la Independencia 30 2° A, 50004 Zaragoza, ES
- (11) **2 075 806** (51) **H01F 27/28**
(71) Bticino S.p.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
- (11) **2 077 412** (51) **F16L 37/091**
(71) Yang, Richard Cherng-Chau, 1454 Culpepper Dr., Naperville, IL 60540, US
- (11) **2 079 311** (51) **A01N 47/00**
(71) Arch Chemicals, Inc., 501 Merritt 7 P.O. Box 5204, Norwalk, CT 06856-5204, US
- (11) **2 082 747** (51) **A61K 38/17**
(71) Aracón Biotech, S. L., Paseo de la Independencia 30 2° A, 50004 Zaragoza, ES
- (11) **2 083 846** (51) **A61K 38/18**
(71) Hepacore Ltd., P.O. Box 4082, 70400 Ness Ziona, IL
ProChon Biotech Ltd., P.O. Box 4082, Ness-Ziona, 70400, IL
- (11) **2 086 395** (51) **A61B 5/00**
(71) Koski, Salla, Solvikinkatu 13 A 8, 00990 Helsinki, FI
- (11) **2 087 246** (51) **F16B 43/00**
(71) Zero-Max Holding DK A/S, Thrigesvej 28, 8600 Silkeborg, DK
- (11) **2 089 403** (51) **C07F 9/576**
(71) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
University Of Rochester, Hutchison Hall, P.O. Box 270216, Rochester, NY 14627-0216, US
- (11) **2 091 453** (51) **A61B 18/14**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
- (11) **2 092 056** (51) **C12N 5/00**
(71) Chromocell Corporation, 685 U.S. Highway One, North Brunswick, NJ 08902, US
- (11) **2 092 787** (51) **H04R 3/00**
(71) DTS, Inc., 5520 Las Virgenes Road, Calabasas, CA 91302, US
- (11) **2 094 853** (51) **C12N 15/82**
(71) Pioneer-Hi-Bred International, Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue P.O. Box 1000, Johnston, IA 50131-1000, US
- (11) **2 095 737** (51) **A45D 1/04**
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (11) **2 102 332** (51) **C12N 7/02**
(71) Université Joseph Fourier, 621 Avenue Centrale, 38041 Grenoble Cédex 9, FR
- (11) **2 104 549** (51) **B01D 53/84**
(71) Munters A/S, Ryttermarken 4, 3520 Farum, DK
- (11) **2 107 118** (51) **C12N 15/82**
(71) Bayer CropScience S.A., 16 rue Jean-Marie-Leclair, 69009 Lyon, FR
- (11) **2 108 458** (51) **B04B 3/04**
(71) TOMOE ENGINEERING CO. LTD., Art Village Osaki Central Tower 2-2, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (11) **2 110 044** (51) **A47B 1/03**
(71) REFLEX S.p.A., Via Paris Bordone, 82 Frazione Biancade, 31056 Roncade (TV), IT
- (11) **2 110 186** (51) **B06B 1/02**
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 111 140** (51) **A47D 13/02**
(71) Lundh, Jöran, Suite 919, 9th Floor, Tower 3 China Hong Kong City 33 Canton Road, Kowloon Hong Kong SAR, CN
- (11) **2 111 141** (51) **A47D 13/02**
(71) Lundh, Jöran, Suite 919, 9th Floor, Tower 3 China Hong Kong City 33 Canton Road, Kowloon Hong Kong SAR, CN
- (11) **2 112 564** (51) **G04B 11/00**
(71) Belot, Michel, Sentier 13, 2013 Colombier, CH
- (11) **2 113 231** (51) **A61F 5/055**
(71) Xceed Holdings (Pty) Ltd, 50 Kiepersol Crescent Atlas Gardens, 7550 Durbanville, ZA
- (11) **2 114 081** (51) **H04Q 9/00**
(71) Spig S.P.A., Piazza San Graziano 31, 28041 Arona, IT
- (11) **2 114 572** (51) **B01L 3/14**
(71) Cryo Bio System, 10 rue Georges Clémenceau, 61300 L'Aigle, FR
- (11) **2 114 828** (51) **C02F 1/00**
(71) Aqua Soft ApS, Ved Stranden 1, DK 9560 Hadsund, DK
- (11) **2 115 804** (51) **H01M 8/02**
(71) Staxera GmbH, Gasanstaltstrasse 2, 01237 Dresden, DE
H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
- (11) **2 116 920** (51) **G06F 3/042**
(71) Fineir Technology (Far East) Co., Room D, 39/F, Tower 3 No. 185 Hammer Hill Road, Diamond Hill Kowloon, Hong Kong SAR, CN
- (11) **2 117 003** (51) **G11B 7/24**
(71) EcoDisc Technology AG, Sonnhaldenstr. 7, 6052 Hergiswil, CH
- (11) **2 117 019** (51) **H01F 27/30**
(71) Bticino S.p.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
- (11) **2 118 141** (51) **C07K 16/12**
(71) The United States Of America, As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard Suite 325, MSC 7660, Rockville, MD 20852-3804, US
- (11) **2 118 401** (51) **E04G 9/10**
(71) PASCHAL-WERK G. MAIER GmbH, Kreuzbühlstrasse 5, D-77790 Steinach, DE
- (11) **2 118 795** (51) **G06F 19/00**
(71) Sundia MediTech Company, Ltd., Building 8 388 Jialilue Road, Shangjiang High-Tech Park Shanghai Shanghai 201203, CN
- (11) **2 119 202** (51) **H04M 1/725**
(71) Shozu Limited, 36 Tanner Street, London SE1 3LD, GB
- (11) **2 120 122** (51) **G05D 1/02**
(71) iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
- (11) **2 120 703** (51) **A61B 5/055**
(71) Sunnybrook Health Sciences Centre, 2075 Bayview Avenue, Toronto, Ontario M4N 3M5, CA
- (11) **2 121 662** (51) **C07D 401/14**
(71) Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (11) **2 124 767** (51) **A61B 17/32**
(71) Brolex, LLC, 14 Dove Lane, West Bayshore, NY 11706, US
- (11) **2 124 804** (51) **A61C 3/025**
(71) Amdent AB, P.O. Box 230, 149 23 Nynäshamn, SE
- (11) **2 126 294** (51) **F01N 1/08**
(71) Eberspächer Unna GmbH & Co. KG, Heinrich-Hertz-Str. 10, 59423 Unna, DE

- | | | | | | |
|--|------------------------|---|-------------------------|--|------------------------|
| (11) 2 126 566 | (51) G01N 33/53 | (11) 2 038 176 | (51) B64D 29/06 | (11) 1 922 720 | (51) G10L 15/26 |
| (71) The Albert Einstein College Of Medicine Of Yeshiva University, 1300 Morris Park Avenue, Bronx, NY 10461, US | | (11) 2 064 050 | (51) B29C 70/44 | (11) 1 943 641 | (51) G10L 15/26 |
| Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US | | (11) 2 076 952 | (51) H02J 3/02 | (11) 1 960 943 | (51) G06K 9/62 |
| Ifo-regina Elena Cancer Institute, Via Elio Chianesi 53, 00144 Rome, IT | | (11) 2 087 156 | (51) D03D 41/00 | (11) 1 960 997 | (51) G10L 15/08 |
| (11) 2 126 801 | (51) G06N 3/08 | (11) 2 087 157 | (51) D03D 41/00 | (11) 1 960 998 | (51) G10L 15/18 |
| (71) ZenRobotics Oy, Korkeavuorenkatu 25, 00130 Helsinki, FI | | (11) 2 092 634 | (51) H02P 27/04 | (11) 2 019 985 | (51) G06F 9/445 |
| (11) 2 130 232 | (51) H01L 31/05 | (11) 2 118 477 | (51) F02K 1/82 | (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR | |
| (71) Q-Cells SE, Sonnenallee 17-21, 06766 Bitterfeld-Wolfen, DE | | (71) Alcon Biomedical Research Unit LLC, Wagistrasse 21, 8952 Schlieren, CH | | (11) 1 272 938 | (51) G06F 17/00 |
| | | (11) 1 506 236 | (51) C07K 16/18 | (11) 1 272 940 | (51) G06F 17/27 |
| | | (11) 1 509 602 | (51) C12N 15/10 | (11) 1 457 872 | (51) G06F 3/12 |
| | | (11) 1 613 751 | (51) C12N 15/62 | (11) 1 528 510 | (51) G06T 11/00 |
| | | (11) 1 891 110 | (51) C07K 16/24 | (11) 2 012 220 | (51) G06F 3/033 |
| | | (11) 2 046 382 | (51) A61K 39/395 | (71) Smart Technologies ULC, 3636 Research Road NW, Calgary Alberta T3L 1Y1, CA | |
| | | (11) 2 118 138 | (51) C07K 16/00 | (11) 1 262 909 | (51) G06K 11/08 |
| | | (71) ATI Technologies ULC, 1 Commerce Valley Drive East, Markham, ON L3T 7X6, CA | | (11) 1 420 335 | (51) G06F 3/033 |
| Teil B / Part B / Partie B | | (11) 1 839 219 | (51) G06F 19/00 | (11) 1 457 870 | (51) G06F 3/033 |
| (71) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR | | (11) 2 057 604 | (51) G06T 15/00 | (11) 1 517 228 | (51) G06F 3/033 |
| (11) 0 872 973 | (51) H04L 1/22 | (11) 2 062 251 | (51) G09G 5/00 | (11) 1 550 940 | (51) G06F 3/033 |
| (11) 1 008 947 | (51) G06F 17/60 | (11) 2 064 891 | (51) H04N 7/26 | (11) 1 611 503 | (51) G06F 3/033 |
| (11) 1 215 860 | (51) H04L 12/64 | (11) 2 069 986 | (51) G06F 17/50 | (11) 1 739 528 | (51) G06F 3/033 |
| (11) 1 217 520 | (51) G06F 9/46 | (71) CareFusion 2200, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US | | (11) 1 739 529 | (51) G06F 3/033 |
| (11) 1 217 865 | (51) H04Q 11/04 | (11) 1 418 846 | (51) A61B 10/00 | (11) 1 741 186 | (51) H03K 17/96 |
| (11) 1 285 713 | (51) B23B 51/00 | (11) 1 458 314 | (51) A61F 2/38 | (11) 1 766 501 | (51) G06F 3/033 |
| (11) 1 309 131 | (51) H04L 12/44 | (11) 1 476 069 | (51) A61B 10/00 | (11) 1 830 248 | (51) G06F 3/048 |
| (11) 1 340 995 | (51) G01S 1/68 | (11) 1 492 456 | (51) A61B 10/00 | (11) 1 877 893 | (51) G06F 3/01 |
| (11) 1 351 051 | (51) G01N 23/18 | (11) 1 492 456 | (51) A61B 17/02 | (11) 1 971 964 | (51) G06K 11/06 |
| (11) 1 385 249 | (51) H02H 3/28 | (11) 1 538 991 | (51) A61B 17/28 | (11) 1 999 551 | (51) G06F 3/048 |
| (11) 1 399 278 | (51) B21D 1/00 | (11) 2 037 823 | (51) A61B 17/28 | (11) 2 008 175 | (51) G06F 9/00 |
| (11) 1 533 226 | (51) B64C 1/10 | (11) 2 063 788 | (51) A61B 17/00 | (11) 2 021 931 | (51) G06F 13/10 |
| (11) 1 538 081 | (51) B64D 27/26 | (71) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, CH | | (11) 2 089 791 | (51) G06F 3/042 |
| (11) 1 583 289 | (51) H04L 12/26 | (11) 1 885 411 | (51) A61M 5/20 | (11) 2 102 729 | (51) G06F 1/28 |
| (11) 1 589 354 | (51) G01S 17/89 | (11) 1 885 412 | (51) A61M 5/20 | (11) 2 118 875 | (51) G09B 7/00 |
| (11) 1 607 757 | (51) G01R 31/02 | (11) 1 888 147 | (51) A61M 5/20 | (11) 2 118 876 | (51) G09B 7/00 |
| (11) 1 609 507 | (51) A62C 5/00 | (11) 1 890 746 | (51) A61M 5/20 | | |
| (11) 1 616 648 | (51) B23B 47/34 | (11) 1 896 096 | (51) A61M 5/145 | | |
| (11) 1 619 756 | (51) H01R 4/30 | | | | |
| (11) 1 819 403 | (51) A62C 13/66 | (71) FFEI Limited, Graphics House Boundary Way, Hemel Hempstead Hertfordshire HP2 7SU, GB | | | |
| (11) 1 846 824 | (51) G06F 11/00 | (11) 1 555 863 | (51) H05K 3/00 | | |
| (11) 1 858 758 | (51) B64D 27/26 | (11) 1 610 166 | (51) G02B 21/24 | | |
| (11) 1 883 578 | (51) B64C 27/18 | (11) 1 691 541 | (51) H04N 1/028 | | |
| (11) 1 883 580 | (51) B64D 27/18 | (11) 1 923 224 | (51) B41J 11/00 | | |
| (11) 1 885 911 | (51) C23C 18/12 | (11) 2 003 870 | (51) H04N 1/405 | | |
| (11) 1 896 325 | (51) B64D 27/26 | (11) 2 120 081 | (51) G02B 21/24 | | |
| (11) 1 902 346 | (51) G05D 1/00 | | | | |
| (11) 1 922 250 | (51) B64D 27/26 | (71) Intuitive Surgical, Inc., 1266 Kifer Road, Building 101, Sunnyvale, CA 94086, US | | | |
| (11) 1 922 547 | (51) B29C 73/04 | (11) 1 015 068 | (51) A61M 37/00 | | |
| (11) 1 928 648 | (51) B29C 73/04 | (11) 1 148 807 | (51) A61B 19/00 | | |
| (11) 1 928 736 | (51) B64C 27/26 | (11) 2 105 083 | (51) A61B 1/002 | | |
| (11) 1 928 738 | (51) B64D 27/18 | (11) 2 106 764 | (51) A61B 19/00 | | |
| (11) 1 928 740 | (51) B64D 27/26 | (11) 2 124 705 | (51) A61B 1/005 | | |
| (11) 1 928 741 | (51) B64D 27/26 | | | | |
| (11) 1 928 742 | (51) B64D 27/26 | (71) Nuance Communications Austria GmbH, Triester Strasse 64, 1101 Wien, AT | | | |
| (11) 1 928 743 | (51) B64D 33/10 | (11) 1 145 226 | (51) G10L 15/22 | | |
| (11) 1 928 744 | (51) B64D 33/10 | (11) 1 169 678 | (51) G06F 17/21 | | |
| (11) 1 929 140 | (51) F02C 7/20 | (11) 1 433 105 | (51) G06F 17/60 | | |
| (11) 1 931 567 | (51) B64D 27/18 | (11) 1 438 710 | (51) G10L 15/22 | | |
| (11) 1 931 568 | (51) B64D 27/26 | (11) 1 459 223 | (51) G06F 17/60 | | |
| (11) 1 934 093 | (51) B64D 27/26 | (11) 1 532 567 | (51) G06F 17/60 | | |
| (11) 2 004 485 | (51) B64D 13/06 | (11) 1 554 721 | (51) G11B 7/007 | | |
| (11) 2 004 489 | (51) B64D 41/00 | (11) 1 567 941 | (51) G06F 17/20 | | |
| (11) 2 013 080 | (51) B64D 41/00 | (11) 1 611 570 | (51) G10L 15/26 | | |
| (11) 2 018 755 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 831 803 | (51) G06F 17/30 | | |
| (11) 2 030 367 | (51) H04L 12/18 | | | | |
| (11) 2 033 380 | (51) H04L 12/56 | | | | |

I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- | | |
|---|-------------------------|
| (11) 0 979 696 | (51) B22D 11/16 |
| (72) FUJISAKI, Keisuke, c/o Nippon Steel Corporation Technical Development Bureau 20-1, Shintomi, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP | |
| WAJIMA, Kiyoshi, c/o Nippon Steel Corporation Technical Development Bureau 20-1, Shintomi, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP | |
| MATSUDA, Hideki, c/o Nippon Steel Corporation Technical Development Bureau 20-1, Shintomi, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP | |
| TANI, Masahiro, c/o Nippon Steel Corporation Technical Development Bureau 20-1, Shintomi, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP | |
| (11) 1 132 069 | (51) A61F 13/475 |
| (72) Mizutani, Satoshi, c/o Technical Center, Uni-Charm Corporation 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, Japan, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP | |
| Suekane, Makoto, c/o Technical Center, Uni-Charm Corporation 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, Japan, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP | |

- Nishitani, Kazuya, c/o Technical Center, Uni-Charm Corporation 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, Japan, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
- (11) **1 179 183** (51) **G01N 33/574**
(72) SLATER, Michael, Flat 3/511 Burwood Road, Belmore, NSW 2192, AU
BARDEN, Julian, Suite 309, 56 Delhi Road, North Ryde, NSW 2113, AU
- (11) **1 231 144** (51) **B65B 13/34**
(72) Thieme, Hans-Dieter, Grosse Twiete 39D, 25436 Uetersen, DE
- (11) **1 267 794** (51) **A61J 1/20**
(72) HELGREN, R. Hayes, 1401 Pelican Lane, North Port, FL 34286, US
HSU, Kenneth, A., 974 Princeton Avenue, Highland Park, IL 60035, US
JOHNSTON, Gary, L., 1331 Forever Avenue, Libertyville, IL 60048, US
WINFIELD, Ray, A., 20525 93rd Street, Bristol, WI 53104, US
- (11) **1 407 743** (51) **A61F 13/15**
(72) MIZUTANI, Satoshi, Tech. Center, Uni-Charm Corp., c/o Technical Center, Uni-Charm Corporation 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
YAMAKI, Koichi, Tech. Center, Uni-Charm Corp., c/o Technical Center, Uni-Charm Corporation 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
NODA, Yuki, Tech. Center, Uni-Charm Corp., c/o Technical Center, Uni-Charm Corporation 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
TOKUMOTO, Megumi, Tech. Center, Uni-Charm Corp., c/o Technical Center, Uni-Charm Corporation 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
SAKAI, Akane, Tech. Center, Uni-Charm Corp., c/o Technical Center, Uni-Charm Corporation 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
- (11) **1 407 745** (51) **A61F 13/15**
(72) MIZUTANI, Satoshi, Tech. Cntr., Uni-Charm Corp., c/o Thechnical Center, Uni-Charm Corporation 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
YAMAKI, Koichi, Technical Center, Uni-Charm Corp., c/o Thechnical Center, Uni-Charm Corporation 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
NODA, Yuki, Technical Center, Uni-Charm Corp., c/o Thechnical Center, Uni-Charm Corporation 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
- (11) **1 412 188** (51) **B41F 13/26**
(72) CHRISTEL, Ralf, Pestalozzistr. 8, 97209 Veitshöchheim, DE
HAHN, Oliver, Frank, Würzburger str. 21, 97209 Veitshöchheim, DE
SCHASCHEK, Karl, Erich, Albert, Schulstr. 23, 97289 Thüngen, DE
SCHNEIDER, Georg, Fritz-Haber-Str. 13, 97080 Würzburg, DE
- (11) **1 417 206** (51) **C07D 413/14**
(72) BARKOCZY, József, Szirom u. 4-6/B, 1016 Budapest, HU
KOTAY NAGY, Péter, Nagymezo u. 73., 2600 Vác, HU
SIMIG, Gyula, Hollósy S. u. 25, 1126 Budapest, HU
- LEVAY, György, Gábor Áron u. 10., 2092 Budakeszi, HU
GACSALYI, István, Tárogató u. 64, 1021 Budapest, HU
EGYED, András, Újvidék u. 58, 1145 Budapest, HU
RACZNE BAJNOGEL, Judit, Benko I. u. 25, 1151 Budapest, HU
PALLAGI, Katalin, Hold u. 25, 1054 Budapest, HU
SCHMIDT, Éva, Széher u. 51/B, 1021 Budapest, HU
SZENASI, Gábor, Kerék u. 24., 1035 Budapest, HU
MIKLOSNE KOVACS, Anikó, Visegrádi út 64., 1132 Budapest, HU
WELLMANN, János, Toroczkó u. 12., 1026 Budapest, HU
- (11) **1 443 844** (51) **A47L 9/16**
(72) DURST, Franz, LSTM Friedrich-Alexander Universität, Cauer Str. 4, Erlangen, 91058 Nürnberg, DE
SEKER, Deniz, Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Üzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
ERTUNC, Ozgür, Haag Street 17, 91054 Erlangen, DE
- (11) **1 465 980** (51) **C12N 1/20**
(72) Banerjee, Manas, Ranjan, P.O. Box 99 St. Norbert Postal Station, Winnipeg, Manitoba R3V 1L5, CA
Yesmin, Laila, P.O. Box 99 St. Norbert Postal Station, Winnipeg, Manitoba R3V 1L5, CA
- (11) **1 479 624** (51) **B65G 47/30**
(72) URA, Kazuhiko, c/o Kabushiki Kaisha Bridgestone Technical Center 1-1, Ogawahigashi-cho 3-chome, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
HIRAO, Yoshitaka, c/o Kabushiki Kaisha Bridgestone Technical Center 1-1, Ogawahigashi-cho 3-chome, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
- (11) **1 525 634** (51) **H01M 8/02**
(72) DOHLE, Hendrik, Schroiffstrasse 32, 52224 Stolberg, DE
BEWER, Thomas, Langruetistrasse 1, 8800 Thalwil, CH
MERGEL, Jürgen, Jan-von-Werth-Strasse 96, 52428 Jülich, DE
STOLTEN, Detlef, Sperberweg 2, 52076 Aachen, DE
WÜSTER, Thorsten, In den Hehnen 21a, 52076 Aachen, DE
- (11) **1 547 567** (51) **A61H 3/00**
(72) YASUHARA, Ken K. K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
MIYAKE, Yoshihiro Interdisciplinary Graduate School of Science and Engineering of Tokyo Institute of Technology, 4259, Nagatsuta-cho, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 226-8502, JP
- (11) **1 594 653** (51) **B24B 1/00**
(72) Jeong, In Kwon, 10697 Rosewood Road, No D, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 612 370** (51) **F01C 1/107**
(72) ANDOSKIN, Vladimir Nikolaevich, ul. Kufonina, 28-16, Perm, 614097, RU
ASTAFIEV, Sergei Petrovich, ul. Samoletnaya, 48-23, Perm, 614022, RU
PUSHKAREV, Maksim Anatolievich, ul. Magistralnaya, 104/1-71, Perm, 614031, RU
GLINKIN, Aleksei Sergeevich, ul. Pushkina, 23-102, Perm, 614000, RU
- FADEEV, Mikhail Valerievich, ul. 5-Kakhovskaya, 8-231, Perm, 614109, RU
- (11) **1 623 302** (51) **G06F 7/00**
(72) HENDERSON, Charles English, 866 Kygers Hill Road, Lexington, VA 24450, US
- (11) **1 626 840** (51) **B24B 49/00**
(72) Jeong, In Kwon, 10697 Rosewood Road, No D, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 641 403** (51) **A61B 17/58**
(72) Dalton, Brian E., 333 State Street, Erie, PA 16507, US
- (11) **1 652 804** (51) **B65H 19/29**
(72) Gambini International S.A., 4 Boulevard Royal, 2449 Luxembourg, LU
- (11) **1 697 240** (51) **B65G 53/00**
(72) Remco International, Inc., 3993 Huntington Pike Suite 104, Huntingdon Valley, PA 19006, US
- (11) **1 702 068** (51) **C12N 15/24**
(72) SLOBEDMAN, Barry, 11 Iona Avenue, West Pymble, NSW 2073, AU
ABENDROTH, Allison, Denise, 11 Iona Avenue, West Pymble, NSW 2073, AU
JENKINS, Christina, Anne, 2/40A Grandview Grove, Seaforth, NSW 2092, AU
- (11) **1 718 536** (51) **B65B 51/22**
(72) MÄÄTTÄ, Päivi, Kirurgintie 152, -55100 Imatra, FI
LAAKSO, Petri, Korpisuonkatu 11 A 2, 53850 Lappeenranta, FI
HOVIKORPI, Jari, Seiskarintie 5, 48310 Kotka, FI
VESANTO, Risto, Koivunientie 30, 55800 Imatra, FI
- (11) **1 719 464** (51) **A61B 17/17**
(72) Tornier, Alain, 299 chemin du Buttit, 38330 Saint Ismier, FR
O'Driscoll, Shawn, Mayo Clinic, Orthopaedic Research, Medical Sciences 3-69, 200 First Street S.W., Rochester, Minnesota 55905, US
King, Graham, Saint Joseph Health Care Hospital 268 Grosvenor Street, London, Ontario N6A4L6, CA
Yamaguchi, Ken, Washington University of Orthopaedic Surgery, One Barnes Hospital Plaza, St.Louis, Missouri 63110, US
Ratron, Yves Alain, 10 rue Duport Lavilette, FR-38000 Grenoble, FR
Scialom, Bruno, 24 rue de la Plaine, FR 38610 Gieres, FR
- (11) **1 740 650** (51) **C08K 3/28**
(72) NARAYAN-SARATHY, Sridevi, 6330 Wismer Circle, Dublin, OH 43016, US
HAHN, Lisa, Marie, 4455 Olentangy River Road, Delaware, OH 43015, US
- (11) **1 745 401** (51) **G06F 19/00**
(72) Bogoch, Samuel, 46 East 91st Street, New York, NY 10128, US
Bogoch, Elenore S., 46 East 91st Street, New York, NY 10028, US
Bogoch, Samuel Winston, 429 62nd Street, Oakland, CA 94609, US
Borsanyi, Anne Elenore, 122 Carlton Street, Brookline, MA 02466, US
- (11) **1 753 604** (51) **B31C 3/00**
(72) VAN DE CAMP, Johannes, Wilhelmus, 919 Red Maple Court, Hartsville, SC 29550, US
LANGUILLAT, Jean Paul, 4, rue du 19 Mars 1962, 89260 Vallières, FR

- (11) **1 814 807** (51) **B65D 90/00**
(72) Lohse, Jürgen, John Brinkman Str. 40, 19399 Goldberg, DE
- (11) **1 834 410** (51) **H03M 13/03**
(72) SHAANAN, Tamir, 25 Ha'aliya Hashniya Street, 46320 Herzlia, IL
FREILICHER, Lev, 14 Charzit Street, 42490 Netanya, IL
- (11) **1 839 753** (51) **B02C 2/04**
(72) Belotserkovsky, Konstantin Evseevich, per. Doinikov, 4-6-4, St. Petersburg, 190013, RU
- (11) **1 839 754** (51) **B02C 2/04**
(72) Belotserkovsky, Konstantin Evseevich, per. Doinikov 4-6-4, St. Petersburg 190013, DE
- (11) **1 839 978** (51) **B60T 8/17**
(72) Hasegawa, Tetsuya c/o NISSIN KOGYO CO., LTD., 840, Oaza Kokubun, Ueda-shi, Nagano, JP
- (11) **1 843 950** (51) **B65D 73/00**
(72) FONTANA, Antonio, Via Due Ponti, 82, 41012 Carpi, IT
- (11) **1 845 036** (51) **B65D 83/16**
(72) Lombardi, Alessandro, Via Manara 11, 20082 Binasco, IT
- (11) **1 847 896** (51) **G05D 1/00**
(72) Duranti, Simone, Hällevägen 44, 589 31 Linköping, SE
Petrini, Erik, Vingardsgatan 3, 2 tr, S-117 58 Stockholm, SE
- (11) **1 849 702** (51) **B63B 22/06**
(72) Jimenez Del Amo, Pedro, Ctra. La Roda, s/n, 02612 Munera, ES
- (11) **1 850 920** (51) **A62C 3/02**
(72) Ramos, Ramatis Piscirilli, Av. Jose Dini, No. 400 - Ap. 06763-015 Chácara Agrindus, Taboão da Serra São Paulo 06763-015, BR
- (11) **1 852 827** (51) **G06T 15/00**
(72) SATOH, Jin, c/o Sony Corporation 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 857 904** (51) **G05D 1/10**
(72) Duranti, Simone, Hällevägen 44, 589 31, Linköping, SE
Petrini, Erik, Vingardsgatan 3, 2 tr, S-117 58 Stockholm, SE
- (11) **1 859 800** (51) **A61K 31/4164**
(72) Delack, Elaine A., 17317 E. Lake Goodwin Road, Stanwood, WA 98225, US
- (11) **1 878 076** (51) **H01M 4/24**
(72) BURCHARDT, Trygve Revolt Technology As, Laubisruetistrasse 44, 8712 Staefa, CH
Ngamga, Romuald Franklin, Glärnischstrasse 159, 8708 Männedorf, CH
- (11) **1 892 691** (51) **G09F 9/33**
(72) Tennagels, Thomas, Vereinsstrasse 5, 40625 Düsseldorf, DE
- (11) **1 912 734** (51) **B01J 20/32**
(72) GIANNANTONIO, Roberto, Via Montagnina 9, I-28047 Oleggio NO, IT
VESCOVI, Chiara, Via Fratelli Kennedy 47G, I-21040 Venegono Inferiore VA, IT
CATTANEO, Lorena, Via Culin 8, I - 21052 Busto Arsizio VA, IT
LONGONI, Giorgio, Via Scrvia 9, I - 20052 Monza MI, IT
- (11) **1 912 865** (51) **B65D 33/01**
(72) KASTNER, Friedrich, Untersteinbach 17, 4710 Grieskirchen, AT
- ZOISTER, Stefan, Badgasse 7, 4320 Perg, AT
MADAI, Gyula, Árpád u. 10/B, 1039 Budepast, HU
- (11) **1 913 564** (51) **G08B 13/14**
(72) Brinkmann, Wolfgang, Manhagener Strasse 40a, 23896 Nusse, DE
Bernd Krause, Görlitzer Ring 2, 23879 Mölln, DE
- (11) **1 925 824** (51) **F15B 7/00**
(72) Kalvoda, Vladimír, Vysoká 25, 811 06 Bratislava, SK
Szabo, Marek, Cecinová 16/A, 821 05 Bratislava, SK
- (11) **1 940 692** (51) **B65D 41/34**
(72) FAULCONNIER, Franck, 2B, avenue de la République, 69380 Chazay d'Azergues, FR
ANTIER, Grégory, 1, chemin du Vallon des Planches, 01600 Trévoux, FR
BOTTIN, Marie-Françoise, 158, chemin de Montray, 69110 Sainte-Foy-lès-Lyon, FR
- (11) **1 944 177** (51) **B60C 25/138**
(72) Sotgiu, Paolo, Via Cavazzi 4, 41100 Modena, IT
- (11) **1 964 786** (51) **B65D 33/25**
(72) Doue, Philippe, 201, rue des gravelles, 60880 Jaux, FR
- (11) **1 966 204** (51) **C07D 471/04**
(72) SUZENET, Franck, 63, rue Armenault, F-45800 Saint Jean de Braye, FR
GUILLAUMET, Gérald, 2, impasse Nicolas Poussin, F-45650 Saint Jean le Blanc, FR
PILLARD, Christelle, Les Cassines, F-18160 La Celle Conde, FR
BASSENE, Carine, 175 rue de la grand cour, F-45760 Marigny Les Usages, FR
DACQUET, Catherine, 116, rue Charles Le Bon, F-59650 Villeneuve d'Ascq, FR
KTORZA, Alain, 59, avenue de la Source, F-94130 Nogent-sur-Marne, FR
CAIGNARD, Daniel-Henri, 17, avenue des Coteaux, F-95000 Boisemont, FR
- (11) **1 968 410** (51) **A44B 11/25**
(72) Lundh, Jöran, Suite 919, 9th Floor, Tower 3 China Hong Kong City 33 Canton Road, Kowloon Hong Kong SAR, CN
- (11) **1 973 684** (51) **B23D 21/04**
(72) MADDALENI, Romano, Via Valdinievole sud, 102, 56031 Bientina, IT
CIGALINI, Giancarlo, Via del Molino, 45B, 55062 Castelvecchio di Compito, IT
GELLI, Mauro, Via del Marginone, 24 Fraz. Pieve S. Paolo, 55066 Capannori, IT
- (11) **1 977 472** (51) **H01M 8/10**
(72) PERRY, Michael, L., 131 Bluff Point Road, South Glastonbury, CT 06073, US
DARLING, Robert, M., 10 Kent Lane, South Windsor, CT 06014, US
- (11) **1 977 475** (51) **H01M 12/04**
(72) BURCHARDT, Trygve, Revolt Technology As Laubisruetistrasse 44, CH-8712 Staefa, CH
BECQUET, Anne-Laure, Schönhaldenstrasse 46, 8708 Männedorf, CH
- (11) **1 982 109** (51) **F21K 7/00**
(72) Dungskog, Tage, Lid Örsta Östergården 9, 611 91 Nyköping, SE
- (11) **1 982 261** (51) **G06F 12/00**
(72) COHEN, Alon, 199 Wells Avenue, Suite 107, Newton, MA 02459, US
COHEN, Aviram, 17 Dane Lane, Lexington, MA 02421, US
- RAICHSTEIN, Eran, 11 Habanias Street, 20692 Yokneam Ilit, IL
ALBO, Dror, P.o.b. 1096, 37808 Givat Ada, IL
MANNY-MEITAV, Irit, 12 Hanarkisim Street, 30300 Atlit, IL
WOLF, Oren, 35 Highland Avenue, Newton, Massachusetts 02460, US
- (11) **2 001 230** (51) **H04N 7/173**
(72) Lazarski, Wojciech, ul. Jasia i Malgosi 13, Zielona Gora 65-001, PL
Gajda, Marcin, ul. 9-go Maja 16/11, Tuplice 68-219, PL
Kolbuszewski, Krzysztof, ul. Trasa Polnocna 16, Zielona Gora 65-115, PL
Szajna, Tomasz, ul. Regimentowa 16, Drzonkow 66-004, PL
- (11) **2 001 589** (51) **B01J 21/00**
(72) TIAN, Jun, 3331 Luella Boulevard, Apt. No. 3306, LaPorte, TX 77571, US
GAUTHIER, William, Acacialaan 8b, B-1560 Hoeilaart, BE
THORMAN, Joseph, 1641 Tuam St., Houston, TX 77004, US
HENRY, Shady, 2009 Harbour Cove Drive, Seabrook, TX 77586, US
- (11) **2 002 231** (51) **G01L 1/20**
(72) LOOMIS, Gary, 230 Prospect Street, Leominster, MA 01453, US
LEFKO, Janet, 29 Williston Road, Brookline, MA 02445, US
- (11) **2 020 345** (51) **B60R 25/02**
(72) Ko, Jae Pyung, 102-1403, Daelim(e-comfortable world) Apt. Beomeo-ri, Mulgeum-eup, Yangsan Si, Gyeongsangnam-Do, KR
Kim, Young Tak, 112-1501 LG Metrocity Apt. Yongho 1-dong 176-30, Nam-gu, Busan 608-776, KR
Lee, Kyoung Moon, Dongsin Villa 102 Amnam-dong 115-16, Seo-gu, Busan 602-832, KR
Kim, Min Seok, Jeonwon Villa B-301 Dong-sam-dong 828-6, Yeongdo-gu, Busan 606-804, KR
Yang, Jae Woo, 101-2403, Lotte Castle (Master 2) Apt. Jung-dong, Haeundae-gu, Busan, KR
- (11) **2 024 272** (51) **B82B 1/00**
(72) SHISHIDO, Yuji, 3-86-69, Hirai Taketoyo-cho Chita-gun, 470-2380 Aichi, JP
NAKAO, Kazunari, 491-4 Yao Tawaramoto-cho Shiki-Gun, Nara 636-0311, JP
NAGAYAMA, Satoshi, c/o Pfizer Japan Inc., Shinjuku Bunka Quint Building 3-22-7, Yoyogi Shibuya-ku, Tokyo, 151-8589, JP
TANAKA, Hirotaka, Sepia Space B-II 7-33-6, Minami Okisu 2-chome Tokushima-shi, 770-8874 Tokushima, JP
DUNCTON, Matthew, Alexander James, 821 Pine Street, Apt.10b, San Francisco CA 94080, US
COX, Matthew, 956 Sutter Street, Apt. 517, San Francisco, CA 94109-6068, US
KINCAID, John, 4451-A 24th Street, San Francisco, CA 94114, US
SAHASRABUDHE, Kiran, 2761 South Norfolk Street 301, San Mateo, CA 94403, US
ESTIARTE-MARTINEZ, Maria de Los Angeles, 108 San Jose Av. 2, San Francisco, CA 94110, US
- (11) **2 033 965** (51) **C07J 31/00**
(72) Kim, Hyun K., 6308 Marywood Road, Bethesda, MD 20817, US
Blye, Richard P., 7352 Mink Hollow Road, Highland, MD 20777, US

- Rao, Pemmaraju N., 4307 North Westbury drive, San Antonio, TX 78228, US
Cessac, James W., 303 Misty Bend, Floresville, TX 78114, US
Acosta, Carmie K., 318 Addax, San Antonio, TX 78213, US
Simmons, Anne-Marie, 2032 West Mistletoe, San Antonio, TX 78201, US
- (11) **2 038 122** (51) **B41J 2/045**
(72) FUJII, Kaori, 2-28-1002, Mizuhiki 2-chome, Atsugi-shi Kanagawa 243-0004, JP
- (11) **2 046 242** (51) **A61F 2/06**
(72) Nunez Anthony, 5404 North Knoxville Avenue, Peoria IL 61614, US
Rowland Harry, 317 Stonewood Drive, East Peoria, IL 61611, US
- (11) **2 049 416** (51) **B65D 85/804**
(72) MASTROPASQUA, Luca, Via Belpoggio, 2, 34123 Trieste, IT
DELLAPIETRA, Bruno, Via Sistiana, 104, 34013 Duino Aurisina, IT
VAN EEDEN, Frans, Viale Miramare, 17, 34135 Trieste, IT
SUGGI LIVERANI, Furio, Via Hermet, 6, 34123 Trieste, IT
BOLZICCO, Claudio, Viale Dante, 18, 33170 Pordenone, IT
VOZZA, Luigi, Via San Pio X, 7, 34139 Trieste, IT
- (11) **2 052 699** (51) **A61F 2/24**
(72) Samkov, Alexandr Vasilievich, 1-13 Ul., Generala Tuleveva, Moscow 117465, RU
- (11) **2 056 860** (51) **A61K 38/20**
(72) GURNEY, Austin L., 946 Diamond Street, San Francisco, CA 94114, US
BALAZS, Mercedesz, 2735 Driftwood Street, Hayward, CA 94545, US
GHILARDI, Nico, 221 Richmond Drive Apt. D, Millbrae, CA 94030, US
HYMOWITZ, Sarah, 1050 Francisco Street, San Francisco, CA 94109, US
HASS, Philip E., 558 Sierra Street, Box 859, Moss Beach, CA 94038, US
STAROVASNIK, Melissa A., 190 Dorantes Avenue, San Francisco, CA 94116, US
WU, Yan, 101 Challenge Court, Foster City, CA 94404, US
LEE, James M., P.O. Box 5058, South San Francisco CA 94083, US
ARNOTT, David P., 366 E. 40th Avenue, San Mateo, CA 94403, US
OUYANG, Wenjun, 1057 Galley Lane, Foster City, CA 94404, US
- (11) **2 057 715** (51) **H01R 13/52**
(72) RICHARD, Martin, 4089, rue de l'Eglise, Thetford Mines Québec G6H 3B1, CA
BOITEAU, Pierre-Etienne, 253 Boul. Perron Ouest, Caplan, Québec G0C 1H0, CA
- (11) **2 059 170** (51) **A61B 5/16**
(72) MON-WILLIAMS, Mark, Arwyn, School of Psychology William Guild Building University of Aberdeen, Aberdeen AB24 2UB, GB
WILLIAMS, Justin, Hereward, Gwilym, Department of Child Health Royal Aberdeen Children's Hospital University of Aberdeen Foresterhill, Aberdeen AB25 2ZG, GB
WILSON, Andrew, David, 5 Kilby Court 29-31 Brunswick Street, CV31 2EB Leamington Spa, GB
PLUMB, Mandy, Suzanne, School of Psychology William Guild Building University of Aberdeen, Aberdeen AB24 2UB, GB
- (11) **2 059 911** (51) **G08B 25/00**
(72) PICARD, Gilles, 38, rue des Hameaux Fleuris, F-94320 Thiais, FR
- (11) **2 061 743** (51) **C07C 47/542**
(72) ROEMER, Ernst, über dem Dorfe 65, 07751 Bucha, DE
GROTHER, Torsten, Herner Strasse 212, 44809 Bochum, DE
- (11) **2 062 587** (51) **A61K 35/74**
(72) KAWAKAMI, Hiroshi, 204-5, Fujima, Kawagoe-shi, Saitama 350-1142, JP
HIGURASHI, Satoshi, c/o Snow Brand Milk Products Co., Ltd., 1-1-2, Minamidai, Kawagoe-shi, Saitama 350-1165, JP
MATSUYAMA, Hiroaki, c/o Snow Brand Milk Products Co., Ltd., 1-1-2, Minamidai, Kawagoe-shi, Saitama 350-1165, JP
- (11) **2 063 725** (51) **A42B 3/04**
(72) LEE, Seoung-Woo, B-650 Gangnam Paragon, 241-1 Nonhyeon-Dong, Gangnam-gu, Seoul 135-100, KR
- (11) **2 068 472** (51) **H04J 11/00**
(72) TANIGAWA, Hironobu, c/o Kyocera Corporation 1-1 Kagahara 2-chome Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
NAKAMURA, Yasuhiro, c/o Kyocera Corporation 1-1 Kagahara 2-chome Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
TAKAMATSU, Nobuaki, c/o Kyocera Corporation 1-1 Kagahara 2-chome Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (11) **2 069 374** (51) **C07H 7/04**
(72) GOUGOUTAS, Jack, Z., 101 Westerly Road, Princeton, New Jersey 08540, US
LOBINGER, Hildegard, Nurnberger Street 196, D-93059 Regensburg, DE
RAMAKRISHNAN, Srividya, 12 Durst Drive, Miltown, NJ 08850, US
DESHPANDE, Prashant, P., c/o Bristol-Myers Squibb Company 1 Squibb Drive, New Brunswick, New Jersey 08903, US
BIEN, Jeffrey, T., c/o Bristol-Myers Squibb Company 1 Squibb Drive, New Brunswick, New Jersey 08903, US
LAI, Chiajen, c/o Bristol-Myers Squibb Company 1 Squibb Drive, New Brunswick, New Jersey 08903, US
WANG, Chenchi, c/o Bristol-Myers Squibb Company 1 Squibb Drive, New Brunswick, New Jersey 08903, US
RIEBEL, Peter, Pillhamer Strasse 32, D-94099 Ruhstorf A.d. Rott, DE
GROSSO, John, Anthony, c/o Bristol-Myers Squibb Company 1 Squibb Drive, New Brunswick, New Jersey 08903, US
NIRSCHL, Alexandra, A., 1425 Dolington Road, Yardley, Pennsylvania 19067, US
SINGH, Janak, 42 Buckingham Drive, Pennington, NJ 08534, US
DIMARCO, John, D., c/o Bristol-Myers Squibb Company Route 206 & Province Line Road, Princeton, New Jersey 08543, US
- (11) **2 069 508** (51) **C12N 15/82**
(72) CHOI, Yang Do, Crop functional genomics Center San 56-1 Shillim 9-Dong Gwanak-Gu, Seoul 151-921, KR
LEE, Sang Yeol, Crop functional Genomics Center San 56-1 Shillim 9-Dong Gwanak-Gu, Seoul 151-921, KR
JANG, Ho Hee, Crop Functional Genomics Center San 56-1 Shillim 9-Dong Gwanak-Gu, Seoul 151-921, KR
PARK, Ohkmae K., Crop Functional Genomics Center San 56-1 Shillim 9-Dong Gwanak-Gu, Seoul 151-921, KR
- HUH, Sun Mi, Crop Functional Genomics Center San 56-1 Shillim 9-Dong Gwanak-Gu, Seoul 151-921, KR
- (11) **2 070 949** (51) **C07K 16/32**
(72) Zauderer, Maurice, 44 Woodland Road, Pittsford, NY 14534, US
Evans, Elizabeth E., 41 Main street Bloomfield, New York 14469, US
- (11) **2 071 623** (51) **H01L 23/532**
(72) Ward, Allan, 5106 Granbury Drive, Durham NC North Carolina 27713, US
Jason, Henning, 107 Juniper Court Carrboro, Carrboro NC North Carolina 27510, US
- (11) **2 075 228** (51) **C01B 7/04**
(72) Hibi, Takuo, 5-5-7, Goinishi, Ichihara-shi Chiba, JP
Abekawa, Hiroaki, 9-6-5-2306, Hon-machi Toyonaka-shi, Osaka, JP
Seki, Kohei, 9-65, Nakahagi-cho Niihama-shi, Ehime, JP
Suzuki, Tatsuya, 1-3-25, Shinden-cho Niihama-shi, Ehime, JP
Suzuta, Tetsuya, 1-5-111, Wakamizu-cho Niihama-shi, Ehime, JP
Iwanaga, Kiyoshi, 3-35-11, Oyuminominami Midori-ku, Chiba-shi, JP
Oizumi, Takahiro, 4-10-3, Ajikagura, Chuo Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi, JP
- (11) **2 075 276** (51) **C08G 77/14**
(72) TOLCHEYEV, Yuriy, Obolonskaya nab., 65, Kiev, 04210, UA
CHYGYRYK, Oleksandr, ul. Sadovaya, 7-b, apt. 41, Bucha, Kievskaya obl., 08292, UA
SEMENOV, Volodymyr, Kharkovskoe shosse, 2-176, Kiev, 02160, UA
- (11) **2 077 412** (51) **F16L 37/091**
(72) Yang, Richard Cherng-Chau, 1454 Culpepper Dr., Naperville, IL 60540, US
- (11) **2 077 470** (51) **G03G 15/09**
(72) Takano, Yoshiyuki, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Koetsuka, Kyohta, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Kamiya, Noriyuki, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Ohsawa, Masayuki, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Kakegawa/Terashima, Mieko, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Suzuki, Rei, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Abe, Hiroya, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Innami, Takashi, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Hattori, Tadaaki, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (11) **2 079 660** (51) **C01B 3/00**
(72) JUNG, Dong-Hyun, 102-204, Sambu Apartment Yeolmaemaul, Jijok-dong Yuseong-gu, Daejeon, 305-769, KR
KIM, Min-Kyoung, 102-1703 Dodam Maeul Hyun-Dai I-Park Jukjeon-dong Suji-gu, Yon-gin-si Gyeonggi-do 448-984, KR

- KIM, Dae-Jin, 106-505 Guro Doosan Apt. Guro 4-dong Guro-gu, Seoul 152-764, KR
LEE, Tae-Bum, A-1101 Kolontripolis 210 Geumkok-dong Bundang-gu, Sungnam-si, Kyonggi-do 463-805, KR
CHOI, Seung-Hoon, 311-904 Cheong-myeong Maeul Dong-Sin Apt. 956-2 Yeongtong-dong Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-810, KR
YOON, Ji-Hye, 790-8 Gohyeon-ri Sinhyeon-eup Geoje-si, Gyeongsangnam-do 656-800, KR
CHOI, Sang-Beom, 202-403 Yuseong Mongnyeon Apt. 444 Sangdae-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-313, KR
OH, You-Jin, 101-710 Hansin Apt. Sosabon 3-dong Sosa-gu, Bucheon-si Gyeonggi-do 422-709, KR
SEO, Min-Jeong, 137-19, Myeonmok 2-dong Jungnang-gu, Seoul 131-819, KR
KIM, Ja-Heon, B-203 Jisan Billa 651-4 Sinhyeon-ri Opo-eup, Gwangju-si Gyeonggi-do 464-895, KR
WON, Byoung-Ho, 933-13 Sinjeong 5-dong Yangcheon-gu, Seoul 158-075, KR
CHOI, Ki-Hang, 409-705 Sinnae Apt. Mukdong Jungnang-gu, Seoul 131-140, KR
- (11) **2 081 543** (51) **A61K 8/22**
(72) GROSS, Wibke, Viersener Str. 23, 40549 Düsseldorf, DE
KNÜBEL, Georg, Ertstr. 26a, 40219 Düsseldorf, DE
NEMITZ, Ralph, Hönigstr. 8, 41363 Jüchen, DE
PAULI, Kristin, c/o Dirk Miehlich Lischkestr. 16, 42119 Wuppertal, DE
FUHR, Denise, Wedeler Landstr. 110, 22559 Hamburg, DE
- (11) **2 082 353** (51) **G06K 5/00**
(72) SINGH, Lalit, 475 Lowell Place, Fremont, California 94536, US
SHIRSEKAR, Sanjay, 3409 Pheasant Court Flowermound, Texas 75022, US
- (11) **2 083 477** (51) **H01Q 3/32**
(72) Timofeev, Igor E, 3237 Lovers Lane, Dallas, TX 75225, US
Zimmerman, Martin L., 1909 North Larrabee Street, Unit A., Chicago, IL 60614, US
Xiangyang, Ai, 2066 East Renner Road, Unit A, Chicago, IL 60614, US
- (11) **2 084 247** (51) **C10G 47/02**
(72) BAI, Chuansheng, 4 Grant Way, Phillipsburg, NJ 08865, US
EL MALKI, El-Mekki, 4380 King Street 401, Alexandria, Virginia 22302, US
ELKS, Jeff, 05347 Grengs Lane, Geneva, Illinois, US
HOU, Zhigou, 2216 Evening Sun Road, Nazareth, PA 18064, US
McCONNACHIE, Jon, M., 14 Stacey Drive, Annandale, NJ 08801, US
VENKATARAMAN, Pallassana, S., 2220 Evening Sun Road, Nazareth, PA 18064, US
WU, Jason, 25 Haver Farm Road, Clinton, NJ 08809, US
HAN, Jun, 685 Carlisle Way Apt. 44, Sunnyvale, CA 94087, US
GIAQUINTA, Daniel, 12091 Candy Lane, Saratoga, CA 95070, US
HAGEMeyer, Alfred, Auf Dem Huegel 13, 48431 Rheine, DE
SOKOLOVSKII, Valery, 1180 Reed Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
VOLPE, Anthony, F., Jr., 2582 Tartan Drive, Santa Clara, CA 95051, US
- LOWE, David, M., 992-8 Belmont Terrace, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **2 084 850** (51) **H04L 12/16**
(72) HOYT, Riley Steve, 8981 Gay Street, Fort Langley, British Columbia V1M 2S5, CA
GIELTY, Steven, Lawrence, 256 Pare Court, Coquitlam, British Columbia V3K 6S7, CA
WANG, William Yih Yuan, 3515 Lynndale Crescent, Burnaby, British Columbia V5A 3Z6, CA
- (11) **2 085 144** (51) **B05B 1/18**
(72) Giulini Neri, Angelo Uber, Via Monte Grappa, 5, 28017 San Maurizio D'Opaglio (NO), IT
- (11) **2 086 395** (51) **A61B 5/00**
(72) Koski, Salla, Solvikinkatu 13 A 8, 00990 Helsinki, FI
- (11) **2 087 896** (51) **A61K 35/20**
(72) Gobbi, Maria Rosa, Comprensorio del Golf Club Monticello - Via Volta, 4, 22073 FINO MORNASCO (CO), IT
- (11) **2 087 902** (51) **A61K 36/31**
(72) Tramonti, Paolo, Via dei Rogati, 40, 35100 PADOVA, IT
- (11) **2 087 935** (51) **B01L 3/14**
(72) Lowrey, Michael, 33720 Royal Oak Lane, Wildwood, IL 60030, US
Safar, Scott, 248 Karyl Street, Burlington, WI Wisconsin 53105, US
Dunn, Chadwick, M., 130 South Canal Street Unit 515, Chicago, IL 60606, US
Galitz, Charles, M., 7540 18th Avenue, Kenosha, WI Wisconsin 53143, US
Toth, Julius, J., 2300 Stonybrook St., Wauconda, IL Illinois 60084, US
Kukla, Ronald, E., 40 Cherbourg Court, Wheeling, IL 60090, US
Herchenbach, Stephen, 676 Birch Hollow Drive, Antioch, IL 60002, US
Shain, Eric, B., 459 Grove Street, Glencoe, IL 60022, US
- (11) **2 088 568** (51) **G08G 1/017**
(72) Fialho Basilio, Bruno Felipe, Rua Domingos Jardo, 19, R/C Dto., 2605-207, Belas, PT
Castro Abrantes, Arnaldo Joaquim de, Rua Ramiro Ferrão, 31, 4° Esq., 2805-356, Almada, PT
Torres Mendes Jorge, Pedro Miguel, Rua Ilha de Santa Helena, 29 Cova da Piedade, 25805-041, Almada, PT
- (11) **2 089 542** (51) **C12Q 1/68**
(72) KNIGHT, Ivor, T., 4723 16th Street, North Arlington, VA 22205, US
INOUE, Hiroshi, 8910 Old Georgetown Road, Bethesda, Maryland 20814, US
- (11) **2 089 657** (51) **F21V 33/00**
(72) WEBB, Darin M., 1917 N. Shefford St., Wichita, Kansas 67212, US
LENZ, Derrick D., 18232 W. 157th Terrace, Olathe, Kansas 66062, US
- (11) **2 089 802** (51) **G06F 13/00**
(72) MURAKAMI, Shingo, C-301, 41 Morinodai, Midori-ku, Yokohama, Kanagawa 226-0029, JP
ODA, Toshihane, 3-8-19, Hiroo, Shibuya-ku Tokyo 150-0012, JP
- (11) **2 091 075** (51) **H01L 21/306**
(72) Letertre, Fabrice, 40 Chemin des Buclos, 38240 Meylan, FR
Maurice, Thibaut, 83, Rue du 8 Mai 1945, 38920 Crolles, FR
- Mazure, Carlos, c/o Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR
- (11) **2 091 921** (51) **C07D 231/54**
(72) MUTHUPPALANTAPPAN, Meyyapan, Flat 301, Manjushree CHS Plot 21, Sector 7, Koperkhairne, Navi Mumbai-400 709, IN
SUKERTHI, Kumar, 404. Vardhaman Enclave Plot. No.3, Sector 20D, Airoli, Navi Mumbai-400708, IN
BALASUBRAMANIAN, Gopalan, 1-1-151/1, 4th floor, Sairam Towers Alexander Road, Secunderabad-500003, IN
GULLAPALLI, Srinivas, Flat B - 103, Plot 107 Goodwill Heritage CHS, Sector 16, Koperkhairane, Navi Mumbai-400 709, IN
JOSHI, Neelima, Khairatkar, CIOI, Dev Prayag CHS Bhakti Mandir Rd., Han Niwas, Pachpakhadi, Thane (west) -400 602, IN
NARAYANAN, Shridhar, 304, Surya Tower, Near Hyde Park Chitalsar-Manpada, Thane (west)-400 607, IN
KARNIK, Pallavi, V., 404, Meera Madhav CHS Gokuldaswadi, Khopat, Thane-400 601, IN
- (11) **2 092 894** (51) **A61B 17/02**
(72) Criscuolo, Christopher J., 10 Fitzgerald Lane, Branford, CT 06405, US
Creston, Brian J., 80 Magnolia Avenue, West Haven, CT 06516, US
Aranyi, Ernie, 170 Stepney Road, Easton, CT 06612, US
Geiste, Robert J., 60 Seaside Avenue, Milford, CT 06460, US
- (11) **2 093 275** (51) **C10L 1/10**
(72) Carroll, Robert W, 622 Terrado Drive, Monrovia California 91016, US
Carroll, Noel, 16 Rex Place, London W1K 2HB, GB
Carroll, William F, 135 Circle Drive, Bradbury CA 91010, US
Carroll, Michael, 135 Circle Drive, Bradbury CA 91010, US
- (11) **2 093 279** (51) **C12M 1/42**
(72) Schicker, Corinna, Draustrasse 69, 64347 Griesheim, DE
Kopf, Ulrich, Haydnstrasse 14, 64347 Griesheim, DE
Kraf-Weyrather, Wilma, Im Elsee 1, 64291 Darmstadt, DE
Von Neubeck, Cläre Hanna Freiin, Heidelbergstrasse 144, 64285 Darmstadt, DE
- (11) **2 093 538** (51) **G01B 21/22**
(72) ABE, Fumihiko, The Furukawa Electric Co., Ltd. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
TANAKA, Kengo, The Furukawa Electric Co., Ltd. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
JIN, Dongzhi, The Furukawa Electric Co., Ltd. c/o Intellectual Property Division 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (11) **2 095 358** (51) **G09G 5/00**
(72) THORN, Ola Karl, Holmgatan 9, S-21145 Malmö, SE
LESSING, Simon, Bokhallaregatan 35D, S-21156 Malmö, SE
- (11) **2 096 693** (51) **H01M 4/58**
(72) Okada, Shigeto Inst. for Materials Chemistry & Eng., Kyushu University 10-1, Hazozaki 6-chome, Higashi-ku, Fukuoka-city, Fukuoka-pref. 812-8581, JP

- Kobayashi, Eiji Inst. for Materials Chemistry & Eng., Kyushu University 10-1, Hakozaki 6-chome, Higashi-ku, Fukuoka-city, Fukuoka-pref. 812-8581, JP
Yamamoto, Kazuhiro, NGK Insulators, Ltd., Legal Affairs and Intellectual Property Dept. 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Yoshida, Toshihiro, NGK Insulators, Ltd., Legal Affairs and Intellectual Property Dept. 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
- (11) **2 097 150** (51) **B01D 15/00**
(72) FEUERSTEIN, Isabel, Kohlstatt 27, 6250 Kundl, AT
BONN, Günther, Bahnhofsumgebung 3, 6170 Zirl, AT
GJERDE, Douglas, T., 12995 Woodside Dr. Saratoga, CA 95070, US
HUCK, Christian, Hörmannstrasse 15, 6020 Innsbruck, AT
STECHEER, Guenther, Oberer Feldweg 30, 6091 Götzens, AT
- (11) **2 098 453** (51) **B65B 1/30**
(72) Mori, Takashi, 31-21, Nishishinmachi, Ota-shi Gunma 373-0847, JP
Takahashi, Hideyuki, 150-296, Narizukamachi, Ota-shi Gunma 373-0006, JP
Ota, Toshihiko, 1338, Niino-cho, Ota-shi Gunma 373-0032, JP
Ishiwatari, Hitoshi, 1685-35, Horiku-cho, Tatebayashi-shi Gunma 374-0033, JP
Uema, Shinya, c/o Intellectual Property H.Q. SANYO Electric Co., Ltd. 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
Haraguchi, Manabu, 50-8, Hinode Oizumi-machi, Ora-gun Gunma 370-0525, JP
- (11) **2 098 454** (51) **B65B 1/30**
(72) Mori, Takashi, 31-21, Nishishinmachi, Ota-shi Gunma 373-0847, JP
Takahashi, Hideyuki, 150-296, Narizukamachi, Ota-shi Gunma 373-0006, JP
Ota, Toshihiko, 1338, Niino-cho, Ota-shi Gunma 373-0032, JP
Ishiwatari, Hitoshi, 1685-35, Horiku-cho, Tatebayashi-shi Gunma 374-0033, JP
Uema, Shinya, c/o Intellectual Property H.Q. SANYO Electric Co., Ltd. 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
Haraguchi, Manabu, 50-8, Hinode Oizumi-machi, Ora-gun Gunma 370-0525, JP
- (11) **2 098 848** (51) **G01M 9/04**
(72) Bink, Jeroen, 131, Hooilaan, 4816 EC Breda, NL
Campe, Roy, 4, Leemstraat / bus 2, 2320 Hoogstraten, BE
Terry, Eric Louis Norbert, 38, Lange Sint-Annastraat / bus 22, 2000 Antwerpen, BE
van Dijk, Oskar Lodewijk, 310, Hoefkade, 2526 CG Den Haag, NL
- (11) **2 099 431** (51) **A61K 9/20**
(72) JURADO SÁNCHEZ, Francisco, C/. Dolores Ibarruri, 42, 19200 Azuqueca De Henares (Guadalajara), ES
MORENO RUEDA, Juan, C/. Buscarons, 11, 08849 Sant Climent De Llobregat (Barcelona), ES
JOHANSSON, Mona, C/. Angli, 5, derecha 3-1, 08017 Barcelona, ES
ARROYO HIDALGO, Sergio, Paseo de Extremadura, 232, 28011 Madrid, ES
DEL CURA MEDINA, Estibaliz, C/. Pedroñeras, 34, 4° B, 28043 Madrid, ES
- CONDE AGUILAR, Susana, C/. Miguel Ángel Asturias, 1A, 28050 Madrid, ES
- (11) **2 099 812** (51) **C07H 7/06**
(72) KIM, Seong-bo, 500, Namdaemunro 5-ga Jung-gu, Seoul 100-095, KR
PARK, Seung-won, 1603-403 World Meridian Dongbaek-dongGiheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 446-911, KR
SONG, Sang-hoon, 500, Namdaemunro 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-095, KR
LEE, Kang-pyo, 511-103 Sindae Doosan Apt. 20 Muk-dongJungnang-gu, Seoul 131-140, KR
OH, Deok-kun, 410-106 Jugong Apt. Byeoryang-dong Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-731, KR
LIM, Byoung-chul, 4114 Geumgwang 2-dong Jungwon-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 462-242, KR
KIM, Hye-jung, 212-301 Hyundai I'PARK 2cha Jongam-dongSungbuk-gu, Seoul 136-090, KR
- (11) **2 100 585** (51) **A61K 8/36**
(72) Monello, Aldo, 97 avenue Roger Salengro, 91600 SAVIGNY SUR ORGE, FR
- (11) **2 101 803** (51) **A61K 38/05**
(72) BITTORF, Kevin John, 255 Washington Street, Cambridge, MA 02139, US
KATSTRA, Jeffrey P., 1 Cheever Circle, Andover, MA 01810, US
GASPAR, Filipe, Avenida Dos Aliados N 3 Casa 26, P-2780-308 Oeiras, PT
- (11) **2 102 015** (51) **B41M 5/26**
(72) YASHIRO, Tohru, 2-26-4 Negishi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0807, JP
OHMI, Fumiya, 1-15-3-1 Tamami Asao-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 215-0002, JP
MIZUKAMI, Satoshi, Ober Sagamiono 404 5-3-17 Sagamiono, Sagamihara-shi Kanagawa, JP
NAKAMURA, Yuki, 3041-14 Nogaya-machi, Machida-shi Tokyo 195-0053, JP
HAYASHI, Masahiro, Leopalace Green 205 3-2-38, Taru-machi Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
MATSUMOTO, Ippei, Nakayamaekimae Heights 2-103 329-1 Nakayama-cho Midoriku, Yokohama-shi Kanagawa 226-0011, JP
- (11) **2 102 064** (51) **B65B 1/20**
(72) DANACZKO, Mark A., 2305 Drexel Drive, Houston, TX 77027, US
GENTRY, Mark C., 42 Hidden Meadow, The Woodlands, TX 77382, US
SANDSTROM, Robert E., 26 St. Simons Court, Sugar Land, TX 77479, US
- (11) **2 102 194** (51) **C07D 403/04**
(72) DUNN, James Patrick, 270 Portola Court, Los Altos, CA 94022, US
GOLDSTEIN, David Michael, 7045 Huntsfield Court, San Jose, California 95120, US
GONG, Leyi, 2259 Armada Way, San Mateo, California 94404, US
HOGG, Joan Heather, 979 Edmonds Way, Sunnyvale, California 94087, US
MICHOU, Christophe, 155 East 93rd Street Apt. 11E, New York, NY 10128, US
PALMER, Wylie Solang, 2360 Jane Lane, Mountain View, California 94043, US
SIDDURI, Achyutharao, 22 Washington Court, Livingston, New Jersey 07039, US
SILVA, Tania, 771 Privet Court, Sunnyvale, California 94086, US
TIVITMAHAISOON, Parcharee, 1700 Spruce Street, Apt.15, Berkeley, California 94709, US
- TREJO-MARTIN, Teresa Alejandra, 32772 South Artistry Loop, Union City, California 94587, US
- (11) **2 103 125** (51) **H04N 7/173**
(72) LEE, Goon Seop, 613-303 Jeongdeunmaeul Woosung Apt. 198 Jeongja-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-753, KR
LEE, Dong Hahk, 108-803 Gangchon Apt. Ichon 1-dong Yongsan-gu, Seoul 140-727, KR
YU, Jae Hwang, 105-101 Saemteo Maeul Apt. Irwonbon-dong Gangnam-gu, Seoul 135-990, KR
IHM, Jong Tae, 304-502 Dongshin Apt. Imae-dong Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-797, KR
OH, Se Hyun, 103-402 Dongbu Centreville Apt. Daechi-dong Gangnam-gu, Seoul 135-838, KR
KOH, Kang Il, 1412 ho, Daewoo The-Oville Prime 1337-22 Seocho 2-dong Seocho-gu, Seoul 137-860, KR
- (11) **2 103 324** (51) **A61M 37/00**
(72) TATENO, Hiroto, Kagoshima University 21-24, Korimoto 1-chome, Kagoshima-shi Kagoshima 890-8580, JP
- (11) **2 104 095** (51) **G10L 19/00**
(72) LI, Wei, PSST Research Department Huawei Base Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
XU, Lijing, PSST Research Department Huawei Base Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
ZHANG, Qing, PSST Research Department Huawei Base Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
XU, Jianfeng, PSST Research Department Huawei Base Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
SANG, Shenghu, PSST Research Department Huawei Base Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
DU, Zhengzhong, PSST Research Department Huawei Base Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
ZOU, Yao, Building B1-3-A, Huwai Industrial Base Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
LIU, Peilin, Building B1-3-A, Huwai Industrial Base Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (11) **2 104 232** (51) **H03K 5/13**
(72) Buchwald, Aaron, 38 Via Rubino, 92657 Newport Coast CA, US
Le, Michael, 211 Sonoma Aisle, 92618 Irvine California, US
Jiang, Xicheng, 1 Silent Night, 92612 Irvine CA, US
Baumer, Howard A., 26041 El Prado, 92653 Laguna Hills CA, US
Wakayama, Myles, 16 Windham Lane, 92677 Laguna Niguel California, US
Van Engelen, Josephus, c/o Broadcom Corporation 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
Wang, Hui, c/o Broadcom Corporation 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
Madisetti, Avaniandra, 5 Willow View Lane, 92679 Coto De Caza CA, US
- (11) **2 104 479** (51) **A61F 7/12**
(72) BRONFELD, Zeev, 6 Ori St., 64954 Tel-aviv, IL
RAUCH, Yossi, Hatishim-ve-Shalosh Street, 49312 Petakh Tikva, IL

- (11) **2 104 954** (51) **H01L 27/15**
(72) ROGERS, John, 4305 Brittany Trail Drive, Champaign, IL 61822, US
NUZZO, Ralph, 2413 Nottingham Court North, Champaign, IL 61821, US
MEITL, Matthew, 17 Crystal Oaks Court, Durham, NC 27707, US
MENARD, Etienne, 5215 Newhall Rd., Durham, NC 27713, US
BACA, Alfred, J., 1601 South Bermuda Drive, Urbana, IL 61802, US
MOTALA, Michael, 405 West Washington Street Main Floor, Champaign, IL 61820, US
AHN, Jong-Hyun, 803 E. Oakland Avenue, 202, Urbana, IL 61802, US
PARK, Sang-Il, 107-c West Tomaras Avenue, Savoy, IL 61874, US
YU, Chang-Jae, 112-4 Palpan-dong, Jongno-gu, Seoul, 110-220, KR
KO, Heung, Cho, 300 S. Goodwin Ave., 515, Urbana, IL 61801, US
STOYKOVICH, Mark, 35 Westwood Circle, Dover, NH 03820-4321, US
YOON, Jongseung, 1107 West Green St., Apt. 627, Urbana, IL 61801, US
- (11) **2 105 050** (51) **A01N 43/90**
(72) Cutler, Stephen, 805 Corley Lane, Oxford, Mississippi 38655, US
Wright, David, 1821 East Pratt Street, Baltimore, Maryland 21231, US
Dawson, Roger, 1009 Madison Court, Annapolis, Maryland 21403, US
Cutler G, Horace, 1050 Creek Hollow Run, Watkinsville, Georgia 30067, US
- (11) **2 105 094** (51) **A61B 8/13**
(72) Tanaka, Toshizumi, c/o Fujinon Corporation 324 Uetake-cho 1-chome Kita-ku, Saitama-shi Saitama, JP
Sato, Tomoo, c/o FUJIFILM Corporation 798, Miyanodai, Kaisei-mashi, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
Karasawa, Hiroyuki, c/o FUJIFILM Corporation 798, Miyanodai, Kaisei-mashi, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
- (11) **2 105 143** (51) **A61K 45/06**
(72) Meade, Christopher John Montague, Am Strudel 15, 88437 Maselheim, DE
Pairet, Michel, Birkenharderstrasse 6, 88400, Biberach, DE
Pieper, Michael, Paul, Waldstrasse 20, 55411, Bingen, DE
- (11) **2 105 414** (51) **C02F 3/28**
(72) Anderson, Joseph, 10291 Copper Cloud Drive, Reno, NV 89511, US
Bozzi, David Vincent, 511 Curtis Street, Albany, CA 94706, US
- (11) **2 106 360** (51) **B60T 7/12**
(72) TAI, Chun, 13846 Emerson Dr, Hagerstown, MD 21742, US
- (11) **2 107 115** (51) **C12N 15/09**
(72) SHITARA, Kenya, c/o Head Office Kyowa Hako Kirin Co., Ltd 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8195, JP
NIWA, Rinpei, c/o Antibody Research Lab., Kyowa Hako Kirin Co., Ltd 6-6 Asahi-Machi 3-chome, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
NATSUME, Akitō, c/o Antibody Research Lab., Kyowa Hako Kirin Co., Ltd 6-6 Asahi-Machi 3-chome, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
- (11) **2 107 395** (51) **G01V 1/22**
(72) Elder, Alfred Keith, 1330 Woodfair Drive, Richmond Texas 77459, US
- Eperjesi, Richard, 1602 Lawick Circle, Sugar Land Texas 77478, US
- (11) **2 107 936** (51) **B01J 19/08**
(72) DICK, Paul, c/o Purfresh, Inc. 47211 Bayside Parkway, Fremont, CA 94538, US
COPE, David, c/o Purfresh, Inc. 47211 Bayside Parkway, Fremont, CA 94538, US
WANG, Howard, c/o Purfresh, Inc. 47211 Bayside Parkway, Fremont, CA 94538, US
HOOBLER, Ray, c/o Purfresh, Inc. 47211 Bayside Parkway, Fremont, CA 94538, US
WEBER, Michael, c/o Purfresh, Inc. 47211 Bayside Parkway, Fremont, CA 94538, US
VOLONDIN, Andrew, c/o Purfresh, Inc. 47211 Bayside Parkway, Fremont, CA 94538, US
- (11) **2 107 966** (51) **B32B 5/16**
(72) GARCIA-LEINER, Manuel A., 514 Morgen Drive, Royersford, Pennsylvania 19468, US
REILLY, Jack J., 1205 McDivitt Drive, Blue Bell, Pennsylvania 19422, US
- (11) **2 107 982** (51) **B61D 45/00**
(72) MADACHY, Frank, Joseph, 1209 West Street, Genoa, OH 43430, US
YODER, John, Scott, 1165 Clark St., Holland, OH 43528, US
- (11) **2 108 127** (51) **G01R 11/56**
(72) VASWANI, Raj, 190 Trinity Lane, Portola Valley, CA 94028, US
PACE, James, 415 Bryant Street No. 8, San Francisco, CA 94017, US
HUGHES, Sterling, 34 Uranus Terrace, San Francisco, CA 94114, US
- (11) **2 108 199** (51) **H01M 2/14**
(72) YADHA, Venkateshwarlu, 1801 n. Greenville Ave, Apt 3215, Richardson, TX 75081, US
WILSON, Matthew P., P.O. Box 7066, Groton, Connecticut 06340, US
NARASIMHAMURTHY, Praveen, 60-155 Old Town Road, Vernon, Connecticut 06066, US
- (11) **2 108 208** (51) **H01M 10/40**
(72) JEON, Jong-Ho, 9-505, LG Chem Employee Apt. Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
HA, Soo-Hyun, LG Chemical Development Corp. Munji-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-738, KR
CHO, Jeong-Ju, 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 108 220** (51) **H03G 3/00**
(72) OZAKI, Arthur, Hironari, 3927 Plateau Place, Escondido, CA 92025, US
SHINTANI, Peter, c/o Sony Corporation of America - California Intellectual Property Department 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego, CA 92127-1898, US
- (11) **2 109 055** (51) **G06F 19/00**
(72) Delespaul, Philippe Armand Etienne Ghislain, Daalstraat 33, B-3630 Maasmechelen, BE
van Os, Johannes Jacobus, Marconistraat 15d, 6224 GC Maastricht, NL
de Vries, Marten William, St. Lambertuslaan 4, 6211 KB Maastricht, NL
Nicolson, Nancy Anne, St. Lambertuslaan 4, 6211 KB Maastricht, NL
Edmonds, Peter Maria Joseph, Walburgstraat 12, 6225 CM Maastricht, NL
Germeys, Inez Yvonne Ronald, Torenstraat 4, B-3740 Bilzen, BE
Peeters, Franciscus Petrus Maria Ludovicus, Achter de Minderbroeders 12, 6211 HM Maastricht, NL
- Wichers, Maria Catharina, Marconistraat 15d, 6224 GC Maastricht, NL
- (11) **2 109 318** (51) **H04N 7/26**
(72) Nakagawa, Akira, FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Susarla, Bahavani Lalitha, FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Kobayashi, Shunsuke, Fujitsu Kyushu Network Ltd. 2-1, Momochihama 2-chome, Sawara-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 814-8588, JP
- (11) **2 109 389** (51) **A47L 11/34**
(72) YANG, Byung-Sun, c/o LG Electronics Inc. IP Group 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon City Gyoungsangnam-do, 641-711, KR
PARK, Dae-Hwan, c/o LG Electronics Inc. IP Group 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
KIM, Sung-Guen, c/o LG Electronics Inc. IP Group 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
SEO, Jong-Hyun, c/o LG Electronics Inc. IP Group 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
KWON, Hyuk-Min, c/o LG Electronics Inc. IP Group 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
- (11) **2 109 413** (51) **A61B 19/00**
(72) HARLEV, Doron, 50 Follen Street, Apt. 511, Cambridge, MA 02138, US
PIDLISECKY, Adam, 2500 University Drive NW, Calgary, AB T2N 1N4, CA
- (11) **2 109 470** (51) **A61L 27/24**
(72) KOOB, Thomas J., 7127 Wareham Drive, Tampa, Florida 33647, US
DAVIS, Tian, 1602 Delano Trent St., Ruskin, Florida 33570, US
PRINGLE, Douglas, 2230 Village Court, Brandon, Florida 33511, US
- (11) **2 109 667** (51) **C12N 5/00**
(72) SUCKOW, Mark A., 15263 Durham Way South, Granger Indiana 46530, US
WOLTER, William R., 12677 Anderson Rd., Granger Indiana 46530, US
- (11) **2 109 956** (51) **H04L 9/32**
(72) SHINTANI, Peter, R., Sony Corporation of America - California Intellectual Property Department 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego, CA 92127-1898, US
BOYDEN, David, C., 1364 Emerald Glen, Escondido, CA 92029, US
- (11) **2 110 259** (51) **B41J 35/36**
(72) Squires, Milo B., 1811 Park Ridge Circle, Chaska MN 55318, US
Mccumber, Roger D., 16960 Creek Ridge Trail, Minnetonka MN 55345, US
Kienitz, Paul M., 18153-91st Avenue North, Maple Grove MN 55311, US
Davie, Jeffery, 11111 Bren Road, Minneapolis MN 55343, US
Paulson, Arthur, 2639 Aldrich Avenue South, Minneapolis MN 55408, US
Myntti, Bill, 7448 Camby road, Canby, IN 46113-9203, US
Debleeckere, Luc G., 3950 Niagara Lane, Plymouth MN 55446, US
- (11) **2 110 283** (51) **B60R 1/06**
(72) Branham, Michael Dean, 10 Pineview Church Court, Blythewood, SC 29016, US

- (11) **2 110 370** (51) **C07C 37/14**
(72) Murakami, Chikara, 1-7-1-403, Narashinodai, Funabashi-shi Chiba 274-0063, JP
- (11) **2 110 441** (51) **C12Q 1/68**
(72) Piperno, Alberto, University of Milano-Bicocca S. Gerardo Hospital Via Pergolesi 33, 20052 Monza, IT
Gasparini, Paolo, Via Castelgonnelle 8, Brandico, IT
Camaschella, Clara, IX Strada, 6 San Felice, 20090 Segrate, IT
DE Villiers, Nico, Winterstroom Farm Langverwaght Road Kuilsriver, 7580, Western Cape Province, ZA
Oberkanins, Christian, Gumpendorferstrasse 109/45, 1060, Vienna, AT
Kury, Friedrich, Spitzergasse 11, 1180, Vienna, AT
- (11) **2 110 729** (51) **G05F 1/67**
(72) COLOMA CALAHORRA, Javier, Avda. Ciudad de la Innovación, 13, 31621 Sarriguren (Navarra), ES
ANCIN JIMENEZ, Francisco, Javier, C/ Pintor Maetz, 2, 31008 Pamplona, ES
RIEZU BOJ, Jesus, Maria, C/ Pintor Maetz, 2, 31008 Pamplona, ES
- (11) **2 110 966** (51) **H04B 7/155**
(72) Cheng, Ta-Fu, NO. 4, LANE 296, DUSING RD., NORTH DISTRICT, 404, TAICHUNG CITY, TW
Huang, Yueh-Pi, NO. 1, LANE 82, YUCAI RD., MIAOLI COUNTY, 350, JHUNAN TOWNSHIP, TW
Su, Hao-Chang, NO. 44-1, ZIHLI LANE CHIIKAN S. RD., KAOHSIUNG COUNTY, 826, ZIHGUAN TOWNSHIP, TW
- (11) **2 111 140** (51) **A47D 13/02**
(72) Lundh, Jöran, Suite 919, 9th Floor, Tower 3 China Hong Kong City 33 Canton Road, Kowloon Hong Kong SAR, CN
- (11) **2 111 141** (51) **A47D 13/02**
(72) Lundh, Jöran, Suite 919, 9th Floor, Tower 3 China Hong Kong City 33 Canton Road, Kowloon Hong Kong SAR, CN
- (11) **2 111 155** (51) **A61B 5/0452**
(72) SONG, Zhendong, 976 Hardwood Avenue, Shoreview, Minnesota 55126, US
LU, Steven Ning, 804 Windridge Lane, Downingtown, PA 19335, US
MUSLEY, Shailesh Kumar V., 833 96th Lane, Blaine, Minnesota 55434, US
WARMAN, Eduardo N., 10949 Pheasant Lane North, Maple Grove, Minnesota 55369, US
- (11) **2 111 503** (51) **F02D 11/10**
(72) DEISS, Siegfried, Wüstenroter Weg 14, 70437 Stuttgart, DE
MEHNE, Georg, Föhrenweg 8, 93173 Wenzelbach, DE
- (11) **2 111 654** (51) **H01L 51/30**
(72) CHOI, Hyeon, 203-601 Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-761, KR
LEE, Jae-Min, c/o LG CHEM, LTD., Research Park 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, 305-280 Daejeon, KR
KISELEV, Roman, c/o LG CHEM, LTD., Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, 305-380 Daejeon, KR
- (11) **2 112 036** (51) **B60R 25/00**
(72) Ko, Jae Pyung, 102-1403, Daelim(e-comfortable world) Apt., Beomeo-ri, Mulgeum-eup, Yangsan Si, Gyeongsangnam-Do, KR
- Kim, Young Tak, 112-1501 LG Metrocity Apt., Yongho 1-dong 176-30, Nam-gu, Busan 608-776, KR
Lee, Kyoung Moon, Dongsin Villa102, Amman-dong 115-16, Seo-gu., Busan 602-832, KR
Kang, Dong Seok, 302-310 bunji, Seo-2-dong, Geumjeong-gu, Busan, KR
Ko, Ae Kyoung, 275-48 bunji, Gwaebep-dong, Sasang-gu, Busan, KR
Yang, Jae Woo, 101-2403, Lotte Castle (master 2) Apt. Jung-dong, Haeundae-gu Busan, KR
- (11) **2 112 227** (51) **C12P 17/00**
(72) Burke, Ellen, 3428 Talbot St., San Diego CA 92106, US
Gort, Steven John, 128 Cimarron Road, Apple Valley MN 55124, US
Hicks, Paula M., 20161 Stonegate Drive, Bend Oregon 97702, US
Luginbuhl, Peter, 12802 Calle de la Siena, San Diego CA 92130, US
McFarlan, Sara C., 2151 Bayard Avenue, St. Paul MN 55116, US
Richardson, Toby, 11646 Candy Rose Way, San Diego CA 92131-3852, US
Solheid, Christopher, 4218 Washburn Avenue North, Minneapolis MN 55412, US
Weiner, David, 13416 Portofino Drive, Del Mar CA 92014, US
Zhao, Lishan, 1404 Park Avenue apartment 408, Emeryville, CA 94608, US
- (11) **2 112 232** (51) **C12Q 1/68**
(72) Ewert, Matt, 410 J 150th Avenue, Madeira Beach, FL 33708, US
Amuso, Phil, 16011 Glen Haven Drive, Tampa, FL 33618, US
Cannons, Andrew, 9024 Cliff Lake Lane, Tampa, FL 33614, US
- (11) **2 113 034** (51) **C22C 9/00**
(72) DENG, Xin, 2826 Wellington Circle, Rogers, Arkansas 72758, US
KELLEY, Harold, E., 455 Coral Drive, Fallon, NV.89406, US
- (11) **2 113 035** (51) **C22C 29/00**
(72) WATWE, Arunkumar S., 2455 Lee Boulevard Apt. 7, Cleveland Heights, Ohio 44118, US
KELLEY, Harold E., 455 Coral Drive, Fallon, NV.89406, US
- (11) **2 113 208** (51) **A61B 17/122**
(72) Cui, Shengfu, c/o FUJIFILM Corporation 324, Uetake-cho 1-chome Kita-ku, Saitama-shi Saitama, JP
Iida, Takayuki, c/o FUJIFILM Corporation 324, Uetake-cho 1-chome Kita-ku, Saitama-shi Saitama, JP
Kunuki, Yoshiyuki, c/o FUJIFILM Corporation 324, Uetake-cho 1-chome Kita-ku, Saitama-shi Saitama, JP
- (11) **2 113 252** (51) **A61K 31/702**
(72) XUAN, Zhenyu, Room 401,Bldg. 2, No.351, Guoshoujing Road Zhangjiang High-Tech Zone, Puding, Shanghai 201203, CN
WANG, Yong, Room 401,Bldg. 2, No.351, Guoshoujing Road Zhangjiang High-Tech Zone, Puding, Shanghai 201203, CN
HUANG, Xiaochun, Room 401,Bldg. 2, No.351, Guoshoujing Road Zhangjiang High-Tech Zone, Puding, Shanghai 201203, CN
LU, Hongguo, 1 South Yangtze River Road Taizhou, Jiangsu 225321, CN
SUN, Tianjiang, 1 South Yangtze River Road Taizhou, Jiangsu 225321, CN
CHEN, Guojun, 1 South Yangtze River Road Taizhou, Jiangsu 225321, CN
- TANG, Qiuling, 1 South Yangtze River Road Taizhou, Jiangsu 225321, CN
- (11) **2 114 036** (51) **H04L 12/28**
(72) Lager, Per, Mariestadsvägen 5, 121 50, Johanneshov, SE
Essigmann, Kurt, Frankenstraße 17, 52070, Aachen, DE
- (11) **2 114 092** (51) **H04S 1/00**
(72) Anderson, Tazwell L. jr., 3690 Northside Drive, Atlanta, Georgia 30305, US
Wood, Mark A., 2839 Ponderosa Drive, Decatur, Georgia 30033, US
- (11) **2 114 338** (51) **A61G 15/12**
(72) ECKHARD, Hans-Ulrich, Bessunger Strasse 97, 64285 Darmstadt, DE
MÜLLER, Dieter, Wilhelmshavener Heerstrasse 244, 26125 Oldenburg, DE
ENGELHARDT, Robert, Neugrabenstrasse 5, 65625 Bensheim, DE
RICHTER, Torsten, Paul-Wagner-Str. 28, 64285 Darmstadt, DE
LEHMANN, Karl-Heinz, Peter-Krenkel-Str. 24, 64625 Bensheim, DE
RIES, Andreas, Müllerstr. 22, 64289 Darmstadt, DE
FORNOFF, Dieter, Soderstr. 114, 64287 Darmstadt, DE
- (11) **2 114 526** (51) **A61N 1/37**
(72) NORLIN, Anna, Döbelnsgatan 42B, S-113 52 Stockholm, SE
HENRIQUEZ, Leda, Trollesundsvägen 32D, S-124 32 Bandhagen, SE
STRANDERBERG, Hans, Landsvagen 51, SE-172 65 Sundbyberg, SE
HARSTROM, Eva, Neptunistigen 78, SE-165 71 Hasselby, SE
SJOGREN, Mikael, Torstuna Ytterkalsta 3, SE-740 83 Fjardhundra, SE
NAESLUND, Anneika, Gnejsvagen 5, SE-167 64 Bromma, SE
ECKERDAL, Johan, Emil Eklöfs Väg 12, SE-741 92 Knivsta, SE
- (11) **2 114 739** (51) **B60T 8/17**
(72) MAISCHAK, Dieter, Schlesierstr. 3, 91085 Weisendorf, DE
SCHMITT, Volker, Gebbertstr. 102, 91058 Erlangen, DE
- (11) **2 114 866** (51) **C07C 233/31**
(72) THAMES, Shelby, F., 37 Bocage Road, Hattiesburg, MS 39402, US
RAWLINS, James, W., 26 Redfern Trail, Petal, MS 39465, US
MENDON, Sharathkumar, K., 118 College Drive No. 10037, Hattiesburg, MS 39406, US
DELATTE, David, 3105 Jamestown Road, Hattiesburg, MS 39402, US
- (11) **2 114 980** (51) **C07H 19/23**
(72) BABU, Yarlaga S., 2190 Parkway Lake Drive, Birmingham, Alabama 35244, US
CHAND, Pooran, 509 Creekwood Place, Birmingham, Alabama 35226, US
KUMAR, V. Satish, 809 Mayapple Court, Birmingham, Alabama 35233, US
KOTIAN, Pravin L., 1313 Atkins Trimm Blvd., Hoover, Alabama 35226, US
WU, Minwan, 2709 Paden Trail, Vestavia Hills, AL 35226, US
- (11) **2 115 306** (51) **F15B 13/042**
(72) RICHTER, Alfred, Auf der Lissen 5, 54298 Eisenach, DE
LASTRE, Frederic, 1B Impasse des osiers, F-57100 Thionville, FR

- (11) **2 115 649** (51) **G06F 19/00**
(72) AKINS, Terry, L., 640A Hoene St, Makawao, HI 96768, US
CLARK, Donald, J., 5132 East 117th Avenue, Thornton, Colorado 80233, US
RAYMAN, Wayne, R., 1150 East 3rd Avenue, Broomfield, Colorado 80020, US
- (11) **2 115 768** (51) **H01L 21/20**
(72) KERDILES, Sébastien, 281, Impasse de Pageonnière, F-38330 Saint-Ismier, FR
MICHEL, Willy, 206 Rue de Gaucelms, F-34400 Lunel, FR
SCHWARZENBACH, Walter, 19, Chemin du Mollard, F-38330 Saint Nazaire Les Eymes, FR
DELPRAT, Daniel, 171 rue Flora Tristan, F-38920 Crolles, FR
BEN MOHAMED, Nadia, 5 avenue Paul Eluard, F-38130 Echirolles, FR
- (11) **2 115 919** (51) **H04K 1/00**
(72) NORVELL, Joel, 5301 Oak Timber Drive, Tulsa, OK 74131, US
SONTAG, Luke, 1125 N.W. 12th Avenue No. 1307, Portland, Oregon 97209, US
- (11) **2 116 074** (51) **H04W 88/02**
(72) TAO, Xiao-Jiao, Cylindergränd 89, SE-176 75 Järfälla, SE
LERENIUS, Jacob, Essinge Brog. 8, 2tr, S-112 61 Stockholm, SE
- (11) **2 116 914** (51) **G05D 1/02**
(72) Won, Chikyung, 42 Windham Road, Tewksbury, MA 01876, US
Svendsen, Selma, 7 Cameron Road, Andover, MA 01810, US
Sandin, Paul E., 22 Laurel Crest, Brookline, NH 03033, US
Burnett, Scott Thomas, 24 Golden Brook Road, Windham, NH 03087, US
Kapoor, Deepak Ramesh, 485 Farmington Avenue, Cranston, Rhode Island 02920, US
Hickey, Stephen, 21 Willow Avenue, Somerville, MA 02144, US
Rizzari, Robert, 1 Wentworth Drive, Billerica, MA 01821, US
Dubrovsky, Zivthan A.C., 17 Lincoln Street, Waltham, MA 02451, US
- (11) **2 116 920** (51) **G06F 3/042**
(72) Ho, Wai, No. 1, Qinzheng Road Tanbei, Dongsheng Town Zhongshan City, Guangdong 528 412, CN
- (11) **2 117 250** (51) **H04W 4/00**
(72) XIE, Mingjiang, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
QIU, Yong, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Zongjie, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- (11) **2 117 404** (51) **A47L 11/34**
(72) YANG, Byung-Sun, c/o LG Electronics Inc., IP Group 391-2, Gaeumjeong-dong Changwon City, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
PARK, Dae-Hwan, c/o LG Electronics Inc., IP Group 391-2, Gaeumjeong-dong Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
KIM, Sung-Guen, c/o LG Electronics Inc., IP Group 391-2, Gaeumjeong-dong Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
SEO, Jong-Hyun, c/o LG Electronics Inc., IP Group 391-2, Gaeumjeong-dong Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- KWON, Hyuk-Min, c/o LG Electronics Inc., IP Group 391-2, Gaeumjeong-dong Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- (11) **2 117 423** (51) **A61B 5/02**
(72) VANDERVEEN, Jeffrey, S., 801 West Main Street B106 Peoria, IL 61606, US
ROWLAND, Harry, D., 317 Stonewood Drive, East Peoria, IL 61611, US
- (11) **2 117 454** (51) **A61B 17/88**
(72) OOSTEROM, Rogier, Musicallaan 211, NL-3543 EC Utrecht, NL
- (11) **2 117 527** (51) **A61K 31/232**
(72) GOODENOWE, Dayan, c/o Phenomenome Discoveries Inc. 204-407 Downey Road, Saskatoon, Saskatchewan S7N 4L8, CA
- (11) **2 118 144** (51) **C08B 15/04**
(72) CALAIS, Christophe, 4, Rue Louis Aragon, F-69330 Meyzieu, FR
LACHENAL, Dominique, Ecole Française de Papeterie et des Industries Graphiques 461, rue de la Papeterie BP 65, F-38402 Saint Martin D'heres Cedex, FR
MORTHA, Gérard, Ecole Française de Papeterie et des Industries Graphiques 461, rue de la Papeterie BP 65, F-38402 Saint Martin D'heres Cedex, FR
- (11) **2 118 430** (51) **E21B 10/43**
(72) SNELL, Lane, E., 277 Broadway, 408, Denver, CO 80203, US
GAVIA, David, 30 Silver Lute Place, The Woodlands, TX 77381, US
HOINES, Jason, E., 280 Mesa View Drive, Montgomery, TX 77316, US
HANFORD, Ryan, J., 2120 Capitol St. 3101, Houston, TX 77003, US
ISBELL, Matthew, R., 1102 West Temple Street, Houston, TX 77009, US
MCCLAIN, Eric, E., 31323 Trinity Park Lane, Spring, TX 77386, US
DOSTER, Michael, L., 1327 Chesterpoint Drive, Spring, TX 77386, US
- (11) **2 118 526** (51) **F16H 61/02**
(72) WOLFGANG, Werner, Keltenring 34, 88213 Ravensburg, DE
WÜRTHNER, Maik, Im Lenzenstein 6, 88048 Friedrichshafen, DE
SAUTER, Ingo, Am Waldeck 14, 88074 Meckenbeuren, DE
- (11) **2 118 590** (51) **F25B 29/00**
(72) AWWAD, Nader S., 8758 Blue Heron Circle, Baldwinsville, NY 13027, US
MALLINSON, Thomas F., 8011 Black Creek Road, Chittenango, NY 13037, US
- (11) **2 118 773** (51) **G06F 17/20**
(72) FUNES, Pablo, 56 Hall Avenue, Somerville, MA 02144, US
POPOVICI, Elena, 129 Saint Botolph Street, Apt. 6, Boston, MA 02115, US
GAUDIANO, Paolo, 11 Apple Street, 3L, Essex, MA 01929, US
BUCHSBAUM, Daphna, 805 Allston Way, Berkeley, CA 94710, US
GARAGIC, Denis, 32 Barney Hill Road, Wayland, MA 01778, US
ECEMIS, M. Ihsan, 416 Commonwealth Avenue, 606, Boston, MA 02215, US
BINGHAM, Chris, 65 Foster Street, Cambridge, MA 02138, US
BONABEAU, Eric, c/o Icosystem Corporation 10 Fawcett Street, Cambridge, Massachusetts 02138, US
- (11) **2 118 810** (51) **G06G 7/78**
(72) CARLSON, John, 3101 Pine Oaks Way, Herndon, VA 20171, US
ALLES, Martin, US Embassy Lima Unit 3740, APO AA 34031, US
MAHER, George, 100 Adele Garden Way, Herndon, VA 20170, US
MAZLUM, Selcuk, 136 Clubhouse Drive SW Apt. 201, Leesburg, Virginia 20175, US
- (11) **2 118 977** (51) **H02G 3/16**
(72) GIEFERS, Stefan, Hünenweg 12, 32760 Detmold, DE
- (11) **2 119 282** (51) **H04W 16/00**
(72) LENNARTSON, Benny, Bäckvägen 50, 126 47 Hägersten, SE
LOPEZ, Miguel, , 171 59 Solna, SE
SUNDBERG, Krister, , 191 43 Sollentuna, SE
- (11) **2 119 327** (51) **H05K 1/02**
(72) WEIDINGER, Gerald, Linzer Strasse 42, A-4600 Wels, AT
LEITGEB, Markus, Montanstrasse 27/5, A-8793 Trofaiach, AT
STAHR, Johannes, Murpark 1, A-8600 Bruck, AT
WEICHSLSBERGER, Günther, Neusitzstrasse 46, A-8044 Graz, AT
ZLUC, Andreas, Kerpelystrasse 45, A-8700 Leoben, AT
- (11) **2 119 328** (51) **H05K 1/02**
(72) WEIDINGER, Gerald, Linzer Strasse 42, A-4600 Wels, AT
WEICHSLSBERGER, Günther, Neusitzstrasse 46, A-8044 Graz, AT
LEITGEB, Markus, Montanstrasse 27/5, A-8793 Trofaiach, AT
STAHR, Johannes, Murpark 1, A-8600 Bruck, AT
- (11) **2 119 684** (51) **C04B 35/05**
(72) Bartha, Peter, Dr., Greifswalder Strasse 2, 37120 Bovenden, DE
Klischat, Hans-Jürgen, Dr., Pastor-Sander-Bogen 51, 37083 Göttingen, DE
Wirsing, Holger, Jheringstrasse 38, 37081 Göttingen, DE
Weibel, Guido, Koboldstrasse 8, 81739 München, DE
- (11) **2 119 767** (51) **C12N 5/00**
(72) TANIGUCHI, Hideki, c/o Yokohama City University 3-9-1 Fukuura Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
KOBAYASHI, Shinji, c/o Department of Plastic Surgery Kanagawa Children's Medical Center Mutsukawa 2-138-4, Minami-ku Yokohama 232-8555, JP
- (11) **2 120 665** (51) **A47L 9/10**
(72) KANG, Sang Bo DAEWOO ELECTRONICS CORPORATION, 14th Fl. Narakeyum Jeodong Building, Jeodong 1 ga Junggu, Seoul 100-031, KR
CHOI, Im Suk, 4-101, Mirae villa, 8 Beonji Songrim 6-dong, Dong-gu, Incheon-si 401-076, KR
- (11) **2 120 666** (51) **A47L 9/10**
(72) KANG, Sang Bo DAEWOO ELECTRONICS CORPORATION, 14th Fl. Narakeyum Jeodong Building, Jeodong 1 ga Junggu, Seoul 100-031, KR
CHOI, Im Suk, 4-101, Mirae villa, 8 Beonji Songrim 6-dong, Dong-gu, Incheon-si 401-076, KR

- (11) **2 120 703** (51) **A61B 5/055**
(72) Simon James Graham, 14 Francine Drive, Toronto, Ontario M3C 2C9, CA
Riachard Mraz, 400 St. Clair Ave. E., Toronto, Ontario M4T 1P5, CA
Nicole Baker, 33 Veery Place, Toronto, Ontario M3C 2C9, CA
Ian Clarkson, 36 Tremaine Terrace, Cobourg, Ontario K9A 5A8, CA
- (11) **2 120 786** (51) **A61F 2/06**
(72) WRIGHT, Michael, 1818 Lake Texoma Circle, Allen, Texas 75002, US
ARBEFEUILLE, Samuel, 1410 Coolidge Street, Hollywood, FL 33020, US
WIJERATNE, Lalith, 5632 S.W. 88th Terrace, Cooper City, FL 33328, US
GREENAN, Trevor, 3722 Crown Hill Drive, Santa Rosa, CA 95404, US
- (11) **2 120 788** (51) **A61F 2/08**
(72) SAYLOR, James, 4083 Serena Av., Clovis, CA 93619, US
DECKER, Jonathan, 217 North 309 West, Wellsville, UT 84339, US
- (11) **2 121 019** (51) **A61K 39/40**
(72) BORÉN, Thomas, Björnvägen 400, S-906 43 Umeå, SE
HAMMARSTRÖM, Lennart, Kavlevägen 27, S-141 59 Huddinge, SE
- (11) **2 121 055** (51) **A61L 27/06**
(72) PACETTI, Stephen, Dirk, 4578 Madoc, San Jose, California 95130, US
KRAMER-BROWN, Pamela, Ann, 1658 E. Capitol Expressway PMB 420, San Jose, California 95121, US
SANTOS, Ryan, John, 984 Fulham Street, Corona, CA 92880, US
MORRIS, JR., John, William, 65 Schooner Hill, Oakland, California 94618, US
MALIK, Shamim, Muhammad, 31333 Baret Court, Temecula, California 92951, US
- (11) **2 121 112** (51) **A61M 37/00**
(72) JESSOP, Neil, 11538 Colchester Drive, Sandy, UT 84092, US
MCLEAN, Bruce, S., 1230 Holly Ridge Road, Sandy, UT 84094, US
SHEETZ, Jared, 1463 South 110 East, Orem, UT 84058, US
- (11) **2 121 988** (51) **C12Q 1/68**
(72) MA, Xiao-Jun, 4482 Calle Mar de Armonia, San Diego, CA 92130, US
WU, Chin-Lee, 42 Parker Street, Newton, MA 02459, US
ERLANDER, Mark, G., 11025 Roselle Street, Suite 200, Encinitas, CA 92024, US
- (11) **2 122 204** (51) **F16H 61/24**
(72) ABEL, Thomas, Am Malterscheid 12, 58515 Lüdenscheid, DE
BLÄSING, Frank, Kurze Str. 15, 59457 Werl, DE
BLECKMANN, Michael, Auf der Heide 6a, 58239 Schwerte-ergste, DE
BÖBEL, Ralf, Friedhofstrasse 15, 59439 Holzwickede, DE
BUNSELMEIER, Dirk, Höltchen 3b, 58540 Meinerzhagen, DE
BÜHLMANN, Rainer, Melchiorstr. 7a, 59439 Holzwickede, DE
DEITMERG, Martin, Oberer Worthhagen 60, 58507 Lüdenscheid, DE
HIRSCHFELD, Klaus, Calderdalestr. 22, 58515 Lüdenscheid, DE
KUNZE, Martin, Wattenscheider Hellweg 257e, 44867 Bochum, DE
- LUKSCH, Thomas, Am Langenohl 3, 58579 Schalksmühle, DE
MANS, Björn, Hulschedestr. 10, 44309 Dortmund, DE
MOLKOW, Peter, Godefriedstr. 20, 44265 Dortmund, DE
MOLDENHAUER, Knut, Karl-Halle-Str. 69, 58097 Hagen, DE
WINKELMANN, Ralf, Friesenstr. 32b, 46359 Heiden, DE
- (11) **2 122 424** (51) **G05B 19/408**
(72) KURTH, Johannes, Schrofenstr. 36, 86163 Augsburg, DE
SEDLMAYR, Andreas, Kaiser-Ludwig-Str. 4, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
- (11) **2 122 567** (51) **G06Q 50/00**
(72) WOLFOND, Gregory, Howard, 49 Highland Crescent, Toronto, Ontario M2L 1G7, CA
SHAPIRO, Jaime, 250 Cottingham Street, Toronto, Ontario M4V 1C6, CA
ENGEL, Patrick, Hans, 18 Stephe Court, Richmond Hill, Ontario L4B 3Z7, CA
ROBERGE, Pierre, Antoine, 20 Woburn Avenue, Toronto, Ontario M5M 1K6, CA
- (11) **2 122 666** (51) **H01K 3/00**
(72) REITH, Volker, Am Honigacker 2, 63867 Johannesburg, DE
LINOW, Sven, Jahnstrasse 129, 64285 Darmstadt, DE
- (11) **2 122 840** (51) **H04B 1/40**
(72) FORSTALL, Scott, 329 Martens Avenue, Mountain View, CA 94040, US
HERZ, Scott, M., 1229 Clark Way, San Jose, CA 95125, US
COFFMAN, Patrick, L., 5023 Diamond Heights Blvd., San Francisco, CA 94131, US
YEPEZ, Roberto, G., 888 A Elizabeth Street, San Francisco, CA 94114, US
- (11) **2 123 091** (51) **H04W 4/00**
(72) LAGERSTEDT, Anna-Maria, Domherrevägen 6A, S-227 31 Lund, SE
FOXENLAND, Eral Denis, Kamregatan 27, S-21156 Malmö, SE
ALMAS, Randi-Lise Hjelmeland, Grönlund 3, N-6863 Leikanger, NO
LINDAHL, Lisa Wiveca, Värnhemsgatan 4, S-212 15 Malmö, SE
- (11) **2 123 219** (51) **A61B 5/0444**
(72) KIMURA, Yoshitaka, c/o TOHOKU UNIVERSITY 1-1 Katahira 2-chome Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
NAKAO, Mitsuyuki, c/o TOHOKU UNIVERSITY 1-1 Katahira 2-chome Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
ITO, Takuya, c/o Innovation of new Biomedical Engineering Center Tohoku University 1-1 Seiryō-cho, Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 980-8574, JP
OHWADA, Kazunari, 2-6 Sakae-cho 2-chome, Nishitokyo-shi Tokyo 202-0006, JP
- (11) **2 123 244** (51) **A61F 13/495**
(72) Tatsukawa, Akiko, c/o Tokushima Sadamitsu Plant in Livedo Corporation 89-1, Aza Koyamakita Sadamitsu, Tsurugi-cho, Mimagan, Tokushima 779-4104, JP
Miyake, Hirofumi, c/o Tokushima Sadamitsu Plant in Livedo Corporation 89-1, Aza Koyamakita Sadamitsu, Tsurugi-cho, Mimagan, Tokushima 779-4104, JP
- (11) **2 123 259** (51) **A61K 9/127**
(72) KOGURE, Kentaro, c/o Hokkaido University Graduate School of Pharmaceutical Science Kita 12jou Nishi 6chome Kita-ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-0812, JP
- MIYASHITA, Moeko, c/o Hokkaido University Graduate School of Life Science Kita 10jou Nishi 8chome Kita-ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-0812, JP
HARASHIMA, Hideyoshi, c/o Hokkaido University Graduate School of Pharmaceutical Science Kita 12jou Nishi 6chome Kita-ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-0812, JP
- (11) **2 123 988** (51) **F24F 11/02**
(72) HORIUCHI, Kaya, c/o Kanaoka Factory Sakai Plant DAIKIN INDUSTRIES LTD. 1304 Kanaoka-cho Kita-ku, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
SUMIDA, Hisashi, c/o Kanaoka Factory Sakai Plant DAIKIN INDUSTRIES LTD. 1304 Kanaoka-cho Kita-ku, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
TAKAGAKI, Yukihiko, c/o Kanaoka Factory Sakai Plant DAIKIN INDUSTRIES LTD. 1304 Kanaoka-cho Kita-ku, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
TAKAHASHI, Ikuo, 662-4, Shimobun, Kinseicho, Shikokucyuu-shi, Ehime 799-0111, JP
- (11) **2 124 193** (51) **G06T 7/00**
(72) Salafia, Carolyn M., Placental Analytics, LLC, 93 Colonial Avenue, Larchmont, NY 10538, US
Miller, Richard K., 12 Charter Oaks Drive, Pittsford, NY 14534, US
- (11) **2 124 391** (51) **H04L 12/28**
(72) GUAN, Hongguang, c/o Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- (11) **2 124 564** (51) **A01N 43/56**
(72) ROYALTY, Reed, Nathan, 907 Northwoods Drive, Cary, NC 27513, US
BAKER, Britt, 105 Maltland Drive, Cary, NC 27511, US
- (11) **2 124 767** (51) **A61B 17/32**
(72) Brolex, LLC, 14 Dove Lane, West Bayshore, NY 11706, US
- (11) **2 124 878** (51) **A61K 9/00**
(72) SUVANPRAKORN, Pichit, 884-886 Ploenchit Road, Lumpinee, Patumwan, Bangkok, 10330, TH
ZAIAS, Nardo, 660 South Shore Drive, Miami Beach, FL33141, US
VAYUMHASUWAN, Panida, 884-886 Ploenchit Road, Lumpinene, Patumwan, Bangkok, 10330, TH
- (11) **2 125 307** (51) **B26D 7/26**
(72) ANDRÉASSON, Bengt, P.O. Box 8741, SE-402 75 Göteborg, SE
- (11) **2 125 422** (51) **B60K 35/00**
(72) WU, Yongmei, Grüner Ring 103, 38108 Braunschweig, DE
MEDLER, Andreas, Broistedter Strasse 4 a, 38268 Lengede, DE
WÄLLER, Christoph, Jasperallee 52, 38102 Braunschweig, DE
Volkswagen AG, c/o Peter Hobik Brieffach 1770, 38436 Wolfsburg, DE
BENDEWALD, Lennart, Im Rohlande 51, 38442 Wolfsburg, DE
LILIENTHAL, Jörg, Zimmererstrasse 6, 38518 Gifhorn, DE
SPECKS, Will, Behringstrasse 12, 38440 Wolfsburg, DE
- (11) **2 125 499** (51) **B62K 25/02**
(72) LÜDE, Dirk, Georgenstrasse 81, 80798 München, DE

- (11) **2 125 563** (51) **B65D 75/58**
(72) MUELLER, Joerg, Alte Haingasse 15, 61184 Karben, DE
DE NARDIN, Yessica, Via Aterno, 125-130-Sambuceto, I-66020 S. Giovanni Teatino, Cheati, IT
GLASER, Ursula, Christina, Am Schlosspark 135, 65203 Wiesbaden, DE
HUBBARD, Robert, M., 724 Cedar Ridge Dr, Lebanon, Ohio 45036, US
MIMASSI, Lamia, Delphine, 46 rue Jean Paquot, B-1050 Ixelles, BE
SCHMIDT, Cornelia, Joseph-Haydn-Str. 2, 65812 Bad Soden Am Taunus, DE
SEIDEL, Naka, Im Hilgenfeld 13, 60433 Frankfurt Am Main, DE
- (11) **2 125 576** (51) **B65D 88/38**
(72) BEN AFEEF, Mohammed A., P.O. Box 5250 Saudi Aramco, Jeddah, 21422, SA
- (11) **2 125 703** (51) **C07C 233/66**
(72) COQUERON, Pierre-Yves, 56 Cours de la Liberté, F-69003 Lyon, FR
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, Le Trève Collonge Route d'Albigny, F-69250 Curis Au Mont D'or, FR
MANSFIELD, Darren James, Heiderjansfelder Str. 18, 51515 Kuerten, DE
HARTMANN, Benoît, 12 chemin Antoinette, 69110 Sainte Foy-lès-lyon, FR
KUNZ, Klaus, Hochdahl Strasse 3, 40625 Düsseldorf, DE
FISCHER, Rüdiger, Zu den Fussfällen 23, 50259 Pulheim, DE
GAERTZEN, Oliver Dr., Clarenbachstr. 208, 50931 Köln, DE
MATTES, Amos, Alte Schulstrasse 112F, 40764 Langenfeld, DE
ORT, Oswald, Metzger Str. 3a, 51375 Leverkusen, DE
- (11) **2 125 740** (51) **C07D 213/81**
(72) FISCHER, Rüdiger, Zu den Fussfällen 23, 50259 Pulheim, DE
COQUERON, Pierre-Yves, 56 cours de la Liberté, F-69003 Lyon, FR
GAERTZEN, Oliver, Clarenbachstrasse 208, 50931 Köln, DE
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, Le Trève Collonge Route d'Albigny, F-69250 Curis Au Mont D'or, FR
HARTMANN, Benoît, 113 bis rue du Commandant Charcot, F-69110 Sainte Foy-lès-Lyon, FR
KUNZ, Klaus, Hochdahl Strasse 3, 40625 Düsseldorf, DE
MANSFIELD, Darren, Heiderjansfelder Strasse 18, 51515 Kürten, DE
MATTES, Amos, Alte Schulstrasse 112F, 40764 Langenfeld, DE
ORT, Oswald, Metzger Strasse 3a, 51375 Leverkusen, DE
DESBORDES, Philippe, 5 Avenue Général Brosset, F-69006 Lyon, FR
- (11) **2 126 056** (51) **C12N 7/00**
(72) PLEMPER, Richard, K., 284 Woodview Drive, Decatur, GA 30033, US
SNYDER, James, P., 1086 Rosedale Dr., Atlanta, GA 30306, US
SUN, Aiming, 1515 Dickey Dr., Atlanta, GA 30322, US
- (11) **2 126 141** (51) **C12Q 1/70**
(72) GORODESKI, George, 25154 Bridgeton Drive, Beachwood, OH 44122, US
POTASHKIN, Judith, 17568 W. West Wind Drive, Gurnee, IL 60031, US
- CHEATHAM, Bentley, 5524 Jomali Drive, Durham, NC 27705, US
- (11) **2 126 460** (51) **F21S 8/00**
(72) BROCK, Lori, R., 29 Ocean Dr., Ipswich, MA 01938, US
HECKER, Arlene, 47 Eastern Ave., Beverly, MA 01915, US
NEIL, Jeffrey, T., 80 Sunset Meadows Court, Gray, TN 37615, US
- (11) **2 126 575** (51) **G01N 33/569**
(72) JUMP, Mary, Lynn, 1867 Doral Drive, Fairfield, Ohio 45014, US
CLYMER, Jeffrey, Warren, 4354 Hyacinth Drive, Mason, Ohio 45040, US
HO, Begonia, Y., 6254 Castlestone Lane, Cincinnati, Ohio 45247, US
WALANSKI, Amy, Ann, 3052 Portsmouth Ave No. 4, Cincinnati, Ohio 45208, US
FRANCIS, Cynthia, E., 3595 Springlake Circle, Loveland, Ohio 45140, US
- (11) **2 126 957** (51) **H01J 49/02**
(72) LOBODA, Alexandre, V., 726 Yorkhill Blvd., Thornhill, Ontario L4Y 5G/, CA
- (11) **2 127 082** (51) **H03K 17/98**
(72) DOUGLAS, Martin, 142 Pennard Drive Southgate Swansea, Wales SA3 2PP, GB
COOK, David, 3M Centre Cain Road, Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
LOYD, Richard, A., 3M Centre Cain Road, Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
- (11) **2 127 254** (51) **H04L 12/56**
(72) ULLANATT, Venugopalan, 520 Berwick Valley Lane, Cary, NC 27513, US
HADDAD, Reda, 175 W.St. James St. 808, San Jose, CA 95110, US
AREFI, Hossein, 5520 Greentree Road, Bethesda, MD 20817, US
- (11) **2 127 485** (51) **H05B 33/08**
(72) HERZ, Scott, M., 1229 Clark Way, San Jose, CA 95125, US
YEPEZ, Roberto, G., 888 A Elizabeth Street, San Francisco, CA 94114, US
CULBERT, Michael, F., 18500 Hillview Drive, Monte Sereno, CA 95030, US
FORSTALL, Scott, 329 Martens Avenue, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **2 128 270** (51) **C12Q 1/68**
(72) Liew, Choong-Chin, 81 Millersgrove Drive, Toronto, Ontario M2R 3S1, CA
Yager, Tom, 1268 Cermel Drive, Mississauga, Ontario L5H 3V4, CA
Dempsey, Adam, 26 Olive Avenue, Suite LPH07, Toronto, Ontario M2N 7G7, CA
Chao, Samuel, 114 Glen Shields Avenue, Concord, Ontario L4K 1T6, CA
- (11) **2 128 652** (51) **G01V 1/22**
(72) Elder, Alfred Keith, 1330 Woodfair Drive, Richmond, Texas 77459, US
Eperjesi, Richard, 1602 Lawick Circle, Sugar Land Texas 77478, US
- (11) **2 128 901** (51) **H01L 27/10**
(72) ARITA, Koji, c/o Panasonic Corporation, 7F, OBP Panasonic Tower 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAKAGI, Takeshi, c/o Panasonic Corporation, 7F, OBP Panasonic Tower 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIKAWA, Takumi, c/o Panasonic Corporation, 7F, OBP Panasonic Tower 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- KAWASHIMA, Yoshio, c/o Panasonic Corporation, 7F, OBP Panasonic Tower 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
WEI, Zhiqiang, c/o Panasonic Corporation, 7F, OBP Panasonic Tower 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 128 977** (51) **H02P 29/00**
(72) YOKOUCHI, Yasuyuki, c/o Panasonic Corporation IPROC 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
KATO, Yasushi, c/o Panasonic Corporation IPROC 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 130 247** (51) **H01M 4/42**
(72) PHILLIPS, Jeffrey, 5740 Calle Miramar, La Jolla, California 92037, US
MOHANTA, Samaresh, 6546 Windward Ridge Way, San Diego, California 92121, US
FAN, Zheng, Gang, Room 12A, Hai Yun Ge Building Hua Qiao Cheng District, Shenzhen Guangdong 518000, CN
MA, Ru, Jun, Unit 4, Block 11 No. 5 Nan Ta Road Pei Cheng District, Mian Yang City Sichuan 617300, CN
FENG, Feng, 15032 Avenida Montuosa, No. B, San Diego, California 92129, US
UZEL, Lou, 3610 Bernwood Place, 18, San Diego, California 92130, US
YAU, Chi, 8813 Detwiler Road, Escondido, California 92029, US
ZHAO, Jason, 312 Perkins Court, Suisun City, California 94585, US
MUNTASSER, Zeiad, M., 10991 Scripps Ranch Boulevard, San Diego, California 92131, US
- (11) **2 130 510** (51) **A61B 19/00**
(72) UMEMOTO, Yoshitaka, c/o Intellectual Property Support Department OLYMPUS INTELLECTUAL PROPERTY SERVICES CO., LTD., 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
TAKAHASHI, Kazuhiko, c/o Intellectual Property Support Department OLYMPUS INTELLECTUAL PROPERTY SERVICES CO., LTD., 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
NONAMI, Tetsuo, c/o Intellectual Property Support Department OLYMPUS INTELLECTUAL PROPERTY SERVICES CO., LTD., 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

(11) **2 119 501** (51) **B01J 43/00**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

(11) **2 127 227** (51) **H04L 12/28**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

I.12(13)

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

(11) **1 871 370** (51) **A01N 31/14**
(86) US 2006/010422 21.03.2006
(87) WO 2007/086895 02.08.2007

(11) **2 007 426** (51) **A61K 38/00**
(86) US 2007/008820 10.04.2007
(87) WO 2008/063213 29.05.2008

(11) **2 022 281** (51) **H04W 84/00**
(86) US 2007/068251 04.05.2007
(87) WO 2007/133968 22.11.2007

(11) **2 104 370** (51) **H04W 4/00**
(86) JP 2008/050137 09.01.2008
(87) WO 2008/084810 17.07.2008

(11) **2 109 999** (51) **H04W 4/00**
(86) US 2008/051771 23.01.2008
(87) WO 2008/091929 31.07.2008

(11) **2 130 390** (51) **H04W 84/08**
(86) SE 2008/050376 01.04.2008
(87) WO 2008/123826 16.10.2008

(11) **2 130 393** (51) **H04W 88/02**
(86) SE 2008/050380 02.04.2008
(87) WO 2008/123827 16.10.2008

(11) **2 131 600** (51) **H04W 84/00**
(86) JP 2008/054126 07.03.2008
(87) WO 2008/114625 25.09.2008

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **0 791 058** (51) **C12N 15/11**
(60) 09175319.4

(11) **0 877 499** (51) **H04H 1/00**
(60) 09013982.5

(11) **0 917 355** (51) **H04N 5/00**
(60) 09013971.8

(11) **0 949 648** (51) **H01J 5/02**
(60) 06003625.8 / 1 677 330
06003626.6 / 1 677 331
09013965.0

(11) **0 978 014** (51) **G03C 1/795**
(60) 09175660.1

(11) **1 028 469** (51) **H01L 27/12**
(60) 09013908.0

(11) **1 057 283** (51) **H04B 7/005**
(60) 09175851.6

(11) **1 074 048** (51) **H01L 27/32**
(60) 09175563.7

(11) **1 107 782** (51) **A61K 39/00**
(60) 09013789.4

(11) **1 166 542**
(60) 09013974.2

(11) **1 175 446**
(60) 09175437.4

(11) **1 245 328**
(60) 09175462.2

(11) **1 263 480**
(60) 09075485.4

(11) **1 277 483**
(60) 09175697.3

(11) **1 278 572**
(60) 09013945.2

(11) **1 303 479**
(60) 09175818.5

(11) **1 342 633**
(60) 09175390.5

(11) **1 343 094** (51) **G06F 11/14**
(60) 09158578.6 / 2 079 021
09175494.5

(11) **1 345 448**
(60) 09012778.8

(11) **1 385 727**
(60) 09175672.6

(11) **1 478 681**
(60) 09175478.8

(11) **1 480 445**
(60) 09175655.1
09175679.1

(11) **1 510 264** (51) **B09B 5/00**
(60) 09175244.4
09175268.3
09175275.8

(11) **1 514 238**
(60) 09175312.9

(11) **1 531 160**
(60) 09175278.2

(11) **1 545 289** (51) **A61B 1/005**
(60) 09252489.1

(11) **1 545 575** (51) **A61K 38/00**
(60) 09175598.3

(11) **1 548 604** (51) **G06F 13/36**
(60) 06013645.4 / 1 746 513
09010734.3 / 2 120 435
09013951.0

(11) **1 553 360** (51) **F24F 13/06**
(60) 09013762.1

(11) **1 558 695** (51) **C09K 8/05**
(60) 09175435.8

(11) **1 572 188** (51) **A61K 31/197**
(60) 09175270.9

(11) **1 583 138** (51) **H01L 21/00**
(60) 09175413.5

(11) **1 585 483** (51) **A61K 7/00**
(60) 09013811.6

(11) **1 588 187** (51) **G01S 7/521**
(60) 09013813.2

(51) **H04M 3/533**

(51) **C07K 16/24**

(51) **B23K 35/26**

(51) **A61L 2/10**

(51) **A61L 27/14**

(51) **A61N 1/05**

(51) **C07C 237/26**

(51) **B60T 8/00**

(51) **G06F 11/14**

(51) **H04N 7/26**

(51) **B60T 13/58**

(51) **C08G 77/02**

(51) **H04N 1/405**

(51) **B09B 5/00**

(51) **G06T 7/00**

(51) **C07K 14/415**

(51) **A61B 1/005**

(51) **A61K 38/00**

(51) **G06F 13/36**

(51) **F24F 13/06**

(51) **C09K 8/05**

(51) **A61K 31/197**

(51) **H01L 21/00**

(51) **A61K 7/00**

(51) **G01S 7/521**

(11) **1 588 716**
(60) 09175303.8

(11) **1 590 168**
(60) 09013816.5

(11) **1 591 384**
(60) 09175823.5

(11) **1 601 796** (51) **C12Q 1/68**
(60) 07007406.7 / 1 806 415
07007462.0 / 1 806 416
09175309.5

(11) **1 603 241** (51) **H03K 19/177**
(60) 09175577.7

(11) **1 608 558** (51) **B65B 53/00**
(60) 09013843.9

(11) **1 623 960** (51) **C02F 9/00**
(60) 09175440.8

(11) **1 630 648** (51) **G06F 3/023**
(60) 09175841.7

(11) **1 636 081** (51) **B61D 17/04**
(60) 09013937.9

(11) **1 637 157** (51) **A61K 38/48**
(60) 08154321.7 / 1 949 909
09175439.0

(11) **1 638 293** (51) **H04L 29/12**
(60) 09175496.0

(11) **1 640 774** (51) **G02B 26/00**
(60) 09175764.1

(11) **1 658 857** (51) **A61K 38/47**
(60) 09175718.7

(11) **1 666 895** (51) **G01R 31/28**
(60) 09013957.7

(11) **1 667 587** (51) **A61B 17/22**
(60) 09175834.2

(11) **1 671 478** (51) **H04N 7/16**
(60) 09013842.1

(11) **1 673 003** (51) **A61F 2/06**
(60) 09175398.8

(11) **1 698 398** (51) **B02C 13/28**
(60) 09013992.4

(11) **1 706 819** (51) **G06F 9/46**
(60) 09175760.9

(11) **1 707 290** (51) **B22D 11/16**
(60) 09013900.7

(11) **1 708 692** (51) **A61K 31/19**
(60) 09013949.4

(11) **1 709 034** (51) **C07D 403/10**
(60) 09175844.1

(11) **1 725 151** (51) **A47J 31/44**
(60) 08020407.6 / 2 047 778
08020408.4 / 2 047 779
09008307.2 / 2 098 145
09014048.4

(11) **1 727 532** (51) **A61K 31/138**
(60) 09175781.5

(11) **1 728 929** (51) **E02B 11/00**
(60) 09175828.4

(11) 1 730 548 (60) 09013883.5	(51) G01S 13/78	(11) 1 902 213 (60) 09014002.1	(51) F02M 57/02	I.12(16) <ul style="list-style-type: none"> • Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3) • Separate publication of the European search report (A3) • Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)
(11) 1 743 445 (60) 09013950.2	(51) H04L 1/18	(11) 1 910 942 (60) 09075492.0	(51) G06F 17/30	
(11) 1 743 660 (60) 09013745.6	(51) A61L 17/14	(11) 1 917 987 (60) 09175773.2	(51) A61M 1/00	
(11) 1 764 472 (60) 08157647.2 / 2 063 062 09175252.7	(51) E06B 9/17	(11) 1 921 132 (60) 09175521.5	(51) C11D 3/40	
(11) 1 773 811 (60) 09175463.0	(51) C07D 401/12	(11) 1 926 744 (60) 09175360.8	(51) C07K 14/33	
(11) 1 777 502 (60) 09013728.2	(51) G01F 1/66	(11) 1 950 883 (60) 09175542.1	(51) H03F 1/56	
(11) 1 780 575 (60) 09175365.7	(51) G02B 23/24	(11) 1 959 583 (60) 09175313.7	(51) H04B 7/005	
(11) 1 782 761 (60) 09175432.5	(51) A61F 2/06	(11) 1 964 437 (60) 09175279.0	(51) H04Q 7/38	
(11) 1 783 008 (60) 09013867.8	(51) B60R 21/0136	(11) 1 975 232 (60) 09013960.1	(51) C12N 15/09	
(11) 1 786 610 (60) 09013995.7	(51) B29C 45/26	(11) 1 975 537 (60) 09013924.7	(51) F28D 20/02	
(11) 1 789 112 (60) 09175307.9	(51) A61M 1/10	(11) 1 976 869 (60) 09175443.2	(51) C07K 14/47	
(11) 1 796 988 (60) 09013840.5	(51) B65D 81/34	(11) 1 981 694 (60) 09013838.9	(51) B29C 49/00	
(11) 1 798 939 (60) 09013923.9	(51) H04M 1/02	(11) 1 994 241 (60) 09013836.3	(51) E04F 15/02	
(11) 1 801 208 (60) 09175503.3	(51) C12N 15/09	(11) 2 018 705 (60) 09175722.9	(51) H04B 1/10	
(11) 1 812 792 (60) 09175570.2 09175573.6	(51) G01N 33/48	(11) 2 019 355 (60) 09175446.5	(51) G06F 3/023	
(11) 1 820 280 (60) 09175144.6	(51) H04B 1/40	(11) 2 028 616 (60) 09175245.1	(51) G06T 1/00	
(11) 1 827 823 (60) 09175638.7	(51) B32B 27/10	(11) 2 033 497 (60) 09175863.1 09175867.2	(51) H05B 39/08	
(11) 1 836 347 (60) 09175682.5	(51) D21F 5/04	(11) 2 039 393 (60) 09175505.8	(51) A61N 5/10	
(11) 1 849 662 (60) 09175860.7	(51) B60R 21/231	(11) 2 043 483 (60) 09175492.9	(51) A47B 3/00	
(11) 1 850 725 (60) 09175474.7 09175479.6	(51) A47L 11/00	(11) 2 054 509 (60) 09175508.2 09175509.0	(51) C12N 9/02	
(11) 1 867 110 (60) 09175853.2	(51) H04L 12/56	(11) 2 082 966 (60) 09175578.5	(51) B65C 3/16	
(11) 1 868 987 (60) 09013810.8	(51) C07C 249/02	(11) 2 090 991 (60) 09175714.6	(51) G06F 17/30	
(11) 1 877 108 (60) 09175610.6	(51) A61L 27/18	(11) 2 092 849 (60) 09013849.6	(51) A47B 77/18	
(11) 1 886 796 (60) 09175749.2	(51) B29D 29/10	(11) 2 113 063 (60) 09014019.5	(51) F41B 6/00	
(11) 1 886 797 (60) 09175516.5	(51) B29D 29/10			
(11) 1 889 497 (60) 09175589.2	(51) H04W 64/00			
			I.12(17) <ul style="list-style-type: none"> • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne 	
			I.12(19) <ul style="list-style-type: none"> • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen 	
			I.12(22) <ul style="list-style-type: none"> • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist • Date on which the European patent application was withdrawn • Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée 	
			<ul style="list-style-type: none"> (11) 2 033 951 (51) C07D 213/74 (88) • keine gesonderte Veröffentlichung • no separate publication • pas de publication séparée (11) 2 052 968 (51) B64C 27/68 (88) • keine gesonderte Veröffentlichung • no separate publication • pas de publication séparée (11) 1 630 937 (51) H02M 3/155 13.11.2009 (11) 1 792 899 (51) C07D 307/77 12.11.2009 (11) 1 825 755 (51) A21B 1/28 20.10.2009 (11) 1 958 455 (51) H04N 9/31 01.07.2008 (11) 2 045 901 (51) H02M 1/12 08.10.2009 (11) 2 097 131 (51) A61N 1/05 08.11.2005 (11) 2 097 881 (51) G08B 21/00 06.05.2009 (11) 1 842 957 12.11.2009 (11) 1 934 907 • keine Zurücknahme • no withdrawal • pas de retrait 	

I.12(23)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **1 078 860**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 367 979**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 472 664**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 495 440**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 509 460**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 736 396** 06.02.2008

(11) **1 747 723** 01.05.2009

(11) **1 810 793** 05.05.2009

(11) **1 859 161**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01B 73/00** (11) **1 046 329 B1**
A01D 41/14

(25) De (26) De
(21) 00107826.0 (22) 12.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

RO
(43) 25.10.2000
(30) 23.04.1999 DE 19918551

(54) • *Fahrzeug für den Einsatz in der Landwirtschaft, insbesondere einen Feldhäcksler oder Mähdescher, mit einem daran angebaute Zusatzgerät*

• *Agricultural vehicle, particularly a forage harvester or combine harvester, with an additional implement attached thereon*

• *Vehicule agricole, en particulier une ramasseuse-hacheuse ou moissonneuse-batteuse, avec un outil additionnel porté par le vehicule*

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG, Am Breul, 48703 Stadtlöhn, DE

(72) Holtkotte, Eberhard, 66482 Zweibrücken, DE
Schäfer, Rainer, 66482 Zweibrücken, DE
Vogelgesang, Claus J., 66399 Mandelbachtal, DE

Wübbels, Richard, 46414 Rhede, DE

(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01B 79/00** (11) **1 487 251 B1**

(25) En (26) En
(21) 03745199.4 (22) 28.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 22.12.2004
(86) GB 2003/000351 28.01.2003
(87) WO 2003/081981 2003/41 09.10.2003
(30) 26.03.2002 GB 0207110

(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES AUTOMATISIERTEN LANDPFLEGEFahrzeugs*
• *METHOD OF OPERATING AN AUTOMATED LAND MAINTENANCE VEHICLE*
• *PROCEDE DE MISE EN FONCTIONNEMENT D'UN VEHICULE AUTOMATIQUE D'ENTRETIEN D'UN TERRAIN*

(73) McMurtry Ltd, Park Farm, Stancombe, Dursley, Gloucestershire GL11 5AT, GB

(72) MCMURTRY, Richard, Redland, Bristol BS6 6UH, GB
MCMURTRY, B., Horsley, Gloucestershire GL6 0PF, GB

(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

A01D 41/14 → (51) **A01B 73/00**

(51) **A01D 43/08** (11) **1 275 291 B1**
A01F 29/12

(25) De (26) De
(21) 02015487.8 (22) 12.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 15.01.2003
(30) 12.07.2001 DE 10133886

(54) • *Erntemaschine*
• *Forage harvester*
• *Faucheuse-hacheuse*

(73) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE

(72) Krone, Bernard, Dr.-Ing. E. h., 48480 Spelle, DE
Strobel, Thomas, Dipl.-Ing., 01833 Stolpen, OT Langenwolmsdorf, DE
Radke, Karl-Heinz, Dipl.-Ing., 02681 Wilthen, DE

(74) Pott, Ulrich, et al, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **A01D 75/30** (11) **1 900 274 B1**

(25) En (26) En
(21) 07115306.8 (22) 30.08.2007
(84) DE GB
(43) 19.03.2008
(30) 12.09.2006 US 519670

(54) • *Mechanismus zur Versetzung von Schneideeinheiten für einen Rasenmäher und Rasenmäher*

• *Mechanism for offsetting cutting units for a grass mowing machine and grass mowing machine*

• *Mécanisme pour décaler les unités de coupe d'une tondeuse à gazon et tondeuse à gazon*

(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Phillips, David, Willow Spring, NC 27592, US

(74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01F 12/44** (11) **1 731 022 B1**

(25) De (26) De
(21) 06114843.3 (22) 01.06.2006
(84) BE DE DK FI IT
(43) 13.12.2006
(30) 09.06.2005 DE 102005026608

(54) • *Reinigungseinrichtung für einen Mähdescher*

• *Cleaning device for a combine*

• *Dispositif de nettoyage pour une moissonneuse-batteuse*

(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Weichholdt, Dirk, 57200, Sarreguemines, FR

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01F 15/08** (11) **1 832 157 B1**

(25) De (26) De
(21) 07103032.4 (22) 26.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.09.2007
(30) 10.03.2006 DE 102006011134

(54) • *Steuereinrichtung*

• *Controller*

• *Dispositif de commande*

(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Viaud, Jean, 70100, Gray, FR

(74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

A01F 29/12 → (51) **A01D 43/08**

(51) **A01G 1/00** (11) **1 762 135 B1**
A01G 7/00

(25) De (26) De
(21) 06450123.2 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.03.2007
(30) 08.09.2005 AT 14612005

(54) • *System zur Bearbeitung, Pflege und zum Management von Pflanzen*
• *System for treating, caring and managing plants*

• *Système pour le traitement, l'entretien et la gestion de plantes*

(73) Dulnigg, Walter, Waltendorfer Hauptstrasse 101C, 8010 Graz, AT

(72) Moesenbacher, Markus, 8010 Graz, AT
Dulnigg, Walter, 8010 Graz, AT

(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

A01G 7/00 → (51) **A01G 1/00**

(51) **A01H 5/00** (11) **1 613 145 B1**
A01H 5/08 **A01H 5/10**

(25) En (26) En
(21) 03720481.5 (22) 14.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.01.2006
(86) EP 2003/003987 14.04.2003

(87) WO 2004/089067 2004/43 21.10.2004

(54) • *VERFAHREN ZUM ERHALTEN VON FRÜCHTEN DER GATTUNG CAPSICUM MIT VERBESSERTEM GESCHMACK UND ERHÖHTEM NÄHRWERT*

• *METHOD FOR OBTAINING FRUITS OF THE GENUS CAPSICUM WITH IMPROVED TASTE AND ENHANCED NUTRITIONAL VALUE*

• *PROCEDES POUR OBTENIR DES FRUITS DU GENRE CAPSICUM A GOUT AMELIORE ET VALEUR NUTRITIVE ACCRUE*

(73) Enza Zaden Beheer B.V., Postbus 7, 1600 AA Enkhuizen, NL

(72) VAN DER HEIDEN, Anton, Arnold, NL-1601 CC Enkhuizen, NL

(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A01H 5/08 → (51) **A01H 5/00**

A01H 5/10 → (51) **A01H 5/00**

A01K 27/00 → (51) **G06F 9/40**

A01K 61/00 → (51) **E02B 3/04**

(51) **A01K 63/04** (11) **1 593 305 B1**
E04H 4/12

(25) NI (26) En
(21) 05076032.1 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.11.2005

(30) 07.05.2004 NL 1026138

- (54) • *Vorrichtung zum dosierten Flüssigkeitsdurchtritt*
• *Device for the metered passage of a liquid*
• *Dispositif permettant le passage dosé d'un liquide*
- (73) Sibo B.V., De Amert 216, 5462 GH Veghel, NL
- (72) Sigmans, Marinus Antonius J. M., 5473 TA Heeswijk-Dinther, NL
- (74) Dorna, Peter, et al. Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

A01K 67/00 → (51) **C12N 9/78**

A01K 67/027 → (51) **C07K 14/47**

A01K 91/00 → (51) **D01F 6/62**

- (51) **A01M 23/18** (11) **1 971 201 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06709071.2 (22) 11.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
- (86) FR 2006/000063 11.01.2006
- (87) WO 2007/080233 2007/29 19.07.2007
- (54) • *FALTKÄFIGALLE ZUM FANGEN EINES TIERES*
• *FOLDING-CAGE TRAP FOR CAPTURING AN ANIMAL*
• *PIEGE A CAGE PLIANTE POUR LA CAPTURE D'UN ANIMAL*
- (73) Ukal Elevage (Société à Responsabilité Limitée), 2, rue de l'Etang Parc Economique de la vallée de la Sauer, 67360 Eschbach, FR
- (72) GUILLILOUD, Jean Marc, F-38160 Chatte, FR
- (74) Nuss, Pierre, et al. Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

A01N 37/18 → (51) **G01N 33/53**

A01N 37/30 → (51) **C07K 7/06**

- (51) **A01N 43/04** (11) **1 217 891 B1**
C12Q 1/70 **C07K 14/485**
- (25) En (26) En
- (21) 00965349.4 (22) 22.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.07.2002
- (86) US 2000/026116 22.09.2000
- (87) WO 2001/020989 2001/13 29.03.2001
- (30) 24.09.1999 US 155873 P
- (54) • *THERAPEUTISCHE VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN UNTER VERWENDUNG VON VIREN DER REKOMBINANTEN FAMILIE DER PARAMYXOVIRIDAE*
• *THERAPEUTIC METHODS AND COMPOSITIONS USING VIRUSES OF THE RECOMBINANT PARAMYXOVIRIDAE FAMILY*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS THERAPEUTIQUES UTILISANT DES VIRUS DE LA FAMILLE PARAMYXOVIRIDAE DE RECOMBINAISON*
- (73) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, 200 First Street S. W., Rochester, MN 55905, US
- (72) RUSSELL, Stephen J., Rochester, Minnesota 55902, US
CATTANEO, Roberto, Rochester, Minnesota 55902, US
PENG, Kah-Whye, Rochester, Minnesota 55902, US
SCHNEIDER, Urs, 79104 Freiburg, DE
MURPHY, Anthea L., Decatur, Georgia 30033, US

- (74) Grund, Martin, et al, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

A01N 43/04 → (51) **C12N 15/11**

A01N 43/653 → (51) **C07D 405/06**

A21C 1/00 → (51) **A23L 1/164**

- (51) **A22B 3/08** (11) **1 921 921 B1**
- (25) NL (26) En
- (21) 06783887.0 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 21.05.2008
- (86) NL 2006/000420 11.08.2006
- (87) WO 2007/021178 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 NL 1029721
09.11.2005 NL 1030379
- (54) • *Verfahren zum hygienischen Schlachten eines Tieres*
• *Method for the sanitary slaughter of an animal*
• *Méthode pour tuer un animal de manière sanitaire*
- (73) Kiezebrink, Harm, Europalaan 14, 8161 ZA Epe, NL
- (72) Kiezebrink, Harm, 8161 ZA Epe, NL
- (74) Habets, Winand, Altenburg Patent P.O. Box 82, 4100 AB Culemborg, NL

- (51) **A22B 7/00** (11) **1 890 552 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06743125.4 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
- (86) EP 2006/005442 08.06.2006
- (87) WO 2006/131342 2006/50 14.12.2006
- (30) 08.06.2005 DE 202005009048 U
- (54) • *ANORDNUNG ZUM TRANSPORTIEREN EINES SCHLACHTTIERES*
• *ARRANGEMENT FOR TRANSPORTING A SLAUGHTERED ANIMAL*
• *DISPOSITIF SERVANT A TRANSPORTER UN ANIMAL DE BOUCHERIE*
- (73) Banss Schlacht- und Fördertechnik GmbH, Industriestrasse 4, 35216 Biedenkopf, DE
- (72) STARK, Marek, 35083 Wetter, DE
MÜLLER, Christian, 35216 Biedenkopf, DE
SCHÄFER, Hermann, 35094 Lahntal, DE
SCHMIDT, Frank, 35232 Dautphetal, DE
- (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

- (51) **A22C 9/00** (11) **1 916 902 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06792928.1 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (86) EP 2006/065538 22.08.2006
- (87) WO 2007/023155 2007/09 01.03.2007
- (30) 24.08.2005 DE 102005040082
29.12.2005 DE 102005062933
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON EINE ZELLSTRUKTUR AUFWEISENDEN ROHSTOFFEN IN DER FLEISCH-, FLEISCHNEBENPRODUKTE-, FISCH- UND SEAFOODVERARBEITENDEN NAHRUNGSMITTELINDUSTRIE*

- *METHOD FOR PROCESSING RAW MATERIALS HAVING A CELL STRUCTURE IN THE MEAT, MEAT BY-PRODUCTS, FISH AND SEAFOOD PROCESSING INDUSTRY*
- *PROCEDE POUR TRAITER DES MATIERES BRUTES PRESENTANT UNE STRUCTURE CELLULAIRE DANS L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE TRAITANT LA VIANDE, LES PRODUITS CARNES, LE POISSON, ET LES FRUITS DE MER*
- (73) Deutsches Institut für Lebensmitteltechnik e. V., Prof.-von-Klitzing-Strasse 7, 49610 Quakenbrück, DE
- (72) KORTSCHACK, Fritz, 14089 Berlin, DE
HEINZ, Volker Dr.-Ing., 49610 Quakenbrück, DE
TÖPFL, Stefan Prof. Dr.-Ing., 49080 Osnabrück, DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **A22C 11/00** (11) **1 844 659 B1**
A22C 15/00
- (25) De (26) De
- (21) 07000691.1 (22) 15.01.2007
- (84) CH DE ES IT LI NL SE
- (43) 17.10.2007
- (30) 11.04.2006 DE 102006017017
- (54) • *Direktanbindung von Wurstclip- und Wurstfördereinrichtung*
• *Direct connection of sausage clip and sausage handling device*
• *Nouage direct d'un dispositif d'agrafe de saucisson et d'alimentation de saucisson*
- (73) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Westerbachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main, DE
- (72) Gladh, Steven, 41274 Göteborg, SE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

A22C 15/00 → (51) **A22C 11/00**

- (51) **A22C 21/06** (11) **1 834 526 B1**
- (25) NL (26) En
- (21) 07075198.7 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.09.2007
- (30) 16.03.2006 NL 1031380
- (54) • *Vorrichtung zum Aufnehmen von Innereien*
• *Device for taking entrails packages*
• *Dispositif pour prendre des paquets d'entrailles*
- (73) Systemate Group B.V., Edisonstraat 1-3, 3281 NC Numansdorp, NL
- (72) Stooker, Dirk Cornelis, 3295 AL 's-Graveendeel, NL
Van der Waal, Dirk Hermen, 3281 LT Numansdorp, NL
- (74) Seerden, Adrianus Maria, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

A23C 3/037 → (51) **A23L 3/24**

- (51) **A23C 19/032** (11) **1 494 539 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03719101.2 (22) 11.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
- (86) JP 2003/004649 11.04.2003
- (87) WO 2003/086093 2003/43 23.10.2003

- (30) 12.04.2002 JP 2002111083
23.07.2002 JP 2002213338
- (54) • ZUR DESINFEKTION VON HELICOBACTER PYLORI BEFÄHIGTER KÄSE
• CHEESE CAPABLE OF DISINFECTING HELICOBACTER PYLORI
• FROMAGE AYANT UN EFFET DE DESINFECTATION CONTRE L' I HELICOBACTER PYLORI / I
- (73) Meiji Dairies Corporation, 2-10, Shin-suna 1-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8908, JP
- (72) HAYASHI, Shunji, Meiji Dairies Corp. R&D Center, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
AIZAWA, Shigeru, Meiji Dairies Corp. R&D Center, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
TAKEMOTO, Naoki, Meiji Dairies Corp. R&D Center, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
NAKATSUBO, Tadashi, Meiji Dairies Corp. R&D Center, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
MATSUNAGA, Noriaki, Meiji Dairies Corp. R&D Center, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
KIMURA, Katsunori, Meiji Dairies Corp. F.F. Dev.Ct, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A23D 7/00 → (51) **A23L 1/275**

- (51) **A23F 3/10** (11) **1 757 191 B1**
A23F 3/16
- (25) En (26) En
(21) 06122688.2 (22) 10.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 28.02.2007
(30) 12.03.2004 JP 2004069998
28.05.2004 JP 2004159681
- (54) • Fermentierter Tee und Verfahren zur Herstellung von fermentiertem Tee
• Process for preparing fermented tea and composition
• Thé fermenté et son procédé de préparation
- (73) Nippon Supplement, Inc., Applause Tower, 19-19, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Fujita, Hiroyuki c/o Nippon Supplement, Inc., Osaka-shi Osaka, JP
Yamagami, Tomohide c/o Nippon Supplement, Inc., Osaka-shi Osaka, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 05005258.8 / 1 574 136

A23F 3/16 → (51) **A23F 3/10****A23F 5/32** → (51) **A23F 5/38**

- (51) **A23F 5/38** (11) **1 553 844 B1**
A23F 5/32
- (25) En (26) En
(21) 03757970.3 (22) 14.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(86) EP 2003/011359 14.10.2003
(87) WO 2004/034798 2004/18 29.04.2004
(30) 14.10.2002 GB 0223874
- (54) • GEFRIERGETROCKNETE KAFFEETABLETTEN
• FREEZE-DRIED COFFEE TABLETS
• PASTILLES DE CAFE LYOPHILISE

- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) KESSLER, Ulrich, CH-1350 Orbe, CH
- (74) Schuller, Cornelis, et al, Nestec S.A. Intellectual Property Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (51) **A23J 3/14** (11) **1 974 615 B1**
A23L 2/52 **A23L 2/66**
- (25) En (26) En
(21) 07103954.9 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 01.10.2008
(30) 10.11.2006 EP 06077000
- (54) • Proteingelbildung
• Protein gel formation
• Formation d'un gel à base de protéine
- (73) Coöperatie AVEBE U.A., Prins Hendrikplein 20, 9641 GK Veendam, NL
- (72) Giuseppin, Marco Luigi Federico, 9461 JB Gieten, NL
Bakker, Wybren, 9718 NA Groningen, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A23L 1/01 → (51) **A23L 3/16**

- (51) **A23L 1/164** (11) **1 790 232 B1**
A21C 1/00
- (25) En (26) En
(21) 06077072.4 (22) 15.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
(30) 15.10.2002 US 271710
- (54) • Erhaltung von verfahrensempfindlichen Zutaten in einem Energie-Nahrungsmittel durch Produktkompartimentierung
• Preservation of process sensitive ingredients in an energy food product by product partitioning
• Préservation d'ingrédients sensibles aux processus dans un produit alimentaire énergétique lors de la division des produits
- (73) MARS, INCORPORATED, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101, US
- (72) Rapp, Edward L., Basingstoke, RG24 8NU, GB
Lee, Ralph, Hampton, NJ 08827, US
Troy, Jamie, Hackettstown, NJ 07840, US
Hainzl, Jeannette, Morristown, NJ 07960, US
Mann, Douglas, Elizabethtown, PA 17022, US
Collins, Thomas, Hackettstown, NJ 07840, US
Rabinovitch, Kevin, Franklin, TN 37067, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 03770768.4 / 1 551 235

- (51) **A23L 1/211** (11) **2 044 848 B1**
- (25) It (26) En
(21) 07425606.6 (22) 01.10.2007
(84) ES GR IT
(43) 08.04.2009
- (54) • Verfahren zur Behandlung und Rückgewinnung von durch Zweiphasen-Ölmöhlen erzeugtem feuchtem Trester
• Process for the treatment and the recovery of humid pomace produced by two-phase oil mills

- Procédé pour le traitement et la récupération de marc humide produit dans des moulins à huile à double phase
- (73) STC S.r.l. Science Technology & Consulting, Via Roma 5, 87064 Corigliano Calabro CS, IT
- (72) La Sala, Giorgio, 87084 Corigliano Calabro (CS), IT

A23L 1/212 → (51) **A23L 3/16**

- (51) **A23L 1/275** (11) **1 335 652 B1**
A23P 1/04 **A23D 7/00**
A23L 1/302
- (25) En (26) En
(21) 01997230.6 (22) 22.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.08.2003
(86) EP 2001/012271 22.10.2001
(87) WO 2002/041711 2002/22 30.05.2002
(30) 24.11.2000 EP 00310404
- (54) • CAROTINOIDHALTIGES NAHRUNGSMITTELPRODUKT
• FOOD PRODUCT COMPRISING CAROTENOIDS
• PRODUIT ALIMENTAIRE CONTENANT DES CAROTENOIDES
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (72) BODOR, Janos, 3133 AT Vlaardingen, NL
GUDE, Michael, 3133 AT Vlaardingen, NL
PELAN, Edward G., 3133 AT Vlaardingen, NL
VISSER, Adrianus, 3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Wurfbaun, Gilles L., et al, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

- (51) **A23L 1/29** (11) **1 940 248 B1**
A23L 1/30 **A61P 3/02**
- (25) En (26) En
(21) 06806927.7 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
(86) EP 2006/066970 02.10.2006
(87) WO 2007/039596 2007/15 12.04.2007
(30) 05.10.2005 EP 05109248
- (54) • VERWENDUNG EINER NÄHRSTOFFFORMULIERUNG ZUR FÖRDERUNG DES AUFWACHSTUMS
• USE OF A NUTRITIONAL FORMULATION FOR PROMOTING CATCH-UP GROWTH
• UTILISATION D'UNE COMPOSITION NUTRITIONNELLE POUR FAVORISER LA CROISSANCE DE RATRAPAGE
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) GARCIA-RODENAS, Clara Lucia, 1072 Forel (Lavaux), CH
BERGONZELLI, Gabriela, 1030 Bussigny-près-Lausanne, CH
- (74) Corticchiato, Olivier, et al, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23L 1/29 → (51) **A23L 3/16****A23L 1/30** → (51) **A23L 1/29****A23L 1/302** → (51) **A23L 1/275****A23L 2/52** → (51) **A23J 3/14**

A23L 2/66 → (51) **A23J 3/14**(51) **A23L 3/16** (11) **2 036 447 B1**
A23L 3/22 **A23L 1/01**
A23L 1/212 **A23L 1/29**(25) En (26) En
(21) 07017564.1 (22) 07.09.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 18.03.2009

(54) • *Herstellungsverfahren für Kindernahrungsmittel*
• *Process for producing infant food products*
• *Processus de production de produits alimentaires pour bébés*

(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) HUTSCHENREUTHER, Simon, D-78239 Rielasingen, DE

KUSLYS, Martinas, CH- Grosshochstetten, CH

RÄDLER, Thomas, CH-8706 Meilen, CH
REINDL, Hubert, D-84577 Tussling, DE
WEBER, Frank, D-6576 Eschborn, DE

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

A23L 3/22 → (51) **A23L 3/16**(51) **A23L 3/24** (11) **1 596 673 B1**
A23C 3/037(25) En (26) En
(21) 04709394.3 (22) 09.02.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 23.11.2005

(86) SE 2004/000163 09.02.2004

(87) WO 2004/071221 2004/35 26.08.2004

(30) 13.02.2003 SE 0300387

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER WARTEZEIT IN EINEM HALTEROHR BEI DER INFUSIONSWÄRMUNG*
• *A METHOD AND AN APPARATUS FOR CONTROLLING THE HOLDING TIME IN A HOLDING TUBE IN INFUSION HEATING*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE REGULATION DU TEMPS DE RETENUE DANS UN TUBE DE RETENUE DANS UN CHAUFFAGE PAR INFUSION*

(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH

(72) CELIN, Rune, S-224 73 Lund, SE
RINGSTRÖM, Roland, S-240 14 Veberöd, SE

(74) Forsberg, Lars-Ake, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

(51) **A23L 3/24** (11) **1 599 105 B1**
B01F 3/04(25) En (26) En
(21) 04715609.6 (22) 27.02.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 30.11.2005

(86) SE 2004/000270 27.02.2004

(87) WO 2004/075670 2004/37 10.09.2004

(30) 27.02.2003 SE 0300513

(54) • *VERBESSERUNGEN VON DAMPFINJEKTOREN*
• *IMPROVEMENTS TO STEAM INJECTORS*
• *AMELIORATIONS APORTEES A DES INJECTEURS DE VAPEUR*

(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH

(72) RINGSTRÖM, Roland, S-240 14 Veberöd, SE
LOPEZ, Franck, F-49122 Begrolles en Mauges, FR

(74) Forsberg, Lars-Ake, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

(51) **A23L 3/3418** (11) **1 926 400 B1**
F25D 17/04(25) De (26) De
(21) 06805813.0 (22) 22.09.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 04.06.2008

(86) EP 2006/009246 22.09.2006

(87) WO 2007/033835 2007/13 29.03.2007

(30) 23.09.2005 DE 102005045760

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER KONDITIONIERTEN ATMOSPHERE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CREATING AN AIR-CONDITIONED ATMOSPHERE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR CREER UNE ATMOSPHERE CONDITIONNEE*

(73) HOFFMANN CONSORTEN HAMBURG GMBH, Raamfeld 202, 22397 Hamburg, DE

(72) SAUL, Heinrich, 22397 Hamburg, DE

(74) Kossak, Sabine, Harmsen - Utescher Rechtsanwälte - Patentanwälte Neuer Wall 80, 20354 Hamburg, DE

A23P 1/04 → (51) **A23L 1/275**(51) **A24B 15/30** (11) **1 054 603 B1**(25) En (26) En
(21) 99906716.8 (22) 03.02.1999(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 29.11.2000

(86) US 1999/002287 03.02.1999

(87) WO 1999/039595 1999/32 12.08.1999

(30) 09.02.1998 US 20958
21.04.1998 US 64021(54) • *TABAKPRODUKTE MIT VITAMIN E*
• *TOBACCO PRODUCTS WITH VITAMIN E*
• *PRODUITS DU TABAC A LA VITAMINE E*
(73) Rousseau Research, Inc., 3122 Bandere Drive, Palo Alto, CA 94304, US

(72) RUSSO, Joseph, D., Palo Alto, CA 94304, US

(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

(51) **A24C 5/34** (11) **1 603 415 B1**
G01N 21/93 **G01B 11/10**
G01N 21/952 **G01N 21/88**(25) En (26) En
(21) 04721919.1 (22) 19.03.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 14.12.2005

(86) GB 2004/001177 19.03.2004

(87) WO 2004/082409 2004/40 30.09.2004

(30) 20.03.2003 GB 0306467

(54) • *VERBESSERUNGEN BEI BZW. IN BEZUG AUF GERÄT ZUR MASCHINELLEN BILDERFASSUNG*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO MACHINE VISION EQUIPMENT*
• *AMELIORATIONS APORTEES OU ASSOCIÉES A UN EQUIPEMENT DE VISION ROBOTIQUE*
(73) Molins PLC, Rockingham Drive, Linford Wood East, Milton Keynes, Bucks, MK14 6LY, GB

(72) WILSON, Ronald Frederick, Buckingham, Buckinghamshire MK18 1YR, GB

PITT, Garry John, Newport Pagnell, Bucks. MK16 0EZ, GB

IRONS, Timothy G., Bedford MK42 7SQ, GB
EVERITT, William A. H., Bedford MK40 1TF, GB

(74) Williams, Michael Ian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

A41D 1/04 → (51) **D04B 7/32**(51) **A41D 19/015** (11) **1 143 817 B1**
B32B 25/14 **B32B 25/16**
C08L 33/02 **C08L 33/20**(25) En (26) En
(21) 00908515.0 (22) 07.02.2000(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 17.10.2001

(86) US 2000/003135 07.02.2000

(87) WO 2000/047070 2000/33 17.08.2000

(30) 12.02.1999 US 248938
30.09.1999 US 410282(54) • *NITRILBESCHICHTETER PUDERFREIER HANDSCHUH MIT EINER NITRIL-GUMMI-ZWISCHENSCHICHT ZWISCHEN DEM HANDSCHUH UND DER BESCHICHTUNG*
• *POWDER-FREE NITRILE-COATED GLOVES WITH AN INTERMEDIATE RUBBER-NITRILE LAYER BETWEEN THE GLOVE AND THE COATING*
• *GANTS RECOUVERTS D'UN REVETEMENT EN NITRILE EXEMPT DE POUDDRE EQUIPES D'UNE COUCHE INTERMEDIAIRE EN CAOUTCHOUC NITRILE PLACÉE ENTRE LE GANT ET LE REVETEMENT*

(73) Allegiance Corporation, Building KB, 1430 Waukegan Road, McGaw Park, Illinois 60085-6787, US

(72) YEH, Yun-Siung, Tony, Libertyville, IL 60048, US

ZHU, Duanna, Ingelside, IL 60041, US

WONG, Wei, Cheong, Taman Mewah, 09600, Lunas, Kedah, MY

TAN, Sharon, Mi, Lyn, Georgetown, Penang 10470, MY

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

A41D 27/00 → (51) **D04B 7/32****A41D 31/00** → (51) **D06N 3/00****A44B 18/00** → (51) **D04H 11/08****A45B 9/00** → (51) **A63B 53/14****A45D 44/00** → (51) **G06F 19/00****A47B 57/40** → (51) **A47B 96/14****A47B 77/00** → (51) **E06B 3/48**(51) **A47B 96/14** (11) **1 736 075 B1**
F16S 3/00 **A47B 57/40**(25) Fr (26) Fr
(21) 06356076.7 (22) 23.06.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 27.12.2006

(30) 24.06.2005 FR 0506467

(54) • *Element und Pfosten von einer Stützvorrichtung und Stützvorrichtung*
• *Element and upright of a supporting device and supporting device*
• *Élément et montant d'un dispositif de support et dispositif de support*

- (73) Gewiss France SAS, Lieudit "le Bouleau", 21430 Liernais, FR
(72) Leguy, Claude Hubert, 21430 Marcheseuil, FR
(74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

A47C 1/022 → (51) **B60N 2/06**

- (51) **A47C 1/032** (11) **1 946 674 B1**
(25) De (26) De
(21) 07001293.5 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(54) • *Stuhl mit neigbarem Sitz*
• *Chair with adjustable seat*
• *Chaise à assise réglable*
(73) Sedus Stoll AG, Brückenstrasse 15, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
(72) Maier, Klaus, 79875 Dachsberg, DE
Buntru, Kurt, 79780 Stühlingen, DE
Stenzel, Thomas, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
(74) Lück, Gert, Schulstrasse 2, 79862 Höchenschwand, DE

A47C 7/74 → (51) **H05B 6/10**

- (51) **A47C 19/12** (11) **1 915 071 B1**
E05D 5/02
(25) En (26) En
(21) 06764995.4 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(86) GB 2006/002653 17.07.2006
(87) WO 2007/010234 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 GB 0514926
14.11.2005 GB 0523169
(54) • *SCHARNIER FÜR EINE BETTGESTELLAN-ORDNUNG*
• *A HINGE FOR BED FRAME ASSEMBLY*
• *CHARNIERE POUR ASSEMBLAGE DE CADRE DE LIT*
(73) Huntleigh Technology Limited, 310-312 Dallow Road, Luton Bedfordshire LU1 1TD, GB
(72) HAYES, Stephen, Dudley West Midlands DY3 3AF, GB
HOLLYOAK, Stephen, Kingswinford West Midlands DY6 8SJ, GB
(74) Thaker, Shalini, Huntleigh Technology Limited 310-312 Dallow Road, Luton, Bedfordshire, LU1 1TD, GB

A47C 20/08 → (51) **A61G 7/05**

- (51) **A47G 19/24** (11) **2 015 657 B1**
(25) En (26) En
(21) 06756272.8 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(86) IT 2006/000278 24.04.2006
(87) WO 2007/122649 2007/44 01.11.2007
(54) • *GEFÄSS MIT EINER GELÖCHERTEN ELASTISCHEN MEMBRAN*
• *VESSEL COMPRISING A HOLED ELASTIC MEMBRANE*
• *RECIPIENT COMPRENANT UNE MEMBRANE ELASTIQUE PERFOREE*
(73) Tosini, Giorgio, Via Roma 62, 24060 Credaro (BG), IT
(72) Tosini, Giorgio, 24060 Credaro (BG), IT

- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **A47J 31/52** (11) **2 040 589 B1**
A47J 31/56

- (25) En (26) En
(21) 07805116.6 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(86) IB 2007/052765 11.07.2007
(87) WO 2008/007343 2008/03 17.01.2008
(30) 11.07.2006 EP 06116931
(54) • *GERÄT ZUR GETRÄNKEHERSTELLUNG MIT SCHWIMMELEMENT ZUR BESTIMMUNG DES ENDEZEITPUNKTS EINER WASSERPUMPHANDLUNG*
• *BEVERAGE MAKER COMPRISING A FLOATING MEMBER FOR DETERMINING WHEN A WATER PUMPING ACTION NEEDS TO BE TERMINATED*
• *MACHINE À FAIRE DES BOISSONS COMPRENANT UN ÉLÉMENT FLOTTANT POUR DÉTERMINER LA FIN REQUISE D'UNE ACTION DE POMPAGE D'EAU*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WESTRA, Thewis, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
QUAH, Peng, C., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Jittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A47J 31/56 → (51) **A47J 31/52****A47J 37/08** → (51) **H05B 6/64**

- (51) **A47J 42/08** (11) **1 921 955 B1**
(25) De (26) De
(21) 06777784.7 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) EP 2006/064269 14.07.2006
(87) WO 2007/020143 2007/08 22.02.2007
(30) 17.08.2005 DE 102005038919
(54) • *ELEKTROMOTORISCHES KÜCHENGERÄT MIT ELEKTNISCHER ODER ELEKTRO-NISCHER VERRIEGELUNG*
• *ELECTRIC-MOTOR KITCHEN APPLIANCE COMPRISING AN ELECTRIC OR ELECTRONIC CONTROL*
• *APPAREIL DE CUISINE A MOTEUR ELECTRIQUE A VERROUILLAGE ELECTRIQUE OU ELECTRONIQUE*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) MAK, Marjan, 3309 Gomilsko, SI
OGRIZEK, Darko, 3320 Velenje, SI
SEDOVSEK, Aleksander, 3330 Mozirje, SI
SEMEJA, Uros, 3327 Smartno Ob Paki, SI

A47J 43/04 → (51) **H02J 7/00****A47J 45/02** → (51) **H02J 7/00**

- (51) **A47K 11/10** (11) **1 667 564 B1**
(25) En (26) En
(21) 04780010.7 (22) 04.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) US 2004/025101 04.08.2004
(87) WO 2005/034705 2005/16 21.04.2005
(30) 16.09.2003 US 663535

- (54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG MIT EINWEGKISSEN*
• *CLEANING DEVICE WITH DISPOSABLE PAD*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE EQUIPE D'UN TAMPON JETABLE*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) KUBES, Michael, J., c/o 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
DOTTERMAN, Perry, S., c/o 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
SORLIEN, Mark, D., c/o 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A47L 5/30 → (51) **H02H 7/093**

- (51) **A47L 5/32** (11) **1 768 536 B1**
A47L 9/32 **A47L 9/24**
(25) En (26) En
(21) 05757418.8 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(86) GB 2005/002604 01.07.2005
(87) WO 2006/008443 2006/04 26.01.2006
(30) 22.07.2004 GB 0416359
(54) • *GRIFFANORDNUNG FÜR EINE REINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *HANDLE ASSEMBLY FOR A CLEANING APPLIANCE*
• *ENSEMBLE DE POIGNÉE POUR APPAREIL DE NETTOYAGE*
(73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
(72) LIDDELL, Sarah Helen, Cirencester, Gloucestershire GL7 1TH, GB
(74) Smith, Gillian Ruth, et al, Dyson Limited Intellectual Property Department, Tetbury Hill Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB

A47L 5/32 → (51) **H02H 7/093**

- (51) **A47L 9/02** (11) **1 415 583 B1**
A47L 9/04
(25) En (26) En
(21) 03024582.3 (22) 28.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2004
(30) 28.10.2002 JP 2002312383
(54) • *Bodensauggerät für Staubsauger*
• *Floor suction tool for electric vacuum cleaners*
• *Suceur d'aspirateur pour sols*
(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) Kobayashi, Toshinari, Ono-shi Hyogo 675-1358, JP
Fukuoka, Hidetoshi, Kanzaki-gun Hyogo 679-2155, JP
Matsumoto, Yoshiaki, Kasai-shi Hyogo 675-2303, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A47L 9/04 → (51) **A47L 9/02****A47L 9/04** → (51) **H02H 7/093**

- (51) **A47L 9/14** (11) **1 677 660 B1**
B31B 41/00 **B31B 29/00**

- (25) De (26) De
(21) 04817144.1 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) EP 2004/011648 15.10.2004
(87) WO 2005/034708 2005/16 21.04.2005
(30) 17.10.2003 DE 10348375
(54) • *FILTERBEUTEL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *FILTER BAG AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *SAC FILTRANT ET PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
(73) Eurofilters N.V., Lieven Gevaertlaan 21, Nolimpark 1013, 3900 Overpelt, BE
(72) SCHULTINK, Jan, Eurofilters N.V., B-3900 Overpelt, BE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **A47L 9/16** (11) **1 632 162 B1**
(25) En (26) En
(21) 05018768.1 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(30) 02.09.2004 GB 0419439
(54) • *Zyklonenabscheider für ein Saugreinigungsgesetz und Aneinanderreihung solcher Zyklonenabscheider*
• *Cyclonic separator for a suction cleaner and assembly of such separators*
• *Separateur cyclonique pour aspirateur et ensemble de séparateurs de ce type*
(73) Vax Limited, Kingswood Road, Hampton Lovett Droitwich WR9 0QH, GB
(72) Ivarsson, Bengt Ivar Anders, Park Island, Ma Wan, HK
Proud, Reuben, Worchester WR3 8JT, GB
Burnham, Gavin, Sheldon Birmingham B26 1QJ, GB
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A47L 9/24** (11) **1 816 943 B1**
(25) De (26) De
(21) 05817504.3 (22) 15.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) EP 2005/012256 15.11.2005
(87) WO 2006/058615 2006/23 08.06.2006
(30) 02.12.2004 DE 102004058323
(54) • *SAUGSCHLAUCH FÜR STAUBSAUGER*
• *SUCTION HOSE FOR A VACUUM CLEANER*
• *TUYAU D'ASPIRATION POUR ASPIRATEUR*
(73) Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) BULLER, Kai, 49219 Glandorf, DE
WEGENER, Dirk, 33649 Bielefeld, DE

A47L 9/24 → (51) **A47L 5/32**

A47L 9/28 → (51) **H02H 7/093**

- (51) **A47L 9/32** (11) **1 326 521 B1**
(25) En (26) En
(21) 01964145.5 (22) 17.08.2001
(84) DE GB
(43) 16.07.2003
(86) US 2001/025805 17.08.2001
(87) WO 2002/028262 2002/15 11.04.2002
(30) 29.09.2000 US 675475

- (54) • *IN MITTLERER HÖHE ANGEBRACHTER HANDGRIFF FÜR BODENPFLEGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ANWENDEN DES HANDGRIFFS*
• *MID-LEVEL HANDLE FOR FLOOR CARE DEVICE AND METHOD OF USING HANDLE*
• *POIGNEE A MI-NIVEAU POUR DISPOSITIF D'ENTRETIEN DU SOL ET PROCEDE D'UTILISATION DE LA POIGNEE*
(73) Oreck Holdings, LLC, 100 Plantation Road, New Orleans, LA 70123, US
(72) PATERSON, Chris, M., Biloxi MS 39531, US
LAMB, Dennis, Long Beach, MS 39560, US
COHEN, Shane, P., Metairie, LA 70002, US
VERDURA, Javier, Milford, CT 06460, US
(74) Holmes, Matthew William, et al, Ollila Lanoe LLP The Coach House Wootton Park Farm Wootton Waven, Warwickshire, B95 6HJ, GB

A47L 9/32 → (51) **A47L 5/32**

- (51) **A47L 15/00** (11) **1 847 206 B1**
(25) En (26) En
(21) 07106333.3 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(30) 20.04.2006 US 407117
(54) • *Tropfschirm für einen schubladenartigen Geschirrspüler*
• *Drip shield for a drawer-type dishwasher*
• *Protection anti-égouttement pour lave-vaisselle de type tiroir*
(73) Maytag Corporation, 403 West 4th Street, Newton IA 50208, US
(72) Welch, Rodney M., 21025 Comerio, IT
Wuestefeld, Thomas J., 21025 Comerio, IT
(74) Guerci, Alessandro, et al, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 733 674 B1**
(25) En (26) En
(21) 05105239.7 (22) 15.06.2005
(84) DE ES FR GB IT PL
(43) 20.12.2006
(54) • *Geschirrspülmaschine*
• *Dishwasher*
• *Lave-vaisselle*
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
(72) Gorini, Cesare Whirlpool Europe s.r.l., 21025 Comerio, IT
Milotti, Marcello Whirlpool Europe s.r.l., 21025 Comerio, IT
Mondadori, Giorgio Whirlpool Europe s.r.l., 21025 Comerio, IT
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 372 459 B1**
(25) De (26) De
(21) 02724263.5 (22) 28.03.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 02.01.2004
(86) EP 2002/003519 28.03.2002
(87) WO 2002/078528 2002/41 10.10.2002
(30) 30.03.2001 DE 10116056
(54) • *ENDOSKOPISCHE VISUALISIERUNGSVORRICHTUNG MIT UNTERSCHIEDLICHEN BILDSYSTEMEN*
• *ENDOSCOPIC VISUALISATION DEVICE COMPRISING VARIOUS IMAGE SYSTEMS*
• *DISPOSITIF DE VISUALISATION ENDOSCOPIQUE EQUIPE DE SYSTEMES D'IMAGES DIFFERENTS*

- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) IRION, Klaus, M., 78576 Liptingen, DE
STORZ, Karl, Christian, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61B 3/103 → (51) **A61B 3/107**

- (51) **A61B 3/107** (11) **1 662 981 B1**
A61B 3/103
(25) De (26) De
(21) 04764869.6 (22) 06.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/009921 06.09.2004
(87) WO 2005/027741 2005/13 31.03.2005
(30) 12.09.2003 DE 10342175
(54) • *MESSUNG DER OBERFLÄCHENTOPOGRAPHIE UND WELLENABERRATION EINES LINSYSTEMS*
• *DEVICE AND METHOD FOR MEASURING THE SURFACE TOMOGRAPHY AND WAVE ABERRATION OF A LENS SYSTEM, PARTICULARLY AN EYE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR MESURER LA TOPOGRAPHIE SUPERFICIELLE ET L'ABERRATION D'ONDE D'UN SYSTEME A LENTILLE, NOTAMMENT D'UN OEIL*
(73) Optocraft GmbH, Am Weichselgarten 7, 91098 Erlangen, DE
(72) BEYERLEIN, Mathias, 91052 Erlangen, DE
PFUND, Johannes, 90425 Nürnberg, DE
(74) Dörr, Matthias, Tergau & Pohl Patentanwälte Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 458 281 B1**
(25) De (26) De
(21) 02793106.2 (22) 20.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 22.09.2004
(86) EP 2002/014689 20.12.2002
(87) WO 2003/053233 2003/27 03.07.2003
(30) 21.12.2001 DE 10163348
(54) • *Unterscheidung von Herzrhythmen mittels Poincare- oder Lorenzfiguren.*
• *Distinction of cardiac rhythms by Poincare- or Lorenzfigures.*
• *Différenciation des rythmes cardiaques par des figures Poincare ou Lorenz.*
(73) Esperer, Hans, Moosgrund 6, 39130 Magdeburg, DE
(72) Esperer, Hans, 39130 Magdeburg, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 728 469 B1**
G06F 19/00 **G01N 33/48**
(25) De (26) De
(21) 06009394.5 (22) 06.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(30) 16.07.2005 DE 102005033357
04.06.2005 EP 05012091
(54) • *Bewertung der Glucosekonzentration zur Einstellung der Insulindosierung*
• *Evaluation of glucose concentration to adjust insulin dosage*
• *Evaluation de la concentration de glucose pour régler le dosage insulinique*

- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Staib, Arnulf, Dr., 64646 Heppenheim, DE
Klötzer, Hans-Martin, Dr., 68163 Mannheim, DE
(74) Mommer, Niels, et al, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-58, 75172 Pforzheim, DE

A61B 5/00 → (51) **G06K 7/10**

- (51) **A61B 5/021** (11) **1 309 272 B1**
(25) De (26) De
(21) 01967134.6 (22) 09.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.05.2003
(86) EP 2001/007879 09.07.2001
(87) WO 2002/003854 2002/03 17.01.2002
(30) 08.07.2000 DE 10032616
(54) • **SYSTEMELEMENTE ZUR DRUCKMESSUNG IN EXTRAKORPORALEN KREISLÄUFEN**
• **SYSTEM ELEMENTS FOR MEASURING PRESSURE IN EXTRACORPOREAL CIRCUITS**
• **ELEMENTS DE SYSTEME POUR MESURER LA PRESSION DANS DES CYCLES EXTRACORPORELS**
(73) Überreiter, Andreas, Orffstrasse 28, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) ÜBERREITER, Andreas, 63743 Aschaffenburg, DE

- (51) **A61B 5/042** (11) **2 082 684 B1**
A61N 1/05 **A61N 1/375**
A61N 1/36 **A61N 1/39**
H03K 3/017 **H04L 29/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08291255.1 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(30) 25.01.2008 FR 0800375
(54) • **Aktives medizinisches Implantat, das bidirektionelle Kommunikationsmittel zwischen einem Generator und Sensoren oder Stellgliedern umfasst, die sich am Ende einer Sonde befinden**
• **Active implantable medical device comprising bi-directional communication means between a generator and sensors or actuators located on the end of the probe**
• **Dispositif médical implantable actif comprenant des moyens de communication bidirectionnelle entre un générateur et des capteurs ou actionneurs situés en extrémité de sonde**
(73) Ela Medical, 98 Rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
(72) Dal Molin, Renzo, 92320 Châtillon, FR
Amara, Karima, 92330 Sceaux, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

- (51) **A61B 5/055** (11) **1 530 440 B1**
A61M 5/142
(25) En (26) En
(21) 03760463.4 (22) 17.06.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 18.05.2005

- (86) US 2003/019334 17.06.2003
(87) WO 2003/105925 2003/52 24.12.2003
(30) 17.06.2002 US 174341
(54) • **NICHT-MAGNETISCHE MEDIZINISCHE INFUSIONSVORRICHTUNG**
• **NON-MAGNETIC MEDICAL INFUSION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PERFUSION MEDICAL NON MAGNETIQUE**
(73) Iradimed Corporation, 7457 Aloma Avenue Suite 201, Winter Park FL 32792, US
(72) Susi, Roger E., Winton Park, FL 32792, US
(74) Liesegang, Eva, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A61B 5/08** (11) **1 638 462 B1**
(25) En (26) En
(21) 04753433.4 (22) 26.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(86) US 2004/016604 26.05.2004
(87) WO 2004/110249 2004/52 23.12.2004
(30) 12.06.2003 US 461008
(54) • **PLETHYSMOGRAPH MIT VERRINGERTER GERÄUSCHBILDUNG**
• **REDUCED-NOISE PLETHYSMOGRAPH**
• **PLETHYSMOGRAPHE A BRUIT REDUIT**
(73) Buxco Electronics, Inc., 95 Westwoods Road, 2, Sharon, CT 06069, US
(72) LOMASK, Joseph, Wilmington, NC 28405, US
(74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

A61B 5/11 → (51) **G08B 13/196**

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 990 002 B1**
G01N 35/00
(25) De (26) De
(21) 07009456.0 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(54) • **Stechsystem, Lanzettenvorratssystem, Verfahren zur Herstellung eines solchen Lanzettenvorratssystem und Verfahren zum Positionieren von auf einem Trägerband angeordneten Funktionselementen**
• **Pricking system, lancet storage system, method for manufacturing such a lancet storage system and method for positioning functional elements arranged on a carrier belt**
• **Système de connexion, système de réserve de lancettes, procédé destiné à la fabrication d'un tel système de réserve de lancettes et procédé destiné au positionnement d'éléments fonctionnels disposés sur une bande de transport**
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Harttig, Herbert, 67434 Neustadt, DE
Hiller, Bernd, 68623 Lampfertheim, DE
Konya, Ahmet, 67165 Waldsee, DE
Kube, Oliver, 67547 Worm, DE
Kuhr, Hans-Jürgen, 68219 Mannheim, DE
Wehowski, Frederic, 68766 Hockenheim, DE

- (74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE

A61B 6/00 → (51) **A61B 6/04**

- (51) **A61B 6/03** (11) **1 641 397 B1**
(25) En (26) En
(21) 04749140.2 (22) 06.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(86) SE 2004/001104 06.07.2004
(87) WO 2005/002443 2005/02 13.01.2005
(30) 08.07.2003 SE 0302022
08.01.2004 SE 0400010
(54) • **AUF SCANNING BASIERENDER NACHWEIS VON IONISIERENDER STRAHLUNG FÜR DIE TOMOSYNTHESE**
• **SCANNING-BASED DETECTION OF IONIZING RADIATION FOR TOMOSYNTHESIS**
• **DETECTION PAR BALAYAGE D'UN RAYONNEMENT IONISANT POUR TOMOSYNTHESE**
(73) XCounter AB, Svärdvägen 11, 182 33 Danderyd, SE
(72) ULLBERG, Christer, S-191 34 Sollentuna, SE
SOKOLOV, Skiff, S-181 35 Lidingö, SE
FRANCKE, Tom, S-191 44 Sollentuna, SE
(74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
- (51) **A61B 6/03** (11) **1 646 316 B1**
(25) En (26) En
(21) 04743933.6 (22) 12.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(86) IB 2004/002271 12.07.2004
(87) WO 2005/004722 2005/03 20.01.2005
(30) 15.07.2003 US 487389 P
(54) • **COMPUTERTOMOGRAPHIE-SCANNER MIT GROSSER RAHMENÖFFNUNG**
• **COMPUTED TOMOGRAPHY SCANNER WITH LARGE GANTRY BORE**
• **TOMODENSITOMETRE ASSISTE PAR ORDINATEUR ET A GRAND CALIBRE DE PORTIQUE**
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HEUSCHER, Dominic, J., Cleveland, OH 44143, US
(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

- (51) **A61B 6/04** (11) **1 743 580 B1**
A61B 6/00 **A61B 6/03**
(25) En (26) En
(21) 06253541.4 (22) 06.07.2006
(84) DE FR GB
(43) 17.01.2007
(30) 14.07.2005 JP 2005205490
15.12.2005 JP 2005362257
(54) • **Radiographie-System und Vorrichtung zur Bewegung einer Versetzungsplatte**
• **Radiography system and transfer board moving apparatus**
• **Système de radiographie et système pour déplacer une planche de transport**
(73) GE Medical Systems Global Technology Company, LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188-1696, US
(72) Iyuhara, Akira, Hino-shi Tokyo 191-8503, JP
Izuma, Toshiyuki, Hino-shi Tokyo 191-8503, JP

- Hayakawa, Kazuhiko, Hino-shi Tokyo 191-8503, JP
Maida, Masashi, Hino-shi Tokyo 191-8503, JP
Sato, Takaya, Hino-shi Tokyo 191-8503, JP
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **A61B 8/13** (11) **1 792 572 B1**
(25) En (26) En
(21) 07001048.3 (22) 29.08.2005
(84) DE NL
(43) 06.06.2007
(30) 31.08.2004 JP 2004252973
31.08.2004 JP 2004252974
31.08.2004 JP 2004252975
31.08.2004 JP 2004252976
31.08.2004 JP 2004252977
14.09.2004 JP 2004267216
22.09.2004 JP 2004275982
- (54) • *Untersuchungsapparat mit Ultraschall-sonde, Ultraschalluntersuchungsgerät mit einer Ultraschallsonde*
• *Ultrasound probe diagnosing apparatus, ultrasound diagnostic apparatus*
• *Appareil de diagnostic de sonde à ultrasons, appareil de diagnostic*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP
- (72) Kumazawa, Takashi, c/o Intellectual Property Division, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- (62) 05018701.2 / 1 629 779
-
- (51) **A61B 8/14** (11) **1 525 850 B1**
(25) En (26) En
(21) 04024290.1 (22) 12.10.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 27.04.2005
(30) 22.10.2003 JP 2003361932
(54) • *Ultraschalldiagnosegerät*
• *Ultrasound diagnosis apparatus*
• *Dispositif ultrasonore de diagnostic*
- (73) Aloka Co. Ltd., 6-22-1 Mure, Mitaka-shi Tokyo, 181-8622, JP
- (72) Ohtake, Akifumi, Mitaka-shi, Tokyo 181-8622, JP
- (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE
-
- (51) **A61B 10/00** (11) **1 844 712 B1**
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 07251393.0 (22) 30.03.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.10.2007
(30) 31.03.2006 US 395796
(54) • *Komprimierendes Haltegerät für MRI-Biopsievorrichtung*
• *Compression assembly for MRI biopsy device*
• *Dispositif de maintien et de compression pour appareil de biopsie sous IRM*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Diets, Timothy G., Terrace Park, OH 45174, US
- Clem, William E., Bozeman, MT 59715, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (60) 09075473.0
- A61B 10/04** → (51) **A61B 10/06**
- (51) **A61B 10/06** (11) **1 974 675 B1**
A61B 10/04 A61B 17/28
(25) En (26) En
(21) 08002573.7 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007078266
(54) • *Endoskopisches Behandlungswerkzeug*
• *Endoscopic treatment tool*
• *Outil de traitement endoscopique*
- (73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Akahane, Hidefumi, Saitama-shi Saitama, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 175 867 B1**
(25) En (26) En
(21) 01402011.9 (22) 25.07.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 30.01.2002
(30) 28.07.2000 US 628211
(54) • *Okklusionsabgabesystem*
• *Occluder delivery system*
• *Système de délivrance d'un occlusion*
- (73) ev3 Endovascular, Inc., 4600 Nathan Lane, Suite 200, Plymouth, MN 55422, US
- (72) Gainor, John P., White Bear Township, Minnesota 55110, US
Dukart, Brian L., Brooklyn Park, Minnesota 55428, US
Wegner, Darren L., St. Paul, Minnesota 55119, US
- (74) Derambure, Christian, et al, BREESE DERAMBURE MAJEROWICZ 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
- (60) 09013604.5
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 707 126 B1**
A61B 17/22
(25) En (26) En
(21) 06005180.2 (22) 14.03.2006
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 04.10.2006
(30) 29.03.2005 US 92063
(54) • *Vorrichtung zur Probenentnahme*
• *Specimen retrieval apparatus*
• *Appareil de récupération d'échantillons*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (72) Whitfield, Kenneth H., New Haven, CT 06511, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 994 887 B1**
(25) En (26) En
(21) 08012442.3 (22) 07.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.11.2008
(30) 07.11.2000 US 707691
(54) • *Vorrichtung zum Verschließen einer Öffnung, beispielsweise in einer Wand eines hohlen oder röhrenförmigen Organs*
• *A device for plugging an opening such as in a wall of a hollow or tubular organ*
• *Dispositif pour insérer une ouverture, par exemple dans la paroi d'un organe creux ou tubulaire*
- (73) Carag AG, Bahnhofstrasse 9, 6340 Baar, CH
- (72) Solymar, Laszlo, 427 36 Biddal, SE
-
- (74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
- (62) 01980098.6 / 1 331 885
-
- A61B 17/04** → (51) **A61F 2/24**
- (51) **A61B 17/06** (11) **1 836 970 B1**
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 07251229.6 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(30) 23.03.2006 US 277283
(54) • *Markiertes Wundnahtmaterial*
• *Marked suture*
• *Suture marquée*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Zwolinski, Andrew M., Cincinnati Ohio 45226, US
Ortiz, Mark S., Milford Ohio 45150, US
Stokes, Michael J., Cincinnati Ohio 45244, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61B 17/062** (11) **1 929 962 B1**
(25) Es (26) En
(21) 05753808.4 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) ES 2005/000302 27.05.2005
(87) WO 2006/125835 2006/48 30.11.2006
(54) • *HALTER FÜR CHIRURGISCHE NADEL ZUM NÄHEN*
• *SURGICAL NEEDLE HOLDER FOR STITCH SUTURING*
• *PORTE-AIGUILLES CHIRURGICAL PERMETTANT DE FAIRE DES SUTURES*
- (73) Instituto Tecnológico de Canarias, S.A. (ITC), Playa de Pozo Izquierdo s/n, 35119 Santa Lucia, Las Palmas, ES
Diaz de Tuesta Revilla, Ignacio, Playa de Pozo Izquierdo s/n, 35119 Santa Lucia Las Palmas, ES
- (72) MONOPOLI FORLEO, Donato, E-35119 Las Palmas de Gran Canaria, ES
MENTADO ALMEIDA, Belinda, E-35119 Las Palmas de Gran Canaria, ES
DIAZ DE TUESTA REVILLA, Ignacio, E-35119 Las Palmas de Gran Canaria, ES
- (74) Gomez-Acebo, Ignacio, Propi, S.L., Jorge Juan, 19-3°, 28001 Madrid, ES
-
- (51) **A61B 17/122** (11) **1 670 364 B1**
(25) En (26) En
(21) 04816910.6 (22) 06.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) US 2004/033149 06.10.2004
(87) WO 2005/041784 2005/19 12.05.2005
(30) 08.10.2003 US 681700
(54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG*
• *ATTACHMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION*
- (73) Arbor Surgical Technologies, Inc., 22 Morgan, Irvine, CA 92614, US
- (72) DREWS, Michael, J., Sacramento, CA 95817, US
GURSKIS, Donnell, W., Belmont, CA 94002, US

BACICH, Steven, R., Half Moon Bay, CA 94019, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61B 17/16** (11) **1 601 295 B1**
(25) En (26) En
(21) 04720091.0 (22) 12.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(86) GB 2004/001110 12.03.2004
(87) WO 2004/080315 2004/39 23.09.2004
(30) 13.03.2003 GB 0305777
(54) • ANORDNUNG FÜR DIE ORTHOPÄDISCHE CHIRURGIE
• AN ASSEMBLY FOR USE IN ORTHOPAEDIC SURGERY
• ENSEMBLE UTILISABLE EN CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE
(73) Depuy International Limited, St. Anthony's Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
(72) GOODWIN, Peter, Lincoln LN6 5UH, GB
ORTON, Marcus, West Yorkshire LS23 6PB, GB
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merriam Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61B 17/17** (11) **1 911 407 B1**
A61B 19/00 A61B 17/15
(25) De (26) De
(21) 06021418.6 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(54) • Modulares Patella-Instrumentarium
• Modular patellar resection instrument
• Instrument modulaire pour la resection de la rotule
(73) WALDEMAR LINK GmbH & Co. KG, Barkhausenweg 10, 22339 Hamburg, DE
(72) Keller, Arnold, 23863 Kayhude, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

A61B 17/22 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 17/34** (11) **1 738 699 B1**
(25) En (26) En
(21) 06013243.8 (22) 27.06.2006
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 03.01.2007
(30) 30.06.2005 US 171052
(54) • Trokaranordnung mit einem drehbaren Obturatorgehäuse
• Trocar assembly with rotatable obturator housing
• Trocart avec boîtier d'obturateur rotatif
(73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
(72) Smith, Robert C., Cheshire, CT 06410, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 17/34** (11) **1 774 918 B1**
(25) En (26) En
(21) 06021336.0 (22) 11.10.2006
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 18.04.2007
(30) 13.10.2005 US 249830
(54) • Trokar mit Befestigungsmitteln
• Trocar anchor
• Trocart comprenant un système d'ancrage

(73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
(72) Wenchell, Thomas, Durham CT 06422, US
Gresham, Richard D., Guilford CT 06437, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 17/34 → (51) **A61M 25/06**

(51) **A61B 17/70** (11) **1 845 877 B1**
A61B 17/88
(25) En (26) En
(21) 06717349.2 (22) 04.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(86) US 2006/000129 04.01.2006
(87) WO 2006/074191 2006/28 13.07.2006
(30) 04.01.2005 US 28999
(54) • SYSTEME ZUR WIRBELSÄULENSTABILISIERUNG DURCH FLEXIBLE ELEMENTE
• SYSTEMS FOR SPINAL STABILIZATION WITH FLEXIBLE ELEMENTS
• SYSTEMES DE STABILISATION VERTEBRALE AU MOYEN D'ELEMENTS SOUPLÉS
(73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) LIM, Roy, K., Germantown, Tennessee 38138, US
SHERMAN, Michael, C., Memphis, TN 38120, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 18/14** (11) **1 100 387 B1**
(25) En (26) En
(21) 99925574.8 (22) 06.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.05.2001
(86) US 1999/009900 06.05.1999
(87) WO 1999/056812 1999/45 11.11.1999
(30) 06.05.1998 US 73907
(54) • BESPÜLTE ABLATIONSVORRICHTUNG
• IRRIGATED ABLATION DEVICE ASSEMBLY
• ENSEMBLE D'ABLATION IRRIGUE
(73) Atrionix Inc., 3181 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US
(72) SCHAER, Alan, K., San Jose, CA 95130, US
VALENCIA, Aurelio, East Palo Alto, CA 94303, US
(74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col., P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **1 435 863 B1**
(25) En (26) En
(21) 02766522.3 (22) 23.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.07.2004
(86) US 2002/031938 23.09.2002
(87) WO 2003/026496 2003/14 03.04.2003
(30) 28.09.2001 US 966813
(54) • TRANSMURALES ABLATIONSINSTRUMENT
• TRANSMURAL ABLATION TOOL
• INSTRUMENT D'ABLATION PAR VOIE TRANSMURALE
(73) ETHICON, INC., U.S. Route 22 West, Somerville, NJ 08876, US
(72) PENDEKANTI, Rajesh, Bridgewater, NJ 08807, US
WELLMAN, Parris, S., Hillsborough, NJ 08844, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 19/00 → (51) **A61B 10/00**

(51) **A61B 19/08** (11) **1 865 874 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06743584.2 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) FR 2006/000586 16.03.2006
(87) WO 2006/097635 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 FR 0502692
(54) • VORRICHTUNG FÜR DIE ARTHROSKOPIE
• DEVICE FOR ARTHROSCOPY
• DISPOSITIF POUR L' ARTHROSCOPIE
(73) VYGON, 5 rue Adeline, F-95440 Ecouen, FR
(72) LESTOQUOY, Patrick, F-59551 Attiches, FR
ALGRAIN, Isabelle, F-95380 Puiseux en France, FR
(74) Le Forestier, Eric, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **A61C 13/083** (11) **1 926 450 B1**
A61K 6/06 **C04B 41/52**
C04B 41/89
(25) De (26) De
(21) 07820923.6 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) EP 2007/060546 04.10.2007
(87) WO 2008/040780 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 EP 06020897
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KERAMISCHEN FORMTEILS
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CERAMIC MOLDED PART
• PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PIECE MOULEE EN CERAMIQUE
(73) Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG, Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, DE
(72) STEPHAN, Marc, 79539 Lörrach, DE
THIEL, Norbert, 79713 Bad Säckingen, DE
BOJEMÜLLER, Enno, 79713 Bad Säckingen, DE
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **A61C 13/20** (11) **1 426 019 B1**
(25) De (26) De
(21) 03023686.3 (22) 17.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.06.2004
(30) 06.12.2002 DE 10257208
(54) • Muffelsystem für Dentalöfen
• Muffle system for dental furnace
• Système à moufle pour four dentaire
(73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
(72) Foser, Hanspeter, 9496 Balzers, LI
Stampfer, Thomas, 6806 Tosters, AT
(74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Baronetzky Knitter Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **A61C 17/26** (11) **1 754 451 B1**
(25) De (26) De
(21) 06016820.0 (22) 11.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(30) 16.08.2005 DE 102005038624
(54) • *Rotationszahnbürste*
• *Toothbrush with rotating brushes*
• *Brosse à dents rotative*
(73) Bittl, Albert, Loristr. 9, 80335 München, DE
(72) Bittl, Albert, 80335 München, DE

A61F 2/00 → (51) **A61L 27/30**

(51) **A61F 2/01** (11) **1 346 703 B1**
(25) En (26) En
(21) 03250037.3 (22) 06.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.09.2003
(30) 07.01.2002 US 40817
(54) • *Freigebbbares und einfangbares vaskuläres
Filtersystem*
• *Releasable and retrievable vascular filter
system*
• *Système de filtre vasculaire libérable et
récupérable*
(73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Ave-
nue, Miami Lakes, Florida 33014, US
(72) Russell, Scott, San Jose, CA 95125, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central, Merrion Way
Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/02 → (51) **A61F 2/06**

A61F 2/02 → (51) **C12N 5/00**

(51) **A61F 2/06** (11) **1 551 335 B1**
A61F 2/02
(25) En (26) En
(21) 03759985.9 (22) 17.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 13.07.2005
(86) EP 2003/050231 17.06.2003
(87) WO 2003/105728 2003/52 24.12.2003
(30) 18.06.2002 EP 02100720
(54) • *HÄMODYNAMISCHE LUMINALE ENDO-
PROTHESE*
• *HEMODYNAMIC LUMINAL ENDOPROSTH-
ESIS*
• *ENDOPROTHESE INTRACAVITAIRE
HEMODYNAMIQUE*
(73) F.R.I.D. R&D Benelux Sprl, Rue Descartes, 2,
7000 Mons, BE
(72) FRID, Noureddine, B-1650 Beersel, BE
(74) Van Straaten, Joop, Office Kirkpatrick, Ave-
nue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

(51) **A61F 2/06** (11) **1 825 822 B1**
(25) En (26) En
(21) 06256633.6 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(30) 30.12.2005 US 323781
(54) • *Dichtung für einen prothetischen vaskulären
Stent*
• *A sealing gasket for a prosthetic vascular
stent*
• *Joint d'étanchéité pour un stent vasculaire
prosthétique*
(73) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue,
Miami Lakes, FL 33014, US
(72) Khan, Isaac John, Bridgewater, NJ 08807,
US

Majercak, David C., Stewartville, NJ 08886,
US
Park, Jin S., Parsippany, NJ 07054, US
Sanchez, Diana M., Barnardsville, NJ 07924,
US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central, Merrion Way
Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/24** (11) **1 759 663 B1**
A61B 17/04

(25) En (26) En
(21) 06016818.4 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(30) 30.08.2005 US 215341
(54) • *Gerät zur Remodellierung von weichem
Körpergewebe*
• *Soft body tissue remodeling apparatus*
• *Appareil de remodelage de tissu mou
corporel*
(73) ST. JUDE MEDICAL, INC., One Lillehei Plaza,
St. Paul, MN 55117, US
(72) Hindrichs, Paul J, Plymouth, MN 55441, US
(74) Kruse, Stephen D., St. Michael, MN 55376,
US
Krinke, Todd A., Rockford, MN 55373, US
Brenzel, Michael P., St. Paul, MN 55116, US
Zehr, Kenton J., Rochester, MN 55902, US
Thompson, Paul, Minnetonka, MN 55343,
US
Dale, Theodore P., Minneapolis, MN 55407,
US
Costello, David M., Waconia, MN 55387, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **A61F 2/46** (11) **1 463 466 B1**

(25) De (26) De
(21) 03702385.0 (22) 03.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(86) EP 2003/000035 03.01.2003
(87) WO 2003/057087 2003/29 17.07.2003
(30) 10.01.2002 DE 10200690
(54) • *HILFSMITTEL ZUR IMPLANTATION EINER
HÜFTGELENKENDOPROTHESE*
• *ACCESSORY FOR IMPLANTING A HIP
ENDOPROSTHESIS*
• *ACCESSOIRE POUR L'IMPLANTATION
D'UNE ENDOPROTHESE DE LA HANCHE*
(73) Smith & Nephew Orthopaedics AG, Erlen-
strasse 4a, 6343 Rotkreuz, CH
(72) GRAF, Reinhard, A-8852 Murau, AT
IMHOF, Martin, CH-6343 Rotkreuz, CH
BRACK, René, CH-6330 Cham, CH
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner
GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A61F 2/84** (11) **1 803 422 B1**

(25) En (26) En
(21) 06256584.1 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(30) 29.12.2005 US 321582
(54) • *Anpassbare lösbare Stenteinführungsvor-
richtung*
• *Adjustable and detached stent deployment
device*
• *Dispositif ajustable et détachable pour
déployer un stent*
(73) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue,
Miami Lakes, FL 33014, US

(72) Feller, Frederick (III), Maple Grove MN
55311, US
Wang, Huisun, Maple Grove, MN 55311, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central, Merrion Way
Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/84 → (51) **A61F 2/88**

(51) **A61F 2/88** (11) **2 005 918 B1**
A61F 2/84

(25) Fr (26) Fr
(21) 08104456.2 (22) 18.06.2008
(84) DE FR
(43) 24.12.2008
(30) 20.06.2007 FR 0755892
(54) • *Röhrenförmige Prothese und entspre-
chendes Zubehör*
• *Tubular prosthesis and associated kit*
• *Prothèse tubulaire et nécessaire associé*
(73) Laboratoires Perouse, Route du Manoir,
60173 Ivry Le Temple, FR
(72) Stycr, Witold, L-8190-GDL, Kopstal, LU
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR

(51) **A61F 5/00** (11) **1 355 596 B1**

(25) En (26) En
(21) 02705883.3 (22) 23.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) US 2002/001759 23.01.2002
(87) WO 2002/060359 2002/32 08.08.2002
(30) 29.01.2001 US 771763
02.02.2001 US 776523
(54) • *GELENKSCHIENE MIT MEHREBENEN-
SCHWENKANORDNUNG*
• *JOINT BRACE WITH MULTI-PLANAR
PIVOTING ASSEMBLY*
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN D'ARTICULA-
TION PRESENTANT UN SYSTEME DE
PIVOTEMENT MULTI-PLANAIRE*
(73) Asterisk.Asterisk, LLC, 19762 Pauling, Foot-
hill Ranch, CA 92610, US
(72) FREEMAN, Brad, Mission Viejo, CA 92691,
US
CASTILLO, James, Los Alamos, CA 93440,
US
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York
Intellectual Property Limited 45 Grosvenor
Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

A61F 5/37 → (51) **A61G 3/00**

(51) **A61F 9/007** (11) **2 014 266 B1**
A61M 1/00

(25) En (26) En
(21) 08102437.4 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(30) 09.07.2007 US 774633
(54) • *Verfahren zur Vorbereitung eines chirurgi-
schen Systems*
• *Method of priming a surgical system*
• *Procédé pour l'amorce d'un système
chirurgical*
(73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331
Hünenberg, CH
(72) Davis, Sherman G, Laguna Niguel, CA
92677, US
Sorensen, Gary P., Laguna Niguel, CA
92677, US

(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A61F 13/00** (11) **1 513 478 B1**
A61F 13/02

(25) En (26) En
(21) 03747654.6 (22) 30.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.03.2005
(86) US 2003/013829 30.04.2003
(87) WO 2003/092620 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 US 135741

(54) • **WUNDTHERAPIE- UND GEWEBEBEHANDLUNGSSYSTEM UND VERFAHREN MIT FLÜSSIGKEITSDIFFERENZIERUNG**
• **WOUND THERAPY AND TISSUE TREATMENT MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD WITH FLUID DIFFERENTIATION**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE TRAITEMENT DES PLAIES ET DES TISSUS METTANT EN OEUVRE LA DIFFERENCIATION DES LIQUIDES**

(73) KCI Licensing, Inc., 8023 Vantage Drive, San Antonio, Texas 78230, US

(72) ZAMIEROWSKI, David, Overland, KS 66212, US

(74) Lockey, Robert Alexander, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61F 13/02 → (51) **A61F 13/00**

(51) **A61F 13/15** (11) **1 694 261 B1**
A61F 13/56 **A61F 13/64**
A61F 13/66

(25) En (26) En
(21) 04777615.8 (22) 06.07.2004

(84) DE FR GB
(43) 30.08.2006
(86) US 2004/021613 06.07.2004

(87) WO 2005/060896 2005/27 07.07.2005
(30) 15.12.2003 US 735978

(54) • **SAUGFÄHIGES KLEIDUNGSSTÜCK MIT AUSSENHÜLLE UND VERSTELLBARER SAUGFÄHIGER ANORDNUNG DARIN**
• **ABSORBENT GARMENT HAVING OUTER SHELL AND ADJUSTABLE ABSORBENT ASSEMBLY THEREIN**
• **VETEMENT ABSORBANT A ENVELOPPE EXTERIEURE ET ENSEMBLE ABSORBANT REGLABLE COMPRIS DANS LEDIT VETEMENT ABSORBANT**

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) FRANKE, Mark, S., Neenah, WI 54956, US
BRYANT, Kristi, Jo, Appleton, WI 54914, US
HENDREN, Cynthia, H., Winneconne, WI 54986, US

KAMPS, Richard, J., Wrightstown, WI 54180, US

KUEN, David, A., Neenah, WI 54956, US
NICKEL, Lisa, L., Menasha, WI 54952, US

WHEELER, Katherine, C., Menasha, WI 54952, US

YANG, Yee, New York, NY 10128, US

(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **2 043 579 B1**
B65H 23/00 **B65H 27/00**

(25) En (26) En
(21) 07805215.6 (22) 24.07.2007

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

(43) 08.04.2009

(86) IB 2007/052932 24.07.2007

(87) WO 2008/012760 2008/05 31.01.2008

(30) 26.07.2006 US 493496

(54) • **ANTIRUTSCH-AKTIVIERUNGSGLIEDER**
• **NON-SLIP ACTIVATION MEMBERS**
• **ÉLÉMENTS D'ACTIVATION ANTI-GLISSANTS**

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

(72) SCHNEIDER, Uwe, Cincinnati, Ohio 45215, US

(74) McGregor, Judit Ester, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61F 13/62** (11) **1 986 583 B1**
D04H 3/10

(25) Fr (26) Fr

(21) 07730926.8 (22) 06.02.2007

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

(43) 05.11.2008

(86) FR 2007/000210 06.02.2007

(87) WO 2007/093685 2007/34 23.08.2007

(30) 17.02.2006 FR 0601394

(54) • **VLIESKLETTVERSCHLUSS FÜR KLEIDUNG**
• **NONWOVEN HOOK-AND-LOOP FASTENER FOR GARMENTS**
• **FERMETURE AUTO-AGRIPPANTE EN NON-TISSE POUR UN VETEMENT**

(73) Rieter Perfojet, Z.A. Pré Millet, 38330 Montbonnot, FR

(72) NOELLE, Frédéric, F-38330 St Nazaire Les Eymes, FR

ROUSSEL, Sophie, F-69570 Dardilly, FR

(74) Eidelsberg, Victor Albert, et al, Cabinet Flechner 22, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

A61F 13/62 → (51) **D04H 11/08**

A61F 13/64 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/66 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61G 1/003** (11) **1 997 465 B1**

(25) En (26) En

(21) 07109394.2 (22) 01.06.2007

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

(43) 03.12.2008

(54) • **Krankentrage**

• **A stretcher**

• **Civière**

(73) Molift A/S, Ole Deviksvai 44, 0668 Oslo, NO

(72) Bekk, Tommy, 2850 Lena, NO

(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A61G 3/00** (11) **1 666 014 B1**
A61F 5/37

(25) En (26) En

(21) 05020277.9 (22) 16.09.2005

(84) DE FR GB SE

(43) 07.06.2006

(30) 27.10.2004 JP 2004311720

(54) • **Rollstuhl**

• **Wheelchair**

• **Fauteuil roulant**

(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(72) Hiruta, Teruhiko Takata Corp., Tokyo 106-8510, JP

Sakano, Takashi Takata Corp., Tokyo 106-8510, JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61G 3/06** (11) **1 913 916 B1**
B60P 1/43

(25) De (26) De

(21) 07020496.1 (22) 19.10.2007

(84) BE DE GB IT NL

(43) 23.04.2008

(30) 21.10.2006 DE 202006016142 U

(54) • **Faltrampe**

• **Folding ramp**

• **Rampe pliable**

(73) Hübner Transportation GbmH, Antonius-Raab-Strasse 5, 34123 Kassel, DE

(72) Ehlers, Niklas, 34266 Niestetal, DE

(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

(51) **A61G 7/05** (11) **1 813 242 B1**
A47C 20/08

(25) Ja (26) En

(21) 05800462.3 (22) 31.10.2005

(84) DE FR GB

(43) 01.08.2007

(86) JP 2005/019978 31.10.2005

(87) WO 2006/051705 2006/20 18.05.2006

(30) 15.11.2004 JP 2004330740

(54) • **BETT MIT SEITENGLÄNDER**

• **BED WITH SIDE RAIL**

• **LIT À RAMPE LATÉRALE**

(73) PARAMOUNT BED COMPANY LIMITED, 14-5, Higashisuna 2-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8670, JP

(72) KAWAGUCHI, JUN, PARAMOUNT BED CO. LTD., Tokyo 1368670, JP

TAKADA, TORU, PARAMOUNT BED CO. LTD., Tokyo 1368670, JP

TOMIKAWA, JUN, PARAMOUNT BED CO. LTD., Tokyo 1368670, JP

(74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **A61G 7/10** (11) **1 645 259 B1**
B66D 5/04 **B66C 23/48**

(25) En (26) En

(21) 05256164.4 (22) 03.10.2005

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

(43) 12.04.2006

(30) 07.10.2004 GB 0422238

(54) • **Hebevorrichtung für Behinderte**

• **Invalid hoist**

• **Dispositif de levage pour invalides**

(73) Days Healthcare UK Limited, Litchard Industrial Estate, Bridgend CF31 2AL, GB

(72) Diggins, Mark c/o Days Healthcare UK Ltd, Bridgend CF31 2AL, GB

(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

(51) **A61J 1/05** (11) **1 814 504 B1**
B31B 19/84 **B29C 65/74**

(25) De (26) De

(21) 05797788.6 (22) 13.10.2005

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

(43) 08.08.2007

(86) EP 2005/011028 13.10.2005

- (87) WO 2006/042692 2006/17 27.04.2006
- (30) 15.10.2004 DE 102004050603
- (54) • **KUNSTSTOFFBEUTEL MIT EINEM ODER MEHREREN PORTS SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR KUNSTSTOFFBEUTEL**
- **PLASTIC BAG WITH ONE OR MORE PORTS AND METHOD FOR PRODUCTION OF PLASTIC BAGS**
- **POCHÉ EN PLASTIQUE COMPRENANT UN OU PLUSIEURS ORIFICES ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE**
- (73) PLÜMAT PLATE & LÜBECK GMBH & CO, Dr.-Max-Ilgner-Strasse 19, 32339 Espelkamp, DE
- (72) PULLER, Stefan, 32339 Espelkamp, DE
- MUTH, Friedrich, 32339 Espelkamp, DE
- (74) Harrison, Robert John, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstrasse 10a, 80331 München, DE

(51) **A61J 1/05** (11) **1 837 005 B1**
A61M 39/18

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07104406.9 (22) 19.03.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.09.2007
- (30) 24.03.2006 FR 0651030
- (54) • **Luer Anschluss und Flüssigkeitstransfer mit diesem Anschluss**
- **Medical Luer connector and transfer set having this connector**
- **CONNECTEUR MEDICAL DE TYPE LUER ET SET DE TRANSFERT COMPORTANT UN TEL CONNECTEUR**
- (73) Technoflex, Z.A. de Bassilour, 64210 Bidart, FR
- (72) Capitaine, Francois, 64600, ANGLET, FR
- Durand, Francois, 64100, BAYONNE, FR
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 111, cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

A61J 1/05 → (51) **A61M 39/10**

- (51) **A61J 1/10** (11) **1 499 274 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03727991.6 (22) 25.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (86) JP 2003/005327 25.04.2003
- (87) WO 2003/092574 2003/46 13.11.2003
- (30) 30.04.2002 JP 2002128336
- 07.08.2002 JP 2002229704
- 17.02.2003 JP 2003038927
- (54) • **MEDIZINISCHER MEHRKAMMERBEHÄLTNER UND BEUTEL ZU SEINER UMHÜLLUNG**
- **MULTIPLE-CHAMBER MEDICAL CONTAINER AND BAG FOR ENCLOSING SAME**
- **RECIPIENT MEDICAL A CHAMBRES MULTIPLES ET SAC DESTINE A LE CONTENIR**
- (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC., 115, Aza Kuguhara Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi, Tokushima 772-8601, JP
- (72) NAGAO, Katsuyoshi, Tokushima-shi, Tokushima 779-3121, JP
- YOKOYAMA, Toshiharu, Oe-gun, Tokushima 776-0010, JP
- KAWAKAMI, Keiichi, Itano-gun, Tokushima 771-0200, JP
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **A61J 3/07** (11) **1 399 105 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02747374.3 (22) 12.06.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 24.03.2004
- (86) EP 2002/006423 12.06.2002
- (87) WO 2002/100319 2002/51 19.12.2002
- (30) 13.06.2001 DE 10128779
- (54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON HARTGELATINEKAPSELN**
- **METHOD FOR CLEANING HARD GELATINE CAPSULES**
- **PROCEDE POUR NETTOYER DES CAPSULES DE GELATINE DURE**
- (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) WACHTEL, Herbert, 55411 BINGEN, DE
- FREUDENBERGER, Volker, 55270 SCHWABENHEIM, DE
- SCHMIDT-JOERG, Petra, 55218 INGELHEIM, DE

(51) **A61K 6/00** (11) **1 632 210 B1**
A61M 15/00 **A61M 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05020405.6 (22) 10.06.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.03.2006
- (30) 11.06.1998 US 95737
- 08.09.1998 US 149426
- 18.05.1999 US 313914
- (54) • **Aerosolzerzeuger mit Vibrationsplatte**
- **Aerosol generator with vibratable plate**
- **Générateur d'aérosol avec plaque vibrante**
- (73) Novartis Pharma AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
- (72) Ivri, Yehuda, Irvine, California 92614, US
- De Young, Linda R., El Granada, California 94018, US
- Wu, Cheng H., Sunnyvale 94086, US
- Cater, Miro S., Daytona Beach, Florida 32124-6760, US
- Kumar, Vijay, Sunnyvale, California 94086, US
- Flierl, Markus, Synnyvale, California 94086, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 99928560.4 / 1 009 363

A61K 6/00 → (51) **C09J 4/06**

A61K 6/04 → (51) **C22C 5/02**

A61K 6/06 → (51) **A61C 13/083**

A61K 6/083 → (51) **C09J 4/06**

A61K 6/093 → (51) **C08G 18/58**

- (51) **A61K 8/02** (11) **1 327 442 B1**
A61Q 19/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 00966525.8 (22) 16.10.2000
- (84) FR GB
- (43) 16.07.2003
- (86) JP 2000/007179 16.10.2000
- (87) WO 2002/032405 2002/17 25.04.2002
- (54) • **PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES GELBLATTES ZUR ANWENDUNG AM LEBENDEN KÖRPER, GELBLATT ZUR ANWENDUNG AM LEBENDEN KÖRPER ERHALTEN DURCH DIESEN HERSTELLUNGSPROZESS UND METHODE ZUR HAUTPFLEGE MIT DIESEM BLATT.**

- **PROCESS FOR PRODUCING GEL SHEET FOR APPLICATION TO LIVING BODY, GEL SHEET FOR APPLICATION TO LIVING BODY OBTAINED BY THE PRODUCTION PROCESS, AND METHOD OF SKIN CARE WITH THE SAME**
- **TECHNIQUE DE PRODUCTION DE FEUILLE DE GEL POUR APPLICATION A UN CORPS VIVANT, FEUILLE DE GEL POUR APPLICATION A UN CORPS VIVANT OBTENUE PAR CETTE TECHNIQUE DE PRODUCTION, ET PROCEDE DE SOINS DE LA PEAU A L'AIDE DE CETTE FEUILLE DE GEL**
- (73) SEKISUI KASEIHIN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 4-4, Nishitenma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0047, JP
- Kanebo Cosmetics, Inc., 20-20, Kaigan 3-Chome, Minato-ku, Tokyo 108-8080, JP
- (72) HIGASHI, Takashi, Sakurai-shi, Nara 633-0091, JP
- HAYASHI, Yasushi, Hachioji-shi, Tokyo 192-0904, JP
- KURODA, Akihiro, Odawara-shi, Kanagawa 250-0865, JP
- MAEDA, Saori, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0021, JP
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61K 8/04** (11) **1 652 511 B1**
A61K 8/87 **A61Q 5/06**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05292220.0 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (30) 28.10.2004 FR 0452475
- (54) • **Aerosol-Vorrichtung enthaltend mindestens ein Polyurethan mit hohem Molekulargewicht**
- **Aerosol device containing at least a polyurethane with high molecular weight**
- **Dispositif aérosol contenant au moins un polyuréthane de haut poids moléculaire**
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Rollat-Corvol, Isabelle, 75017 Paris, FR
- Cotthias, Pascale, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
- (74) Bourdeau, Françoise, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnieres, FR

A61K 8/04 → (51) **A61K 33/00**

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 673 060 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04817261.3 (22) 23.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (86) EP 2004/010738 23.09.2004
- (87) WO 2005/039519 2005/18 06.05.2005
- (30) 13.10.2003 GB 0323958
- (54) • **ANTIPERSPIRANS-SPRAY-ZUSAMMENSETZUNGEN**
- **ANTIPERSPIRANT SPRAY COMPOSITIONS**
- **COMPOSITIONS ANTISUDORIFIQUES AEROSOLS**
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (72) FRANKLIN, Kevin, Ronald, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
GREEN, Helena, Wollaton, Nottinghamshire, GB
- (74) Whaley, Christopher, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A61K 8/19 → (51) **A61K 33/00**

- (51) **A61K 8/31** (11) **1 534 218 B1**
A61K 8/37 **A61K 8/81**
A61K 8/88 **A61K 8/92**
A61Q 1/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03758215.2 (22) 06.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
(86) FR 2003/002479 06.08.2003
(87) WO 2004/022009 2004/12 18.03.2004
(30) 06.09.2002 FR 0211104
06.09.2002 FR 0211096
06.09.2002 FR 0211097
30.09.2002 FR 0212097
- (54) • *SCHMINKE FÜR KERATINFASER, INSBESONDERE FÜR WIMPER*
• *MAKE-UP COMPOSITION FOR KERATIN FIBRES SUCH AS EYELASHES*
• *COMPOSITION DE MAQUILLAGE DES FIBRES KERATINIQUES NOTAMMENT DES FIBRES KERATINIQUES COMME LES CILS*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) DE LA POTERIE, Valérie, F-77820 Le Châtelet-en-Brie, FR
PAYS, Karl, 94410 Saint-Maurice, FR
DAUBIGE, Thérèse, 37420 Beaumont en Veron, FR
STYCZEN, Patrice, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR
BICHON, Yohann, 94700 MAISONS-ALFORT, FR
- (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 8/31** (11) **1 534 219 B1**
A61K 8/37 **A61K 8/81**
A61K 8/88 **A61K 8/92**
A61Q 1/10

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03758216.0 (22) 06.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
(86) FR 2003/002480 06.08.2003
(87) WO 2004/022010 2004/12 18.03.2004
(30) 06.09.2002 FR 0211104
06.09.2002 FR 2101096
06.09.2002 FR 0211097
30.09.2002 FR 0212097
- (54) • *SCHMINKE FÜR KERATINFASER, INSBESONDERE FÜR WIMPER*
• *MAKE-UP COMPOSITION FOR KERATIN FIBRES SUCH AS EYELASHES*
• *COMPOSITION DE MAQUILLAGE DES FIBRES KERATINIQUES, NOTAMMENT DES CILS*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) DE LA POTERIE, Valérie, F-77820 Le Châtelet-en-Brie, FR
PAYS, Karl, F-94410 Saint-Maurice, FR
DAUBIGE, Thérèse, 37420 Beaumont en Veron, FR
STYCZEN, Patrice, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR
BICHON, Yohann, F-75013 Paris, FR

- (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés, 3 rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A61K 8/36 → (51) **A61K 8/92**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/44 → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 8/46** (11) **1 325 737 B1**
A61Q 19/08 **C07C 279/14**
C07F 9/09
- (25) Ja (26) En
(21) 01943874.6 (22) 29.06.2001
- (84) DE FR GB
(43) 09.07.2003
(86) JP 2001/005636 29.06.2001
(87) WO 2002/032392 2002/17 25.04.2002
(30) 12.10.2000 JP 2000311627
- (54) • *MITTEL ZUR VERKLEINERUNG DER HAUTPoren UND ZUR VERBESSERUNG DER HAUTELASTIZITÄT*
• *SKIN PORE MINIMIZERS AND SKIN ELASTICITY IMPROVERS*
• *AGENTS REDUCTEURS DES PORES DE LA PEAU ET D'AMELIORATION DE L'ELASTICITE CUTANEE*
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) NISHIJIMA, Takafumi, KAO CORPORATION RESEARCH LAB, HAGA-GUN, Toshigi 321-3497, JP
AMANO, Shinya, KAO CORPORATION RESEARCH LAB, HAGA-GUN, Tochigi 321-3497, JP
FUJIMURA, Tsutomu, KAO CORPORATION RESEARCH LAB, HAGA-GUN, Tochigi 321-3497, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 8/49** (11) **1 888 020 B1**
A61Q 17/04

- (25) En (26) En
(21) 06777204.6 (22) 20.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
(86) EP 2006/061686 20.04.2006
(87) WO 2006/114381 2006/44 02.11.2006
(30) 28.04.2005 EP 05103494
- (54) • *VERWENDUNG VON BENZOTRIAZOLDERIVATEN ZUR PHOTOSTABILISIERUNG*
• *USE OF BENZOTRIAZOLE DERIVATIVES FOR PHOTOSTABILISATION*
• *UTILISATION DE DERIVES DE BENZOTRIAZOLE A DES FINS DE PHOTOSTABILISATION*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MÜLLER, Stefan, 79576 Weil Am Rhein, DE
GIESINGER, Jochen, 79639 Grenzach-wyhlen, DE
EHLIS, Thomas, 79100 Freiburg, DE
HERZOG, Bernd, 79639 Grenzach-wyhlen, DE
KÖNIG, Peter, 79540 Lörrach, DE
KREYER, Gilbert, F-68300 Saint-louis, FR
QUASS, Katja, 79618 Rheinfelden, DE

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/92**

A61K 8/63 → (51) **A61K 8/92**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/84 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/87 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/88 → (51) **A61K 8/31**

- (51) **A61K 8/92** (11) **1 811 953 B1**
A61K 8/63 **A61K 8/49**
A61K 8/36 **A61Q 19/06**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05812046.0 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
(86) FR 2005/002621 21.10.2005
(87) WO 2006/045932 2006/18 04.05.2006
(30) 22.10.2004 FR 0411242
22.10.2004 FR 0411241
25.10.2004 FR 0411350
- (54) • *NEUARTIGE VERWENDUNG VON CHAULMOOGRA-ÖL UND GUGGULIPIDEN IN THERAPEUTIKA UND KOSMETIKA*
• *NOVEL USE OF CHAULMOOGRA OIL AND GUGGULIPIDS IN THERAPEUTICS AND COSMETICS*
• *NOUVELLE UTILISATION D'HUILE DE CHAULMOOGRA ET DE GUGGULIPIDES EN THERAPEUTIQUE ET EN COSMETIQUE*
- (73) Laboratoire Nuxe, 25, rue des Petits Hôtels, 75010 Paris, FR
(72) LECLERE, Jacques, F-45500 SAINT-GONDON, FR
FIORENTINO, Julia, F-75013 PARIS, FR
(74) L'Helgoualch, Jean, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/31**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 162 946 B1**
A61K 9/68
- (25) En (26) En
(21) 99949008.9 (22) 18.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.12.2001
(86) EP 1999/007917 18.10.1999
(87) WO 2000/056281 2000/39 28.09.2000
(30) 22.03.1999 IT MI990571
31.08.1999 US 387538
- (54) • *ARZNEISTOFFHALTIGER KAUGUMMI, DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN UND SO ERHALTENE TABLETTE*
• *COMPOSITION FOR MEDICATED CHEWING GUMS, PROCESS FOR MANUFACTURING THE SAME AND TABLETS SO OBTAINED*
• *COMPOSITION POUR GOMMES A MACHER A USAGE MEDICAL, PROCEDE DE FABRICATION ET PRESENTATION SOUS FORME DE DRAGEES*
- (73) PIERRE FABRE MEDICAMENT, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) BADETTI, Rolando, I-20052 Monza, IT
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

A61K 9/14 → (51) **A61K 31/40A**

- (51) **A61K 9/16** (11) **2 054 037 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07788137.3 (22) 01.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
(86) EP 2007/057969 01.08.2007
(87) WO 2008/015238 2008/06 07.02.2008

- (30) 02.08.2006 IT MI20061545
(54) • *SUBKUTANE IMPLANTATE, DIE ÜBER EINEN LÄNGEREN ZEITRAUM EINEN WIRKSTOFF FREISETZEN*
• *SUBCUTANEOUS IMPLANTS RELEASING AN ACTIVE PRINCIPLE OVER AN EXTENDED PERIOD OF TIME*
• *IMPLANTS SOUS-CUTANÉS LIBÉRANT UN PRINCIPE ACTIF PENDANT UNE DURÉE ÉTENDUE*
- (73) Mediolanum Pharmaceuticals Limited, 7th Floor, Hume House Ballsbridge, Dublin 4, IE
(72) MAURIAC, Patrice, 75012 Paris, FR
MARION, Pierre, 93360 Neuilly Plaisance, FR
(74) Cattaneo, Elisabetta, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, I-20122 Milano, IT

A61K 9/16 → (51) **A61K 31/4422**

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 883 397 B1**
A61K 31/513
- (25) En (26) En
(21) 06744942.1 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
(43) 06.02.2008
(86) IB 2006/051519 15.05.2006
(87) WO 2006/123285 2006/47 23.11.2006
(30) 17.05.2005 PCT/EP2005/005367
(54) • *DISPERGIERBARE BOSERTAN-TABLETTE*
• *DISPERSIBLE BOSERTAN TABLET*
• *COMPRIME DISPERSIBLE*
- (73) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
(72) HOLMAN, Lovelace, CH-4144 Arlesheim, CH
TRENKTROG, Timm, CH-4102 Binningen, CH
(74) Schager, Frank, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/4422****A61K 9/20** → (51) **A61K 31/455****A61K 9/20** → (51) **C13F 3/00**

- (51) **A61K 9/22** (11) **1 592 407 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04704793.1 (22) 23.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
(86) US 2004/001719 23.01.2004
(87) WO 2004/066980 2004/33 12.08.2004
(30) 24.01.2003 US 442499 P
26.06.2003 US 483316 P
26.06.2003 US 482677 P
11.09.2003 US 501975 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERLÄNGERTEN FREISETZUNG UND METHODE ZUR OKULAREN VERABREICHUNG VON CARBOANHYDRASE INHIBITOREN*
• *SUSTAINED RELEASE DEVICE AND METHOD FOR OCULAR DELIVERY OF CARBONIC ANHYDRASE INHIBITORS*
• *DISPOSITIF A LIBERATION PROLONGEE ET PROCEDE POUR L'ADMINISTRATION OCULAIRE D'INHIBITEURS D'ANHYDRASE CARBONIQUE*
- (73) Pšivida US Inc., 400 Pleasant Street, Watertown MA 02472, US
(72) ASHTON, Paul, Boston, MA 02108-1025, US
GUO, Hong, Belmont, MA 02478, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 9/68 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 31/195** (11) **1 940 381 B1**
A61K 31/198 **A61K 31/401**
A61K 31/728 **A61P 27/02**
A61P 27/04
- (25) En (26) En
(21) 06806304.9 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
(86) EP 2006/009967 16.10.2006
(87) WO 2007/048523 2007/18 03.05.2007
(30) 26.10.2005 IT MI20052036
(54) • *OPHTHALMISCHE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN AUF BASIS VON AMINOSÄUREN UND NATRIUMHYALURONAT*
• *OPHTHALMIC PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS BASED ON AMINO ACIDS AND SODIUM HYALURONATE*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES OPHTALMIQUES A BASE D'ACIDES AMINES ET DE HYALURONATE DE SODIUM*
- (73) Solartium Enterprises Limited, 22 Richmond Hill, Dublin 6, IE
(72) CONTI, Franco, I-20129 Milano, IT
(74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

A61K 31/195 → (51) **C07C 217/28**

- (51) **A61K 31/198** (11) **1 444 979 B1**
A61K 31/42 **A61P 25/14**
A61P 25/16
- (25) En (26) En
(21) 03258147.2 (22) 24.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2004
(30) 06.02.2003 IL 15431803
(54) • *Pharmazeutische Zubereitung enthaltend einen NMDA Rezeptor Agonisten für die Behandlung von Bewegungsstörungen*
• *Pharmaceutical compositions comprising an NMDA receptor agonist for the treatment of movement disorders*
• *Composition pharmaceutique comprenant un agonist du récepteur de NMDA pour traiter des troubles du mouvement*
- (73) Sarah Herzog Memorial Hospital, Ezrat Nashim Association, Givat Shaul Street, P.O. Box 35300, Givat Shaul, Jerusalem 91351, IL
(72) Heresco-Levy, Uriel, 92542 Jerusalem, IL
(74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 31/198 → (51) **A61K 31/195****A61K 31/21** → (51) **C07C 69/52****A61K 31/216** → (51) **C07C 217/28****A61K 31/343** → (51) **C07C 217/28**

- (51) **A61K 31/352** (11) **1 660 074 B1**
A61P 1/04 **C07D 311/30**
- (25) En (26) En
(21) 04774508.8 (22) 04.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
(86) KR 2004/002247 04.09.2004
(87) WO 2005/023244 2005/11 17.03.2005
(30) 04.09.2003 KR 2003061938

- (54) • *7-CARBOXYMETHYLOXY-3, 4, 5-TRIMETHOXYFLAVONMONOHYDRAT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND SEINE VERWENDUNGEN*
• *7-CARBOXYMETHYLOXY-3, 4, 5-TRIMETHOXY FLAVONE MONOHYDRATE, THE PREPARATION METHOD AND USES THEREOF*
• *MONOHYDRATE DE 7-CARBOXYMETHYLOXY-3',4',5'-TRIMETHOXY FLAVONE, SON PROCEDE DE PREPARATION ET SON UTILISATION*
- (73) Dong-A Pharmaceutical Co., Ltd., 252 Yongdu-dong Dongdaemun-ku, Seoul 130-072, KR
(72) YOO, Moohi, Seoul 135-241, KR
KIM, Dong Sung, Seoul 138-916, KR
KIM, Yong Duck, 503-201 Shinnamusil Jugong Apt., Suwon, Kyunggi-do 442-470, KR
KIM, Wonbae, Seoul 135-270, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 08019101.8 / 2 065 375

A61K 31/395 (11) **1 904 057 B1**
A61P 35/00 **A61P 11/06**
A61P 37/08

- (25) En (26) En
(21) 06787067.5 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(43) 02.04.2008
(86) US 2006/027113 13.07.2006
(87) WO 2007/009007 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 US 180314
(54) • *HYDROCHINON- ANSAMYCINEN IN DER BEHANDLUNG VON GASTROINTESTINALLEN STROMATUMOREN*
• *HYDROQUINONE ANSAMYCINS IN THE TREATMENT OF GASTROINTESTINAL STROMAL TUMORS*
• *ANSAMYCINES D'HYDROQUINONE POUR LE TRAITEMENT DE TUMEURS DU STROMA GASTRO-INTESTINAL*
- (73) Infinity Discovery, Inc., 780 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US
(72) ADAMS, Julian, Boston, MA 02116, US
BRAIN, Julia, Charlestown, MA 02129, US
GAO, Yun, Southborough, MA 01772, US
GEORGES-EVANGELINOS, Asimina, T., Andover, MA 01810, US
GRAYZEL, David, Winchester, MA 01890, US
GRENIER, Louis, Brookline, MA 02445, US
NORMANT, Emmanuel, Winchester, MA 01890, US
PAK, Roger, H., Boxborough, MA 01719, US
PALOMBELLA, Vito, Needham, MA 02492, US
PORTER, James, R., Brighton, MA 02135, US
TONG, Jeffrey, K., Boston, MA 02116, US
WRIGHT, James, L., Lexington, MA 02421, US
(74) Atkinson, Jonathan David Mark, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61K 31/40 → (51) **C07D 401/04****A61K 31/401** → (51) **A61K 31/195**

- (51) **A61K 31/404** (11) **1 598 066 B1**
A61K 9/14 **A61P 25/06**
- (25) Zh (26) En
(21) 03808657.5 (22) 30.07.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) CN 2003/000611 30.07.2003
(87) WO 2004/035046 2004/18 29.04.2004
(30) 16.10.2002 CN 02137472
(54) • PULVERINHALIERMITTEL MIT SUMATRIPTAN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• POWDER INHALANT OF SUMATRIPTAN AND THE METHOD OF PREPARATION THEREOF
• INHALANT EN POWDRE A BASE DE SUMATRIPTAN ET SON PROCÉDE DE PREPARATION
- (73) Shanghai Institute of Pharmaceutical Industry, No. 1320 West Beijing Road, Shanghai 200040, CN
Shanghai SIPH Pharmaceutical Co., Ltd, 1316 Beijing Road (W), Shanghai 200040, CN
(72) JIN, Fang, Shanghai 200040, CN
KONG, Xusheng, 6/F Wanji Bldg, No.4 Shuibei Road, Shenzhen 518080, CN
(74) Humphreys, Ceris Anne, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
- (51) **A61K 31/405** (11) **1 390 029 B1**
A61K 31/5355 **C07D 209/12**
C07D 209/14 **C07D 413/08**
A61P 31/18
(25) En (26) En
(21) 02723853.4 (22) 11.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) US 2002/011736 11.04.2002
(87) WO 2002/083126 2002/43 24.10.2002
(30) 11.04.2001 US 283393 P
(54) • PHENYLINDOLE ZUR BEHANDLUNG VON HIV
• PHENYLINDOLES FOR THE TREATMENT OF HIV
• PHENYLINDOLES POUR LE TRAITEMENT DE L'INFECTION PAR LE VIH
- (73) Idenix (Cayman) Limited, c/o Walkers SPV Limited, Box 908-GT, Walker House, 265 Mary Street, Grand Cayman, KY
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI, Dip. Biologia Sperimentale, Sezione di Microbiologia, Cittadella Universitaria SS 554, Km. 4.500, 09042 Monserrato, IT
(72) LA COLLA, Paolo, I-09012 Capoterra, IT
ARTICO, Marino, I-00128 Roma, IT
SOMMADOSSI, Jean-Pierre, Cambridge, MA 02138-4725, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- A61K 31/4174** → (51) **A61K 47/36**
- A61K 31/4184** → (51) **C07D 409/04**
- A61K 31/42** → (51) **A61K 31/198**
- (51) **A61K 31/427** (11) **1 830 848 B1**
A61K 31/5377 **C07D 417/06**
C07D 417/14 **A61P 35/00**
A61P 19/02 **A61P 17/06**
A61P 17/00 **A61P 27/06**
A61P 27/06
(25) En (26) En
(21) 05820657.4 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (43) 12.09.2007
(86) EP 2005/013650 19.12.2005
(87) WO 2006/066846 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 IT MI20042475
(54) • VERWENDUNG VON THIAZOLIDINON-DERIVATEN ZUR BEHANDLUNG VON FESTEN TUMOREN
• USE OF THIAZOLIDINONE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF SOLID TUMORS
• UTILISATION DE DERIVES DE THIAZOLIDINONE POUR LE TRAITEMENT DE TUMEURS SOLIDES
- (73) Cell Therapeutics Europe S.R.L., Via Ariosto, 23, 20091 Bresso, IT
(72) CASSIN, Mara, I-20091 Bresso, IT
COLELLA, Gennaro, I-20091 Bresso, IT
DE MUNARI, Sergio, I-20091 Bresso, IT
GRUGNI, Mario, I-20091 Bresso, IT
(74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
- (51) **A61K 31/437** (11) **1 912 644 B1**
C07D 471/04 **A61P 25/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778888.5 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 23.04.2008
(86) FR 2006/001767 19.07.2006
(87) WO 2007/010138 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 FR 0507804
(54) • N-(ARYLALKYL)-1H-PYRROLOPYRIDIN-2-CARBOXAMID-DERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• N-(ARYLALKYL)-1H-PYRROLOPYRIDINE-2-CARBOXAMIDE DERIVATIVES, PREPARATION AND USE THEREOF
• DERIVES DE N-(ARYLALKYL)-1H-PYRROLOPYRIDINE-2-CARBOXAMIDES, LEUR PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN THERAPEUTIQUE
- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) DUBOIS Laurent, F-92350 Le Plessis-Robinson, FR
EVANNO, Yannick, 75013 Paris, FR
MALANDA, André, F-91140 Villejust, FR
(74) Gaslonde, Aude, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (51) **A61K 31/44** (11) **1 729 770 B1**
(25) En (26) En
(21) 05732554.0 (22) 14.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) US 2005/008036 14.03.2005
(87) WO 2005/089756 2005/39 29.09.2005
(30) 15.03.2004 US 553578 P
(54) • SNS-595 UND ANWENDUNGSVERFAHREN
• SNS-595 AND METHODS OF USING THE SAME
• SNS-595 ET METHODES D'UTILISATION DE CE DERNIER
- (73) Sunesis Pharmaceuticals, Inc., 395 Oyster Point Blvd., Suite 400, South San Francisco, CA 94080, US
(72) ARKIN, Michelle, San Francisco, CA 94112, US
HYDE, Jennifer, San Francisco, CA 94123, US
WALKER, Duncan, Moss Beach, CA 94038, US
WRIGHT, Jasmine, San Francisco, CA 94123, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
- (51) **A61K 31/4422** (11) **1 813 274 B1**
A61K 47/02 **A61K 47/36**
A61K 9/16 **A61K 9/20**
(25) Ja (26) En
(21) 05790185.2 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 01.08.2007
(86) JP 2005/018474 05.10.2005
(87) WO 2006/038661 2006/15 13.04.2006
(30) 06.10.2004 JP 2004293771
(54) • MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINER DIHYDROPYRIDIN-VERBINDUNG IN EINER MEDIZINISCHEN ZUSAMMENSETZUNG
• MEDICINAL COMPOSITION, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND METHOD OF STABILIZING DIHYDROPYRIDINE COMPOUND IN MEDICINAL COMPOSITION
• COMPOSITION MEDICINALE, PROCÉDE DE PRODUCTION DE CELLE-CI, ET METHODE DE STABILISATION D'UN COMPOSE DE DIHYDROPYRIDINE DANS UNE COMPOSITION MEDICINALE
- (73) Eisai R&D Management Co., Ltd., Koishikawa 4-6-10 Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) SUZUKI, Toshio, EISAI CO., LTD., Honjo-shi, Saitama 367-0048, JP
YASUI, Masanobu, EISAI CO., LTD., Honjo-shi, Saitama 367-0048, JP
SUGAWARA, Satoshi, EISAI CO., LTD., Honjo-shi, Saitama 367-0048, JP
MORITA, Yutaka, EISAI CO., LTD., Honjo-shi, Saitama 367-0048, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- A61K 31/4535** → (51) **C07D 409/12**
- (51) **A61K 31/455** (11) **1 792 616 B1**
A61K 31/785 **A61K 9/20**
A61K 45/06
(25) En (26) En
(21) 07003276.8 (22) 31.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.06.2007
(30) 31.07.1997 US 903752
(54) • Zusammensetzung enthaltend einen HMG-CoA-Reduktasehemmer und eine Nikotinsäureverbindung zur Behandlung von Hyperlipidämie
• Composition comprising an HMG-CoA inhibitor and a nicotinic acid compound for treating hyperlipidemia
• Composition contenant un inhibiteur de réductase HMG-CoA et un composé d'acide nicotinique destiné au traitement d'hyperlipidémie
- (73) Abbott Respiratory LLC, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
(72) Bova, David J., Highland Beach, Florida 33487, US
Dunne, Josephine, Miami Florida 33020, US
(74) Wallace, Sheila Jane, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 98938228.8 / 1 017 390

A61K 31/47	→ (51)	C07C 217/28
A61K 31/505	→ (51)	C07D 417/12
A61K 31/506	→ (51)	C07D 401/04
A61K 31/506	→ (51)	C07D 417/12
A61K 31/513	→ (51)	A61K 9/20
A61K 31/5355	→ (51)	A61K 31/405
A61K 31/5377	→ (51)	A61K 31/427
A61K 31/713	→ (51)	C12N 15/11
A61K 31/728	→ (51)	A61K 31/195
A61K 31/728	→ (51)	A61K 47/36
A61K 31/785	→ (51)	A61K 31/455

(51) A61K 33/00	(11) 1 604 646 B1
A61K 8/04	A61K 8/19
A61Q 7/02	A61Q 11/00
A61Q 19/00	A61Q 19/02
A61Q 19/06	

(25) En	(26) En
(21) 05006946.7	(22) 05.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	

(43) 14.12.2005
(30) 07.11.1997 JP 30515197

- (54) • *Therapeutische und kosmetische Verwendung von viskosen Zusammensetzungen enthaltend Kohlendioxid*
• *Therapeutic and cosmetic use of viscous compositions containing carbon dioxide*
• *Utilisation thérapeutique et cosmétique de compositions visqueuses comprenant du dioxyde de carbone*

- (73) Medion Research Laboratories Inc., 4-20-602, Minami-machi 3-chome, Suma-ku, Kobe-shi, Hyogo 654-0036, JP
(72) Tanaka, Masaya, Kobe-shi Hyogo 654-0036, JP
Hiki, Masato, Osaka-shi Osaka 532-0005, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(62) 98945627.2 / 1 043 023

A61K 35/00	→ (51)	G01N 33/53
-------------------	--------	-------------------

(51) A61K 36/282	(11) 1 429 602 B1
A61P 3/00	A61P 3/10

(25) En	(26) En
(21) 02770452.7	(22) 30.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	

(43) 23.06.2004
(86) US 2002/027892 30.08.2002
(87) WO 2003/020026 2003/11 13.03.2003
(30) 31.08.2001 US 316760 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN MIT PFLANZENEXTRAKTEN*
• *METHODS FOR TREATING DISORDERS USING PLANT EXTRACTS*
• *METHODES DE TRAITEMENT DE TROUBLES AU MOYEN D'EXTRAITS DES PLANTES*

- (73) Rutgers, The State University of New Jersey, Old Queens Building Somerset and George Streets, New Brunswick, NJ 08903, US
(72) RIBNICKY, David, M., North Branch, NJ 08876, US
RASKIN, Ilya, Manalapan, NJ 07726, US

(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) A61K 38/00	(11) 1 261 360 B1
A61K 38/04	A61K 38/10
A61K 38/08	A61K 38/16
A61P 7/00	

(25) En	(26) En
(21) 01908105.8	(22) 01.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	

AL LT LV MK RO SI
(43) 04.12.2002
(86) IL 2001/000198 01.03.2001
(87) WO 2001/064234 2001/36 07.09.2001
(30) 01.03.2000 IL 13483000

- (54) • *VON CASEIN ABGELEITETE PEPTIDE UND DEREN ANWENDUNG FÜR DIE THERAPIE*
• *CASEIN DERIVED PEPTIDES AND USES THEREOF IN THERAPY*
• *PEPTIDES DERIVANT DE LA CASEINE ET LEURS EMPLOIS THERAPEUTIQUES*

(73) Peptera Pharmaceuticals Ltd., 7 Hasavoraim St., 69207 Tel Aviv, IL

(72) SIDELMAN, Zvi, 69207 Tel Aviv, IL

(74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

A61K 38/00	→ (51)	G01N 33/53
-------------------	--------	-------------------

A61K 38/04	→ (51)	A61K 38/00
-------------------	--------	-------------------

A61K 38/08	→ (51)	A61K 38/00
-------------------	--------	-------------------

A61K 38/08	→ (51)	C07K 7/06
-------------------	--------	------------------

A61K 38/10	→ (51)	A61K 38/00
-------------------	--------	-------------------

A61K 38/10	→ (51)	C07K 7/08
-------------------	--------	------------------

(51) A61K 38/14	(11) 0 996 455 B1
C07K 14/47	C07K 9/00

(25) En	(26) En
(21) 98913180.0	(22) 25.03.1998
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL SE	

(43) 03.05.2000
(86) US 1998/006035 25.03.1998
(87) WO 1998/046246 1998/42 22.10.1998
(30) 16.04.1997 US 4371 P

- (54) • *ALPHA O-GEBUNDENE GLYKOKONJUGATE MIT GEHÄUFTEN (2,6)-ST-EPITOPEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *ALPHA-O-LINKED GLYCOCONJUGATES WITH CLUSTERED (2,6)-ST EPITOPES, METHODS OF PREPARATION AND USES THEREOF*
• *GLYCOCONJUGUES A LIAISON ALPHA-O COMPRENANT DES EPITOPES (2,6)-ST-GROUPES, PROCÉDES DE PRÉPARATION ET UTILISATION DE CES GLYCOCONJUGUES*

(73) Sloan-Kettering Institute For Cancer Research, 1275 York Avenue, New York, New York 10021, US

(72) DANISHEFSKY, Samuel, J., Englewood, NJ 07631, US
SAMES, Dalibor, New York, NY 10027, US
HINTERMANN, Samuel, CH-4002 Basel, CH
CHEN, Xiao-Tao, New York, NY 10027, US
SCHWARZ, Jacob, B., New York, NY 10128, US

GLUNZ, Peter, New York, NY 10028, US
RAGUPATHI, Govindaswami, New York, NY 10028, US
LIVINGSTON, Philip, O., New York, NY 10021, US

KUDUK, Scott, Harleyville, PA 19438, US
WILLIAMS, Lawrence, New York, NY 10021, US

(74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 38/16	→ (51)	A61K 38/00
-------------------	--------	-------------------

(51) A61K 38/17	(11) 1 425 028 B1
A61K 39/395	A61K 48/00
A61P 31/00	

(25) En	(26) En
(21) 02736912.3	(22) 16.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	

AL LT LV MK RO SI
(43) 09.06.2004

(86) US 2002/015556 16.05.2002
(87) WO 2002/092008 2002/47 21.11.2002
(30) 16.05.2001 US 291463 P

- (54) • *VERWENDUNG VON IL-18-HEMMERN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON SEPSIS*
• *USE OF IL-18 INHIBITORS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF SEPSIS*
• *UTILISATION D'INHIBITEURS DE IL-18 POUR LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DE LA SEPTICÉMIE*

(73) Yeda Research And Development Co. Ltd., Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL

(72) DINARELLO, Charles, A., Boulder, CO 80302, US

FANTUZZI, Giamila, Denver, CO 80206, US
KIM, Soo-Hyun, Aurora, CO 80013, US
REZNIKOV, Leonid, Aurora, CO 80014, US
RUBINSTEIN, Menachem, 76329 Rehovot, IL
NOVICK, Daniela, Rehovot 76100, IL
SCHWARTSBERG, Boris, 76200 Rehovot, IL

(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A61K 38/17	→ (51)	A61K 45/00
-------------------	--------	-------------------

A61K 38/17	→ (51)	C07K 14/47
-------------------	--------	-------------------

A61K 38/19	→ (51)	C07K 14/52
-------------------	--------	-------------------

A61K 38/19	→ (51)	C12N 15/24
-------------------	--------	-------------------

A61K 38/20	→ (51)	C07K 14/52
-------------------	--------	-------------------

A61K 39/00	→ (51)	C12Q 1/70
-------------------	--------	------------------

A61K 39/02	→ (51)	C12N 1/00
-------------------	--------	------------------

A61K 39/09	→ (51)	C12N 15/31
-------------------	--------	-------------------

A61K 39/12	→ (51)	C12Q 1/70
-------------------	--------	------------------

(51) A61K 39/145	(11) 1 996 229 B1
-------------------------	--------------------------

(25) En	(26) En
(21) 07727166.6	(22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	

HR
(43) 03.12.2008

(86) EP 2007/052690 21.03.2007
(87) WO 2007/107585 2007/39 27.09.2007
(30) 22.03.2006 EP 06111534
22.03.2006 US 784462 P

- (54) • *INTRANASALE INFLUENZA-VAKZINE AUF BASIS VON VIROSOMEN*

- *INTRANASAL INFLUENZA VACCINE BASED ON VIROSOMES*
 - *VACCIN INTRANASAL CONTRE LA GRIPPE À BASE DE VIROSOMES*
- (73) Solvay Biologicals B.V., C.J. Van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
- (72) KERSTEN, Alexander J., NL-1381 CP Weesp, NL
- GEREZ, Lisy, NL-1381 CP Weesp, NL
- SCHOEN, Pieter J., NL-1381 CP Weesp, NL
- NAUTA, Jozef J.P., NL-1381 CP Weesp, NL
- VAN RHEINECK LEYSSIIUS, Dorine H., NL-1381 CP Weesp, NL
- (74) Aerts, Robert Jaap, et al, Octrooibureau Zoan B.V. IPSI Department P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL

A61K 39/17 → (51) **C12Q 1/70****A61K 39/21** → (51) **C12Q 1/70****A61K 39/395** → (51) **A61K 38/17**

- (51) **A61K 41/00** (11) **1 596 886 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04715336.6 (22) 27.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (86) EP 2004/050222 27.02.2004
- (87) WO 2004/075819 2004/37 10.09.2004
- (30) 28.02.2003 EP 03100508
- (54) • *AKTIVIERUNG UND HERSTELLUNG VON RADIOMARKIERTEN PARTIKELN*
- *ACTIVATION AND PRODUCTION OF RADIOLABELED PARTICLES*
 - *ACTIVATION ET PRODUCTION DE PARTICULES RADIOMARQUEES*
- (73) The European Atomic Energy Community (EURATOM), represented by the European Commission, 200, rue de la Loi, 1049 Brussels, BE
- (72) MAGILL, Joseph, 76139 Karlsruhe, DE
- GALY, Jean, 76131 Karlsruhe, DE
- APOSTOLIDIS, Christos, 69119 Heidelberg, DE
- SOMERS, Joseph, 76227 Karlsruhe, DE
- JEHENSON, Philippe, F-75014 Paris, FR
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

(51) **A61K 45/00** (11) **1 563 847 B1**

A61K 38/17 **A61P 35/00**

A61P 37/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 03756720.3 (22) 21.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
- (86) JP 2003/013416 21.10.2003
- (87) WO 2004/037288 2004/19 06.05.2004
- (30) 24.10.2002 JP 2002310090 13.06.2003 JP 2003170091
- (54) • *WIRKSTOFF ZUR ERHÖHUNG DER ANZAHL AN DENDRITISCHEN VORLÄUFERZELLEN IM BLUT*
- *AGENT ELEVATING DENDRITIC CELL PRECURSOR LEVEL IN BLOOD*
 - *AGENT ELEVATEUR DU NIVEAU DE PRE-CURSEUR DE CELLULES DENDRITIQUES DANS LE SANG*
- (73) ECI, Inc., 7-7, Aobadai 4-chome, Meguro-ku Tokyo 153-0042, JP
- MATSUSHIMA, Kouji, 2-905, 3rd Residence, 159-1, Matsudo, Matsudo-shi, Chiba 271-0092, JP

- (72) MATSUSHIMA, Kouji, Matsudo-shi, Chiba 271-0092, JP
- YONEYAMA, Hiroyuki, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP
- ZHANG, Yuang, Shanghai 200092, CN
- KANEGASAKI, Shiro, Meguro-ku, Tokyo 153-0041, JP
- AKUTA, Teruo, Kumamoto-shi, Kumamoto 862-0901, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/455****A61K 45/06** → (51) **A61K 47/36****A61K 47/02** → (51) **A61K 31/4422**

- (51) **A61K 47/36** (11) **1 532 986 B1**
- A61K 31/4174** **A61P 11/02**
- A61K 45/06** **A61K 31/728**
- (25) De (26) De
- (21) 04024727.2 (22) 16.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 25.05.2005
- (30) 13.11.2003 DE 10353690 02.12.2003 DE 10356248
- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung zur Behandlung von Rhinitiden*
- *Pharmaceutical composition for treatment of rhinitis*
 - *Composition pharmaceutique pour le traitement de la rhinite*
- (73) Maria Clementine Martin Klosterfrau Vertriebsgesellschaft mbH, Gereonsmühlengasse 1-11, 50670 Köln, DE
- (72) Greve, Harald, Dr., 40545 Düsseldorf, DE
- Greve, Rainer, Dr., 23795 Bad Segeberg, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

A61K 47/36 → (51) **A61K 31/4422**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 434 603 B1**
- A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02789173.8 (22) 26.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.07.2004
- (86) US 2002/030546 26.09.2002
- (87) WO 2003/028634 2003/15 10.04.2003
- (30) 28.09.2001 US 325793 P 01.10.2001 US 326322 P 26.06.2002 US 391654 P
- (54) • *BEHANDLUNGSVERFAHREN MIT LIGANDEN-IMMUNOGENKONJUGATEN*
- *METHOD OF TREATMENT USING LIGAND-IMMUNOGEN CONJUGATES*
 - *METHODE DE TRAITEMENT UTILISANT DES CONJUGUES LIGAND-IMMUNOGENE*
- (73) Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US
- (72) LOW, Philip, Stewart, West Lafayette, IN 47906, US
- LU, Yingjuan, West Lafayette, IN 47906, US
- (74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61K 48/00 → (51) **A61K 38/17****A61K 49/00** → (51) **C12Q 1/66**

- (51) **A61L 15/26** (11) **1 726 316 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05011238.2 (22) 24.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (54) • *Wundbehandlungssystem mit einem Filmpflaster aus Polyalkylencarbonat*
- *Wound care system comprising a polyalkylene carbonate film dressing*
 - *Système de soin comprenant un pansement sous forme de film à base de polyalkylène de carbonate*
- (73) MEDPAK, LLC, 568 Parkside Court, Allentown, Pennsylvania 18104, US
- (72) Robins, Perry, New York, NY 10016, US
- Sant'angelo, Joseph G., Allentown PA 18104, US
- (74) Marx, Lothar, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

A61L 15/28 → (51) **C08B 15/00****A61L 15/60** → (51) **C08J 3/28**

- (51) **A61L 27/22** (11) **2 005 977 B1**
- A61L 27/24** **A61L 27/50**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08104444.8 (22) 17.06.2008
- (84) DE FR
- (43) 24.12.2008
- (30) 20.06.2007 FR 0755890
- (54) • *Behandlung von medizinischen Implantaten, die kalkbeständig sind*
- *Treatment of implantable medical devices which are resistant to calcification.*
 - *Traitement de dispositifs médicaux implantables résistants à la calcification*
- (73) Laboratoires Perouse, Route du Manoir, 60173 Ivry Le Temple, FR
- (72) Shen, Ming, 92240 Malakoff, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61L 27/24 → (51) **A61L 27/22**

(51) **A61L 27/30** (11) **1 819 372 B1**

A61L 27/54 **A61F 2/00**

B05D 7/02

- (25) En (26) En
- (21) 05823528.4 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
- (86) EP 2005/056391 02.12.2005
- (87) WO 2006/058906 2006/23 08.06.2006
- (30) 02.12.2004 IT 2004040854
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILBERHALTIGEN PROTHESEN*
- *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF SILVER-CONTAINING PROSTHETIC DEVICES*
 - *PROCEDE DE PRODUCTION DE PROTHESES CONTENANT DE L'ARGENT*
- (73) POLITECNICO DI TORINO, Corso Duca degli Abruzzi, 24, 10129 Torino, IT
- (72) DI NUNZIO, Serena, 10144 Torino, IT
- VERNE', Enrica, I-10138 Torino, IT
- (74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **A61L 27/34** (11) **1 667 745 B1**

A61L 29/08 **A61L 31/10**

(25) En (26) En

(21) 04782578.1 (22) 30.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.06.2006
(86) US 2004/028134 30.08.2004
(87) WO 2005/025631 2005/12 24.03.2005
(30) 09.09.2003 US 658718
(54) • GLEITÜBERZUG
• LUBRIFICIOUS COATING
• REVETEMENT LUBRIFIANT
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate
Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael,
Barbados, West Indies, BB
(72) KANGAS, Steve, Woodbury, MN 55125, US
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

A61L 27/50 → (51) A61L 27/22

A61L 27/54 → (51) A61L 27/30

A61L 29/08 → (51) A61L 27/34

(51) A61L 29/12 (11) 1 743 664 B1
B29C 47/00 A61L 29/14
A61M 25/10
(25) En (26) En
(21) 06017985.0 (22) 25.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 17.01.2007
(30) 25.10.1999 US 426384
(54) • formstabile Ballons
• Dimensionally stable balloons
• Ballonnets aux dimensions stables
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate
Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael,
Barbados, West Indies, BB
(72) Chen, John, Jianhua, Plymouth, MN 55446,
US
Wang, Lixiao, Maple Grove, MN 55369, US
Wang, Yiqun, Maple Grove, MN 55311, US
Chin, Albert, C.C., Newton, MA 02461, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE
(62) 00989702.6 / 1 223 992

A61L 29/14 → (51) A61L 29/12

(51) A61L 31/08 (11) 1 945 280 B1
(25) De (26) De
(21) 06806408.8 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) EP 2006/010105 19.10.2006
(87) WO 2007/054192 2007/20 18.05.2007
(30) 08.11.2005 DE 102005053247
(54) • IMPLANTAT, INSBESONDERE STENT, UND
VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES
SOLCHEN IMPLANTATS
• IMPLANT, PARTICULARLY STENT, AND
METHOD FOR THE PRODUCTION OF SUCH
AN IMPLANT
• IMPLANT, EN PARTICULIER STENT, ET
PROCEDE POUR REALISER CET IMPLANT
(73) Fricke, Martin, Berliner Strasse 126, 99091
Erfurt, DE
(72) Fricke, Martin, 99091 Erfurt, DE
(74) Volpert, Marcus, et al, Zeitler - Volpert -
Kandlbinder Patentanwälte Herrmstrasse 44,
80539 München, DE

A61L 31/10 → (51) A61L 27/34

A61L 31/10 → (51) C08F 293/00

A61L 31/14 → (51) C08F 293/00

A61L 31/16 → (51) C08F 293/00

(51) A61M 1/06 (11) 1 990 065 B1
(25) De (26) De
(21) 07107683.0 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(54) • Milchpumpe
• Milk pump
• Pompe à lait
(73) Trimed AG, Landstrasse 331, 9495 Triesen,
LI
(72) Nüesch, Hansueli, 5453, Remetschwil, CH
(74) Stocker, Kurt, Büchel, von Révy & Partner
Zedernpark Bronschhoferstrasse 31, 9500
Wil, CH
(60) 08168743.6 / 2 022 515

(51) A61M 1/16 (11) 1 839 691 B1
(25) En (26) En
(21) 07006161.9 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(30) 28.03.2006 JP 2006089283
(54) • Filterelement und seine Kombination mit
einem Oxygenator
• Filter member and oxygenator using same
• Élément filtrant et oxygénateur l'utilisant
(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-
gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072,
JP
(72) Mizoguchi, Kazuhiro, Fujinomiya-shi Shi-
zuoka 418-0015, JP
Kato, Eiji, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-
0015, JP
(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga &
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,
DE
(60) 09170652.3

(51) A61M 1/36 (11) 1 322 353 B1
B04B 5/04

(25) En (26) En
(21) 01977483.5 (22) 04.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 02.07.2003
(86) US 2001/031125 04.10.2001
(87) WO 2002/028451 2002/15 11.04.2002
(30) 04.10.2000 US 237514 P
03.10.2001 US 970547
(54) • MEHRERE BEHANDLUNGSKAMMERN
UMFASSENDE SATZ UND VERWEN-
DUNGSVERFAHEN
• MULTIPLE PROCESSING CHAMBER SET
AND USE THEREOF
• CHAMBRE DE TRAITEMENT MULTIPLE ET
SON UTILISATION
(73) Zymequest, Inc., 100 Cummings Center,
Beverly, MA 01915, US
(72) JORGENSEN, Glen, Beverly, MA 01915, US
ROSIELLO, Keith, Beverly, MA 01915, US
(74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26
Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

A61M 5/14 → (51) C08L 23/10

A61M 5/142 → (51) A61B 5/055

A61M 11/00 → (51) A61K 6/00

A61M 15/00 → (51) A61K 6/00

(51) A61M 16/00 (11) 1 961 439 B1
(25) En (26) En
(21) 07102940.9 (22) 23.02.2007
(84) DE FR SE
(43) 27.08.2008
(54) • Beatmungssystem für die Anästhesie und
Verfahren zur Leckerkennung bei dem
Beatmungssystem für die Anästhesie
• Inhalation anaesthesia delivery system and
a method for leak detection in the inhala-
tion anaesthesia delivery system
• Système de mise en place d'anesthésie
d'inhalation et procédé de détection de
fuite dans un système de mise en place
d'anesthésie d'inhalation
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Heinonen, Erkki, 00750 Helsinki, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, et al,
Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box
148, 00121 Helsinki, FI

(51) A61M 25/00 (11) 1 854 499 B1
A61M 39/00

(25) En (26) En
(21) 07251892.1 (22) 04.05.2007
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 14.11.2007
(30) 08.05.2006 US 382165
(54) • Katheter mit Verstärkungsringen und Ver-
wendungsverfahren
• Catheter having reinforcing rings and
method of use
• Cathéter doté d'anneaux de renfort et
procédé d'utilisation
(73) Codman & Shurtleff, Inc., 325 Paramount
Drive, Raynham, Massachusetts 02767, US
(72) Kraus, Robert G., Attleboro, MA 02703, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

A61M 25/00 → (51) C08L 23/10

(51) A61M 25/06 (11) 1 201 263 B1
A61B 17/34

(25) En (26) En
(21) 01308281.3 (22) 28.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 02.05.2002
(30) 24.10.2000 US 695116
(54) • INFUSIONSKATHETER MIT GESCHLOSSE-
NEM ENDE UND EINFÜHRUNGSVOR-
RICHTUNG
• Closed-end infusion catheter and an intro-
ducer
• CATHETER D' INFUSION A EXTREMITÉ
FERMEE ET DISPOSITIF INTRODUCTEUR
(73) Thappa, Vivek, 3703 Sherbrook Road,
Rockford, Illinois 61114, US
(72) Thappa, Vivek, Rockford, Illinois 61114, US
(74) Smart, Peter John, et al, Beck Greener
Fulwood House 12 Fulwood Place, London
WC1V 6HR, GB

(51) A61M 25/06 (11) 1 992 384 B1

(25) En (26) En
(21) 08162171.6 (22) 12.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 19.11.2008
(30) 02.05.2001 US 847732
(54) • Rückfluss-Blutentnahmenadel
• Flashback blood collection needle
• Aiguille de prélèvement sanguin récurrent

- (73) Becton Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
(72) Leong, Alvin Tan Chee, 460516, Singapore, SG
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(62) 01114184.3 / 1 254 680

A61M 25/10 → (51) **A61L 29/12****A61M 35/00** → (51) **A61M 37/00**

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 700 615 B1**
A61M 35/00
(25) En (26) En
(21) 06112635.5 (22) 31.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(30) 02.04.2002 US 112757
(54) • *Gerät zur intradermalen Verabreichung von Medikamenten*
• *Device for intradermal medicament delivery*
• *Dispositif pour l'administration intradermale des médicaments*
(73) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(62) 03716906.7 / 1 490 146

A61M 39/00 → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61M 39/10** (11) **1 642 614 B1**
A61J 1/05
(25) En (26) En
(21) 05024894.7 (22) 11.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 05.04.2006
(54) • *Behälter mit Verbindungsstück und Dialyseflüssigkeitauflaufvorrichtung dafür*
• *Container with a connector and a dialysis fluid preparation device therefor*
• *Récipient avec connecteur et dispositif de préparation de fluide de dialyse associé*
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(72) Graf, Thomas Dr., 61352 Bad Homburg, DE Laffay, Phillippe, 69110 St.Foy les Lyon, FR Dupin, Thierry, 69690 Bessenay, FR Brehm, Winfried, 97461 Hofheim, DE Faulhaber, Thomas, 97493 Bergrheinfeld, DE Eggert, Ilona, 97469 Gochsheim, DE
(74) Dreyhsig, Jörg, Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA Patent Department Frankfurter Strasse 6-8, 66606 St. Wendel, DE
(62) 02005510.9 / 1 344 550

A61M 39/18 → (51) **A61J 1/05****A61N 1/05** → (51) **A61B 5/042****A61N 1/36** → (51) **A61B 5/042****A61N 1/375** → (51) **A61B 5/042****A61N 1/39** → (51) **A61B 5/042**

- (51) **A61N 5/10** (11) **1 019 148 B1**
(25) En (26) En
(21) 99922801.8 (22) 04.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 19.07.2000
(86) US 1999/009805 04.05.1999
(87) WO 1999/056825 1999/45 11.11.1999
(30) 04.05.1998 US 84080 P
(54) • *INTRALUMINALE STRAHLENTHERAPIE-ANORDNUNG*
• *INTRALUMINAL RADIATION TREATMENT SYSTEM*
• *SYSTEME DE TRAITEMENT PAR RAYONNEMENT INTRALUMINAL*
(73) Best Vascular, Inc., 7643 Fullerton Road, Springfield VA 22153, US
(72) MELOUL, Raphael, F., Atlanta, GA 30329, US HILLSTEAD, Richard, A., Duluth, GA 30097, US BONNOITT, George, K., Jr., Tucker, GA 30084, US TOBIAS, Martin, B., Longmont, CO 80501, US HALPERN, David, S., Alpharetta, GA 30202, US TRIP, Roelof, Lawrenceville, GA 30044, US
(74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières BP 28, 69751 Charbonnières-les-Bains Cedex, FR

- (51) **A61N 5/10** (11) **1 961 445 B1**
(25) En (26) En
(21) 07253524.8 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(30) 20.02.2007 JP 2007039359
(54) • *Teilchenstrahlbestrahlungssystem*
• *Particle beam irradiation system*
• *Système d'irradiation à faisceau de particules*
(73) Uematsu, Minoru, 651 Yamanouchi, Kamakura-shi, Kanagawa-ken, JP Atsuchi, Masayuki, 4-13 Higashisengokucho, Kagoshima-shi, Kagoshima-ken, JP Wong, James Robert, 18 Walt Whitman Trail, Morristown, New Jersey 07960, US
(72) Uematsu, Minoru, Kanagawa-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61P 1/04 → (51) **A61K 31/352****A61P 3/00** → (51) **A61K 36/282****A61P 3/00** → (51) **C12N 9/78****A61P 3/02** → (51) **A23L 1/29****A61P 3/10** → (51) **A61K 36/282****A61P 3/14** → (51) **C07C 217/28****A61P 7/00** → (51) **A61K 38/00****A61P 7/00** → (51) **C07K 7/08****A61P 7/02** → (51) **C07D 409/12****A61P 9/00** → (51) **C12N 9/78****A61P 11/02** → (51) **A61K 47/36****A61P 11/06** → (51) **A61K 31/395****A61P 13/00** → (51) **C12N 9/78****A61P 13/04** → (51) **C07K 7/06****A61P 17/00** → (51) **A61K 31/427****A61P 17/06** → (51) **A61K 31/427****A61P 19/00** → (51) **C12N 9/78****A61P 19/02** → (51) **A61K 31/427****A61P 19/02** → (51) **C07C 217/28****A61P 19/08** → (51) **C07C 217/28****A61P 19/10** → (51) **C07C 217/28****A61P 21/00** → (51) **C12N 9/78****A61P 25/00** → (51) **A61K 31/437****A61P 25/06** → (51) **A61K 31/404****A61P 25/06** → (51) **C07D 401/04****A61P 25/14** → (51) **A61K 31/198****A61P 25/16** → (51) **A61K 31/198****A61P 25/16** → (51) **C07D 417/12****A61P 25/18** → (51) **C07D 401/04****A61P 25/18** → (51) **C07D 417/12****A61P 25/18** → (51) **C12N 9/78****A61P 25/24** → (51) **C07D 401/04****A61P 25/24** → (51) **C07D 417/12****A61P 27/02** → (51) **A61K 31/195****A61P 27/02** → (51) **A61K 31/427****A61P 27/04** → (51) **A61K 31/195****A61P 27/06** → (51) **A61K 31/427****A61P 29/00** → (51) **C07C 217/28****A61P 29/00** → (51) **C07D 401/04****A61P 31/00** → (51) **A61K 38/17****A61P 31/18** → (51) **A61K 31/405****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/395****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/427****A61P 35/00** → (51) **A61K 45/00****A61P 35/00** → (51) **A61K 47/48****A61P 35/00** → (51) **C07D 409/04****A61P 37/04** → (51) **A61K 45/00****A61P 37/08** → (51) **A61K 31/395****A61P 43/00** → (51) **C07C 217/28****A61Q 1/10** → (51) **A61K 8/31****A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/04**

A61Q 7/00 → (51) **A61Q 19/00****A61Q 7/02** → (51) **A61K 33/00****A61Q 11/00** → (51) **A61K 33/00****A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/49**(51) **A61Q 19/00** (11) **1 765 272 B1**
A61K 8/44 **A61K 8/84**
A61Q 7/00(25) En (26) En
(21) 05766943.4 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(43) 28.03.2007
(86) EP 2005/006119 06.06.2005
(87) WO 2005/120451 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 US 579607 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DER
TALGPRODUKTION UND PORENGRÖSSE*
• *METHOD OF DECREASING SEBUM PRO-
DUCTION AND PORE SIZE*
• *PROCEDE DE DIMINUTION DE LA FABRI-
CATION DE SEBUM ET DU DIAMETRE DES
PORES*(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria
Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE

(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU
IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR(72) BARTOLONE, John B., Unilever Home &
Pers. Care USA, Trumbull, Connecticut
06611, US
SHORE, Leonard, Unilever Home & Pers.
Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US
BAJOR, John S., Unilever Home & Pers. Care
USA, Trumbull, Connecticut 06611, US(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent
Group Colworth House, Sharnbrook Bedford
MK44 1LQ, GB**A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/02****A61Q 19/00** → (51) **A61K 33/00****A61Q 19/02** → (51) **A61K 33/00****A61Q 19/06** → (51) **A61K 8/92****A61Q 19/06** → (51) **A61K 33/00****A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/46**(51) **A62C 3/07** (11) **1 500 412 B1**(25) De (26) De
(21) 04015011.2 (22) 25.06.2004

(84) DE ES FR IT SE TR

(43) 26.01.2005
(30) 23.07.2003 DE 10333382(54) • *Vorrichtung zur Brandbekämpfung in
einem Kraftfahrzeug insbesondere Nutz-
fahrzeug*
• *Device for fire fighting in a vehicle in
particular utility vehicle*
• *Dispositif de lutte contre l'incendie dans un
véhicule à moteur notamment véhicule
utilitaire*(73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft,
Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE

(72) Eberle, Andreas, 80687 München, DE

(51) **A63B 5/11** (11) **1 684 875 B1**(25) En (26) En
(21) 04793739.6 (22) 15.10.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 02.08.2006

(86) NZ 2004/000276 15.10.2004

(87) WO 2005/035070 2005/16 21.04.2005

(30) 15.10.2003 NZ 52890703

(54) • *VERBESSERTE STANGENKONSTRUKTION
FÜR TRAMPOLINE MIT WEICHEN RÄN-
DERN*
• *IMPROVED ROD CONSTRUCTION FOR
SOFT-EDGED TRAMPOLINES*
• *CONSTRUCTION DE TIGES AMELIOREES
DESTINEES A DES TRAMPOLINES A
BORDS SOUPLES*(73) Board & Batten International Inc., c/- Inter-
national Management Services Ltd Harbour
Centre, 4th Floor, North Church Street
Georgetown, KY(72) ALEXANDER, Keith Vivian, Upper R iccarton,
Christchurch, NZ(74) Cheyne, John Robert Alexander M., et al,
Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120
Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB**A63B 21/005** → (51) **A63B 69/16****A63B 24/00** → (51) **A63B 69/16****A63B 49/08** → (51) **A63B 53/14**(51) **A63B 53/00** (11) **1 152 803 B1**(25) En (26) En
(21) 00919274.1 (22) 08.02.2000(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 14.11.2001

(86) US 2000/003218 08.02.2000

(87) WO 2000/051693 2000/36 08.09.2000

(30) 08.02.1999 US 248515

(54) • *GOLFSCHLÄGER UND DESIGNVERFAHREN*
• *GOLF CLUB AND METHOD OF DESIGN*
• *CLUB DE GOLF ET PROCEDE POUR SA
CONCEPTION*(73) Feil Golf, LLC., 640 Sasco Hill Road, Fairfield,
CT 06430, US(72) SOSIN, Howard, B., Southport, CT 06490-
0138, US(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB(51) **A63B 53/14** (11) **1 930 051 B1****A63B 49/08** **B32B 27/12**
G09F 23/00 **B62K 21/26**
A45B 9/00(25) En (26) En
(21) 08003671.8 (22) 10.01.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 11.06.2008

(30) 01.07.2005 US 172770

(54) • *Flachgriff mit Anschlussflächen*
• *Panel grip with joint*
• *Poignée en panneau avec join*(73) Huang, Ben, 19742 Woodlands Lane, Hun-
tington Beach California 92648, US(72) Huang, Ben, Huntington Beach California
92648, US(74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TEN-
NANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(62) 06250104.4 / 1 738 808

(51) **A63B 55/10** (11) **1 648 574 B1**(25) De (26) De
(21) 04763271.6 (22) 15.07.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 26.04.2006

(86) EP 2004/007923 15.07.2004

(87) WO 2005/009549 2005/05 03.02.2005

(30) 18.07.2003 DE 10332796

(54) • *Transportvorrichtung für Golfschläger*
• *Transport device for golf clubs*
• *Dispositif de transport pour cannes de golf*(73) M. Ferreira-Godinho GmbH & Co. KG,
Bergiusweg 10, 31787 Hameln, DE(72) FERREIRA-GODINHO, Manuel, 31787
Hameln, DE(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE(51) **A63B 57/00** (11) **1 534 396 B1**
A63B 63/00 **A63B 69/36**(25) En (26) En
(21) 03792017.0 (22) 05.08.2003(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 01.06.2005

(86) AU 2003/000992 05.08.2003

(87) WO 2004/018055 2004/10 04.03.2004

(30) 21.08.2002 AU 2002950922

(06.02.2003 US 360370

(54) • *VORRICHTUNG FÜR DAS GOLFFTRAINING*
• *GOLF PRACTICE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE GOLF*(73) Neskudla, Rudolph John, 8 Landon Way,
Mount Claremont, WA 6010, AU(72) NESKUDLA, Rudolph, John, Mount Clare-
mont, Western Australia 6010, AUWALMSLEY, Timothy, John, Welshpool,
Western Australia 6106, AUMICALIZZI, Carmelo, Giovanni, Nedlands,
Western Australia 6009, AU(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House
The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB**A63B 63/00** → (51) **A63B 57/00**(51) **A63B 69/16** (11) **1 900 398 B1**
A63B 21/005 **A63B 24/00**(25) It (26) En
(21) 06425627.4 (22) 12.09.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 19.03.2008

(54) • *Ergometer*• *Cycle ergometer*
• *Ergomètre en forme de bicyclette*(73) SPORT SERVICE MAPEI S.R.L., Via Don
Minzoni 34, 21053 Castellanza (VA), IT

(72) Sassi, Aldo, 21053 Castellanza (VA), IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.
r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT**A63B 69/36** → (51) **A63B 57/00**(51) **A63C 9/00** (11) **1 962 977 B1**(25) De (26) De
(21) 06805369.3 (22) 06.10.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 03.09.2008

(86) DE 2006/001749 06.10.2006

(87) WO 2007/041991 2007/16 19.04.2007

(30) 07.10.2005 DE 202005015736 U

(54) • *SNOWBOARD-BINDUNG*
• *SNOWBOARD FIXING DEVICE*
• *FIXATION DE SURF DES NEIGES*

- (73) Weissenberger, Dirk, Bohlhofstrasse 7, 79771 Klettgau 3, DE
- (72) Weissenberger, Dirk, 79771 Klettgau 3, DE
- (74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

-
- (51) **A63C 9/084** (11) **1 854 514 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 06405201.2 (22) 12.05.2006
 - (84) AT CH DE FR IT LI
 - (43) 14.11.2007
 - (54) • *Sicherheitsskibindung*
• *Safety ski binding*
• *Fixation de ski de sécurité*
 - (73) Fritschi AG - Swiss Bindings, Hauptstrasse, 3713 Reichenbach im Kandertal, CH
 - (72) Fritschi, Andreas, 3752 Wimmis, CH
 - (74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

-
- (51) **A63G 7/00** (11) **1 833 583 B1**
A63G 21/20
 - (25) En (26) En
 - (21) 05750548.9 (22) 10.06.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 19.09.2007
 - (86) EP 2005/006251 10.06.2005
 - (87) WO 2006/053591 2006/21 26.05.2006
 - (30) 17.11.2004 US 991547
 - (54) • *SITZ FÜR VERGNÜGUNGSVORRICHTUNG*
• *SEAT FOR AMUSEMENT APPARATUS*
• *SIÈGE POUR APPAREIL DE MANÈGE*
 - (73) ANTONIO ZAMPERLA S.p.A., Via Monte Grappa, 15/17, I-36077 Altavilla Vicentina (Vicenza), IT
 - (72) ZAMPERLA, Alberto, I-36100 Vicenza, IT
 - NARDIN, Antonio, I-36051 Olmo (Vicenza), IT
 - (74) Kiricz, Sven Bernhard, et al, Schneiders & Behrendt Mühlthaler Strasse 91d, 81475 München, DE

A63G 21/20 → (51) **A63G 7/00**

B01D 29/09 → (51) **B03C 1/32**

B01D 35/06 → (51) **B03C 1/32**

-
- (51) **B01D 39/16** (11) **1 596 960 B1**
B03C 3/28
 - (25) Ko (26) En
 - (21) 04713478.8 (22) 21.02.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 23.11.2005
 - (86) KR 2004/000361 21.02.2004
 - (87) WO 2004/073833 2004/36 02.09.2004
 - (30) 21.02.2003 KR 2003010899
 - (54) • *LUFTREINIGUNGSFILTER*
• *AIR CLEANNESS FILTER*
• *FILTRE DE PURIFICATION D'AIR*
 - (73) Kim, Euiwoong, 402 boramaebill 375-20 Sindaebang-dong Dongjak-gu, Seoul 156-848, KR
 - (72) Kim, Euiwoong, Seoul 156-848, KR
 - (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

B01D 39/20 → (51) **C04B 38/06**

-
- (51) **B01D 53/02** (11) **1 587 602 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 03815759.0 (22) 28.01.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (86) US 2003/002696 28.01.2003
- (87) WO 2004/069381 2004/34 19.08.2004
- (54) • *KONFIGURATION UND VERFAHREN ZUR CARBONYLENTFERNUNG*
• *CONFIGURATION AND PROCESS FOR CARBONYL REMOVAL*
• *CONFIGURATION ET PROCEDE D'ELIMINATION DE CARBONYLES*
- (73) FLUOR CORPORATION, 3 Polaris Way, Aliso Viejo, CA 92698, US
- (72) RAVIKUMAR, Ravi, Fluor Corporation, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

B01D 53/32 → (51) **C04B 38/00**

B01D 53/92 → (51) **F01N 3/02**

-
- (51) **B01D 53/94** (11) **1 078 678 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 00117535.5 (22) 14.08.2000
 - (84) DE FR SE
 - (43) 28.02.2001
 - (30) 27.12.1999 JP 37035899
20.08.1999 JP 23435999
27.12.1999 JP 37035799
 - (54) • *Katalysator zur Reinigung von Abgasen*
• *Exhaust gas purifying catalyst*
• *Catalyseur pour la purification des gaz d'échappement*
 - (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP
 - (72) Tanada, Hiroshi, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo K.K., Tokyo, JP
 - Nakayama, Osamu, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo K.K., Tokyo, JP
 - Tashiro, Keisuke, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo K.K., Tokyo, JP
 - Iwachido, Kinichi, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo, Tokyo, JP
 - Watanabe, Tetsuya, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo, Tokyo, JP
 - (74) Böck, Bernhard, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/20**

B01F 3/04 → (51) **A23L 3/24**

B01F 7/00 → (51) **C08K 3/22**

B01F 7/16 → (51) **C08K 3/22**

B01F 13/10 → (51) **G06F 19/00**

-
- (51) **B01F 15/00** (11) **1 922 139 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 06778263.1 (22) 17.08.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 21.05.2008
 - (86) EP 2006/065408 17.08.2006
 - (87) WO 2007/023128 2007/09 01.03.2007
 - (30) 26.08.2005 DE 102005040511
 - (54) • *KÜCHENGERÄT MIT EINER MITTELS EINER MEMBRAN ABGEDICHTETEN WERKZEUGKUPPLUNG*
• *KITCHEN APPLIANCE COMPRISING A TOOL COUPLING SEALED BY MEANS OF A MEMBRANE*

- *USTENSILE DE CUISINE A SYSTEME D'ACCOUPLMENT D'INSTRUMENT ETANCHEIFIE AU MOYEN D'UNE MEMBRANE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) PESEC, Jurij, 3301 Petrovce, SI
- POGACAR, Toni, 3311 Sempeter, SI
- RUDEZ, Darko, 3230 Sentjur, SI

B01F 17/52 → (51) **C08F 8/14**

B01J 7/00 → (51) **C01B 31/28**

-
- (51) **B01J 8/02** (11) **2 066 435 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 07801776.1 (22) 20.08.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 10.06.2009
 - (86) EP 2007/007336 20.08.2007
 - (87) WO 2008/031488 2008/12 20.03.2008
 - (30) 11.09.2006 EP 06018961
 - (54) • *ISOTHERMER REAKTOR*
• *ISOTHERMAL REACTOR*
• *RÉACTEUR ISOTHERME*
 - (73) METHANOL CASALE S.A., Via Giulio Pocabelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
 - (72) FILIPPI, Ermanno, 6976 Castagnola, CH
 - RIZZI, Enrico, 22070 Casnate con Bernate (CO), IT
 - TAROZZO, Mirco, 6853 Ligonetto, CH
 - (74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

B01J 8/06 → (51) **C01B 31/28**

-
- (51) **B01J 13/22** (11) **2 043 773 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 07787082.2 (22) 05.07.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 08.04.2009
 - (86) EP 2007/056786 05.07.2007
 - (87) WO 2008/006762 2008/03 17.01.2008
 - (30) 13.07.2006 EP 06117092
17.10.2006 EP 06122418
 - (54) • *POLYELEKTROLYT-MODIFIZIERTE MIKROKAPSELN*
• *POLYELECTROLYTE-MODIFIED MICROCAPSULES*
• *MICROCAPSULES MODIFIÉES PAR POLYELECTROLYTES*
 - (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 - (72) HENTZE, Hans-Peter, 68161 Mannheim, DE
 - NIEDERBERGER, Dieter, 67065 Ludwigshafen, DE
 - WILLAX, Hans, 67133 Maxdorf, DE
 - BURGER, Joachim, 67056 Ludwigshafen, DE
 - PASCUAL GIENAP, Daniel, E-30012 Murcia, ES

B01J 14/00 → (51) **C07C 51/43**

-
- (51) **B01J 19/00** (11) **1 305 110 B1**
B01L 7/00
 - (25) En (26) En
 - (21) 01960577.3 (22) 27.07.2001
 - (84) BE DE FR GB NL
 - (43) 02.05.2003
 - (86) EP 2001/008725 27.07.2001
 - (87) WO 2002/009867 2002/06 07.02.2002
 - (30) 27.07.2000 DE 10036633
 - (54) • *VORRICHTUNG ZUR PARALLELEN UNTERSUCHUNG VON MATERIALIEN*

- ARRANGEMENT FOR THE PARALLEL TESTING OF MATERIALS
 - AGENCEMENT D'ESSAI PARALLELE DE MATERIAUX
- (73) HTE Aktiengesellschaft The High Throughput Experimentation Company, Kurpfalzring 104, 69123 Heidelberg, DE
- (72) HAAS, Alfred, 69214 Eppelheim, DE
SCHUNK, Stephan, Andreas, 69115 Heidelberg, DE
DEMUTH, Dirk, 69226 Nussloch, DE
STREHLAU, Wolfgang, 69221 Dossenheim, DE
BRENNER, Armin, 69214 Eppelheim, DE
STICHERT, Wolfram, 69124 Ziegelhausen, DE
- (74) Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

B01J 19/00 → (51) **C01B 31/28**

B01J 19/08 → (51) **H01L 21/3065**

- (51) **B01J 19/24** (11) **1 949 957 B1**
C07C 209/10 **C07C 211/54**
- (25) En (26) En
(21) 08100688.4 (22) 21.01.2008
- (84) DE FR GB
(43) 30.07.2008
(30) 25.01.2007 US 698314
- (54) • System und Verfahren zur Herstellung von Arylaminverbindungen
• System and Method for Producing Arylamine Compounds
• Système et procédé pour la production de composés d'arylamine
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Bender, Timothy P., Toronto Ontario M8Y 1E6, CA
Moore, Emily L., Mississauga Ontario L5J 3J3, CA
Coggan, Jennifer A., Cambridge Ontario N3C 4L6, CA
Lee, Frank P., Oakville Ontario L6H 4K4, CA
Borbely, David, Simcoe Ontario N3Y 4K1, CA
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B01J 29/04 → (51) **C01B 33/38**

- (51) **B01J 31/34** (11) **1 632 291 B1**
C07B 61/00 **C07D 301/12**
C07D 303/31
- (25) Ja (26) En
(21) 04728693.5 (22) 21.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
(43) 08.03.2006
(86) JP 2004/005723 21.04.2004
(87) WO 2004/096440 2004/46 11.11.2004
(30) 28.04.2003 JP 2003123694
24.07.2003 JP 2003279438
20.02.2004 JP 2004044040
- (54) • HETEROGENER KATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OXIRANVERBINDUNG MIT DEM KATALYSATOR
• HETEROGENEOUS CATALYST AND PROCESS FOR PRODUCING OXIRANE COMPOUND WITH THE CATALYST

- CATALYSEUR HETEROGENE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSE D'OXIRANE AU MOYEN DE CE CATALYSEUR
- (73) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
- (72) WATANABE, Hisayuki Nissan Chemical Industries, Ltd, Funabashi-shi, Chiba 2748507, JP
SARUHASHI, K. Nissan Chemical Industries, Ltd., Funabashi-shi, Chiba 2748507, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 09166098.5 / 2 106 855

B01J 35/00 → (51) **C23C 18/12**

B01J 35/04 → (51) **F01N 3/02**

B01L 3/00 → (51) **C12Q 1/68**

B01L 7/00 → (51) **B01J 19/00**

- (51) **B02C 7/14** (11) **1 499 445 B1**
D21B 1/14 **D21D 1/30**
- (25) En (26) En
(21) 03710591.3 (22) 02.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
(86) SE 2003/000530 02.04.2003
(87) WO 2003/082470 2003/41 09.10.2003
(30) 02.04.2002 SE 0201023
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MESSEN VON SPANNUNGSKRÄFTEN IN REFINERN
• A METHOD AND A DEVICE FOR MEASURING STRESS FORCES IN REFINERS
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE DE FORCES DE CONTRAINTE DANS DES RAFFINEURS
- (73) Metso Paper, Inc., P O Box 1220, 00101 Helsinki, FI
- (72) BACKLUND, Hans-Olof, S-860 25 Kovland, SE
- (74) Johansson Webjörn, Ingmari, Groth & Co KB, P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **B02C 17/08** (11) **1 933 984 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06806054.0 (22) 05.10.2006
- (84) DE FR
(43) 25.06.2008
(86) EP 2006/009642 05.10.2006
(87) WO 2007/042202 2007/16 19.04.2007
(30) 07.10.2005 DE 202005015896 U
24.04.2006 DE 202006006747 U
- (54) • KUGELMÜHLE MIT DETEKTION DES BETRIEBSZUSTANDS
• BALL MILL WITH MEANS FOR DETECTING THE OPERATIONAL STATE
• BROYEUR A BOULETS AVEC DETECTION DE L'ETAT DE FONCTIONNEMENT
- (73) Fritsch GmbH, Industriestrasse 8, 55743 Idar-Oberstein, DE
- (72) BUND, Markus, 66646 Marpingen, DE
MUTTER, Wolfgang, 66892 Bruchmühlbach-Miesau, DE
BÄR, Gerhard, 66557 Illingen, DE
HUWER, Egbert, 55758 Oberreidenbach, DE
MICHEL, Hermann, 67749 Offenbach-Hundheim, DE
- (74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **B02C 17/08** (11) **1 933 985 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06828804.2 (22) 05.10.2006

- (84) DE FR
(43) 25.06.2008
(86) EP 2006/009643 05.10.2006
(87) WO 2007/042203 2007/16 19.04.2007
(30) 07.10.2005 DE 202005015896 U
13.05.2006 DE 202006007799 U
- (54) • KUGELMÜHLE MIT RASTMITTELN
• BALL MILL COMPRISING LOCKING MEANS
• BROYEUR A BOULETS POURVU DE MOYENS D'ENCLIQUEMENT
- (73) Fritsch GmbH, Industriestrasse 8, 55743 Idar-Oberstein, DE
- (72) BUND, Markus, 66646 Marpingen, DE
MUTTER, Wolfgang, 66892 Bruchmühlbach-Miesau, DE
BÄR, Gerhard, 66557 Illingen, DE
HUWER, Egbert, 55758 Oberreidenbach, DE
MICHEL, Hermann, 67749 Offenbach-Hundheim, DE
- (74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **B02C 17/22** (11) **1 963 019 B1**
E21C 35/20

- (25) En (26) En
(21) 06796186.2 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(86) IN 2006/000301 22.08.2006
(87) WO 2007/063554 2007/23 07.06.2007
(30) 02.12.2005 IN K011012005
- (54) • AUSKLEIDUNGSKOMPONENTE ZUR VERWENDUNG IN DER BERGBAU- ODER ABBAUINDUSTRIE
• A LINER COMPONENT FOR USE IN MINING AND QUARRYING INDUSTRIES
• COMPOSANT D'HABILLAGAGE DESTINE A ETRE UTILISE DANS LES MINES ET CARRIERES
- (73) Tega Industries Limited, Unit House, P-40, Block B, New Alipore, Kolkata 700 053 West Bengal, IN
- (72) YAVER, Imam, Syed, Kolkata 700 053, West Bengal, IN
GOUR, Das, West Bengal, IN
BISWADEEP, Paul, Kolkata 700 053, West Bengal, IN
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **B02C 19/06** (11) **1 616 624 B1**
B02C 23/12 **G03G 9/08**
B07B 7/086

- (25) En (26) En
(21) 05015126.5 (22) 12.07.2005
- (84) DE FR GB
(43) 18.01.2006
(30) 13.07.2004 JP 2004205500
20.07.2004 JP 2004211214
- (54) • Vorrichtung zur Zerkleinerung und Klassifikation, Pneumatische Prallmühle, Sichter und Verfahren zur Herstellung von Tonern
• Milling and classifying apparatus, pneumatic impact pulverizer, air classifier and method for producing toner
• Dispositif de classification et broyage, broyeur à impact pneumatique, séparateur pneumatique et procédé pour la fabrication de toner
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kawamoto, Masahiro, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Wakimoto, Kohta, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Kubota, Kohji, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Kawaguchi, Mamoru, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Okegawa, Yoshiyuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Ueda, Hideyuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Kakimoto, Masayuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Sugiyama, Hiroaki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Yamada, Tomoyuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Kohyama, Yuuichi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Kobayashi, Masato, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Nishide, Fumio, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Degura, Kenkoh, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Yamanaka, Hirofumi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Suganuma, Tohru, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Watanabe, Shoji, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Tasaki, Ikuo, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

B02C 23/12 → (51) **B02C 19/06**

B03B 9/06 → (51) **B29B 17/02**

(51) **B03C 1/32** (11) **1 588 768 B1**
B01D 35/06 **B01D 29/09**
(25) Da (26) En
(21) 05388036.5 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 26.10.2005
(30) 19.04.2004 DK 200400614
(54) • *Verfahren zum Reinigen von Kühlstoffen/Schmierstoffen*
• *A method of cleaning coolants/lubricants*
• *Procédé d'épuration de réfrigérants/lubrifiants*
(73) Nielsen, Steffen, Finlandsvej 9, 5700 Svendborg, DK
(72) Nielsen, Steffen, 5700 Svendborg, DK
(74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

(51) **B04B 5/00** (11) **1 602 410 B1**
(25) De (26) De
(21) 05010220.1 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(30) 02.06.2004 DE 202004008785 U
(54) • *Freistrahlezentrifuge für die Reinigung des Schmieröls einer Brennkraftmaschine*
• *Free jet centrifuge for cleaning lubricating oil of an internal combustion engine*
• *Centrifugeur à jet libre pour purifier les huiles lubrifiantes d'un moteur à combustion interne*
(73) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85, 48147 Münster, DE
(72) Baumann, Dieter, 48268 Greven, DE
Wiesmann, Karl Grosse, 48301 Nottuln, DE
(74) Linnemann, Winfried, Schulze Horn & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 01 52, 48050 Münster, DE

B04B 5/04 → (51) **A61M 1/36**
(51) **B05B 1/10** (11) **1 395 370 B1**
B60S 1/46 **B60S 1/52**
B60S 1/34 **B60S 1/36**
(25) En (26) En
(21) 02730661.2 (22) 14.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.03.2004
(86) IL 2002/000370 14.05.2002
(87) WO 2002/092237 2002/47 21.11.2002
(30) 14.05.2001 US 290705 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG ODER ENTEISUNG EINER WINDSCHUTZSCHEIBE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CLEANING OR DE-ICING A WINDSHIELD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE NETTOYAGE OU DE DEGIVRAGE D'UN PARE-BRISE*
(73) M-Heat Investors, LLC, 2550 Middle Road, Suite 603, Bettendorf, IA 52722, US
(72) ARKASHEVSKI, Uri, 49302 Petach Tikva, IL
ROGOZINSKI, Joseph, 52366 Ramat Gan, IL
IVANOV, Vychislav, Kiryat Tivon 36083, IL
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B05B 1/20** (11) **1 196 249 B1**
D21H 23/50
(25) Fi (26) En
(21) 00944076.9 (22) 29.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.04.2002
(86) FI 2000/000599 29.06.2000
(87) WO 2001/002098 2001/02 11.01.2001
(30) 30.06.1999 FI 991498
(54) • *VERFAHREN UND APPARAT ZUM VERTEILEN EINES BEHANDLUNGSMITTELS AUF EINE SICH BEWEGENDE BAHN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SPREADING TREATING AGENT ON A MOVING WEB*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE PULVERISER UN AGENT DE TRAITEMENT SUR UNE BANDE EN MOUVEMENT*
(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) RANTANEN, Rauno, FIN-40950 Muurame, FI
(74) Arvela, Sakari Mikael, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

B05B 5/00 → (51) **D21H 25/06**

(51) **B05B 7/14** (11) **2 014 372 B1**
G01G 13/02
(25) De (26) De
(21) 07109899.0 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(54) • *DosierVorrichtung für pulver- oder pastenförmige Substanzen*
• *Metering device for material in powder or paste form*
• *Dispositif de dosage pour substances en forme de poudre ou de pâte*
(73) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH
(72) Lüchinger, Paul, 8610 Uster, CH
Zehnder, Marc, 8604 Volketswil, CH
Ehrbar, Sandra, 8605 Gutenswil, CH

B05B 11/02 → (51) **B65D 83/14**

B05C 1/14 → (51) **D21H 25/06**

(51) **B05C 5/02** (11) **1 556 174 B1**
(25) En (26) En
(21) 03809514.7 (22) 02.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(86) US 2003/027678 02.09.2003
(87) WO 2004/037439 2004/19 06.05.2004
(30) 23.10.2002 US 278555
(54) • *AUFTRAGSDÜSE MIT ERWEITERBARER KAMMERVORRICHTUNG*
• *COATING DIE WITH EXPANSIBLE CHAMBER DEVICE*
• *FILIERE DE REVETEMENT DOTEÉ D'UN DISPOSITIF A CHAMBRE EXPANSIBLE*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) PEKUROVSKY, Mikhail L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
NOYOLA, Joan M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
CILISKE, Scott L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B05C 9/14 → (51) **D21H 25/06**

B05D 1/06 → (51) **D21H 25/06**

B05D 3/04 → (51) **H01L 21/00**

B05D 7/02 → (51) **A61L 27/30**

B06B 1/06 → (51) **H01L 41/18**

(51) **B07B 1/46** (11) **1 732 710 B1**
B07B 1/48
(25) En (26) En
(21) 05711078.5 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(86) SE 2005/000218 18.02.2005
(87) WO 2005/092523 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 SE 0400789
(54) • *ADAPTERANORDNUNG*
• *ADAPTER ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF D'ADAPTATION*
(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) MALMBERG, Mats, S-274 63 Rydsgård, SE

B07B 1/48 → (51) **B07B 1/46**

B07B 7/086 → (51) **B02C 19/06**

(51) **B07C 3/00** (11) **1 919 636 B1**
(25) De (26) De
(21) 06778097.3 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) EP 2006/064888 01.08.2006
(87) WO 2007/017412 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005036961
(54) • *VERFAHREN ZUR SORTIERUNG VON GEGENSTÄNDEN UND SORTIERANLAGE ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR SORTING OBJECTS, AND SORTING PLANT FOR CARRYING OUT SAID METHOD*

- *PROCEDE POUR TRIER DES OBJETS ET INSTALLATION DE TRIAGE POUR METTRE EN OEUVRE LE PROCEDE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ROSENBAUM, Walter, F-75116 Paris, FR

- (51) **B07C 3/08** (11) **1 894 637 B1**
(25) De (26) De
(21) 07115130.2 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(30) 02.09.2006 DE 102006041253
(54) • *Sortieranlage und Verfahren zum Sortieren für Briefe und Großbriefe*
• *Sorting facility and method for sorting letters and oversize letters*
• *Installation de tri et procédé de tri pour des lettres et grandes lettres*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Skrdlant, Rolf-Peter, 78467 Konstanz, DE Zimmermann, Armin, 78465 Konstanz, DE

- (51) **B08B 3/00** (11) **1 624 979 B1**
(25) De (26) De
(21) 04730207.0 (22) 29.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(86) EP 2004/004515 29.04.2004
(87) WO 2004/098800 2004/47 18.11.2004
(30) 05.05.2003 DE 10320078
(54) • *FLASCHENREINIGUNGSANLAGE*
• *BOTTLE CLEANING INSTALLATION*
• *INSTALLATION DE NETTOYAGE DES BOUTEILLES*
- (73) Krones AG, Boehmerwaldstr. 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) FROBÖSE, Michael, 24955 Harrislee, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B08B 5/04 → (51) **B08B 6/00**

- (51) **B08B 6/00** (11) **1 388 375 B1**
B08B 5/04 **B41F 23/00**
B29C 59/10
(25) De (26) De
(21) 03016117.8 (22) 16.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2004
(30) 07.08.2002 DE 10236071
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Reinigung von Oberflächen bewegter Materialbahnen*
• *Method and device for cleaning the surfaces of moving material webs*
• *Procédé et dispositif pour nettoyer des surfaces de bandes de matériau en mouvement*
- (73) Softal electronic Erik Blumenfeld GmbH & Co. KG, König-Georg-Stieg 1, 21107 Hamburg, DE
(72) Prinz, Eckhard, Dipl.Phys., 22929 Hamfelde, DE
Martens, Bernd, Dipl.-Ing., 21244 Buchholz/Nordheide, DE
Förster, Frank, Dr.rer.nat., 22927 Hamburg, DE
Hildebrand, Reinhard, 79594 Inzlingen, DE
Trimborn, Christian, 79650 Schopfheim, DE

- (74) Fleck, Thomas, et al, Raffay & Fleck Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

B08B 7/04 → (51) **H01L 21/00**

B21B 27/00 → (51) **B22D 11/128**

- (51) **B21B 31/20** (11) **1 907 143 B1**
(25) De (26) De
(21) 07765182.6 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) EP 2007/006165 11.07.2007
(87) WO 2008/006571 2008/03 17.01.2008
(30) 14.07.2006 DE 102006032813
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DREHVERRIEGELUNG DER STÜTZWALZENBALANCIERUNG VON WALZGERÜSTEN*
• *DEVICE FOR ROTATIONALLY LOCKING THE SUPPORTING ROLL BALANCED ARCHITECTURE OF ROLL STANDS*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ROTATIF DE L'ÉQUILIBRE DES ROULEAUX DE SUPPORT DE CAGES DE LAMINOIR*
- (73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) SAUPE, Michael, 57076 Siegen, DE ZIESER, Bernd, 57250 Netphen, DE
(74) Klüppel, Walter, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

(51) **B21C 47/04** (11) **2 054 176 B1**
B21C 47/30 **B65H 18/10**
B21C 47/24

- (25) De (26) De
(21) 07786449.4 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(86) EP 2007/006751 31.07.2007
(87) WO 2008/019758 2008/08 21.02.2008
(30) 16.08.2006 DE 102006038493
(54) • *DOPPELSPREIZKOPF-KARUSSELLHASPEL*
• *DOUBLE-EXPANDABLE-HEAD CAROUSEL COILER*
• *BOBINEUSE A CARROUSEL AVEC DOUBLE TETE EXTENSIBLE*
- (73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) BAUMHOFF, Alfons, 57399 Kirchhundem, DE
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

B21C 47/24 → (51) **B21C 47/04**

B21C 47/30 → (51) **B21C 47/04**

- (51) **B21D 11/12** (11) **1 925 377 B1**
B21F 27/12
(25) It (26) De
(21) 06124521.3 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(54) • *Biegemaschine zur Herstellung von Käfigen für Betonbauten*
• *Bending machine for manufacturing of concrete reinforcement cages*
• *Machine à cintrer pour réaliser des cages d'armature pour béton armé*
- (73) A.W.M. s.p.a., Strada Statale 13 Pontebbana - km 146, 33010 Magnano in Riviera, IT

- (72) Bernardinis, Claudio, 33010 Treppo Grande, IT
(74) Cragnolini, Sergio, Viale Venezia 277, 33100 Udine, IT

(51) **B21D 25/02** (11) **2 076 341 B1**
B21D 25/04

- (25) En (26) En
(21) 07824106.4 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.07.2009
(86) GB 2007/003852 10.10.2007
(87) WO 2008/044021 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 GB 0620035
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FORMEN VON GEKRÜMMTEN PLATTEN*
• *APPARATUS FOR AND METHOD OF FORMING CURVED PANELS*
• *DISPOSITIF ET MÉTHODE DE FORMAGE DE PANNEAUX INCURVÉS*
- (73) APOGEE RMS LTD, Brockhill, Wareham BH20 7NH, GB
(72) WESTON, Paul, Wareham BH20 7NH, GB
(74) Hansford, Katherine Joy, et al, Atkinson Wheller Ltd St Brandon's House 27-29 Great George Street, Bristol BS1 5QT, GB

B21D 25/04 → (51) **B21D 25/02**

(51) **B21D 28/26** (11) **1 621 268 B1**
B21D 28/34

- (25) Ja (26) En
(21) 04729976.3 (22) 28.04.2004
(84) DE ES FR GB
(43) 01.02.2006
(86) JP 2004/005668 28.04.2004
(87) WO 2004/096464 2004/46 11.11.2004
(30) 30.04.2003 JP 2003125309
(54) • *LOCHSTEMPEL FÜR DÜNNBLECH UND STANZVORRICHTUNG FÜR DÜNNBLECH MIT DEM LOCHSTEMPEL*
• *PUNCH FOR THIN-PLATE METAL AND PUNCH DEVICE FOR THIN-PLATE METAL WITH THE PUNCH*
• *Poinçon pour tôle mince et dispositif de poinçonnage pour tôle mince utilisant le poinçon*
- (73) ONES CO., LTD., 2-32, Miyajimaguchi 4-chome, Ohno-cho Saeki-gun Hiroshima 739-0411, JP
OILES CORPORATION, 30-5, Hamamatsuchō 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8584, JP
(72) OISHI, Masatoshi, Saeki-gun, Hiroshima 7390411, JP
UEMURA, Yukiharu, OILES CORPORATION Fujisawa Plant, Fujisawa-shi, Kanagawa 2520811, JP
TSUJI, Hiroshi, OILES CORPORATION Fujisawa Plant, Fujisawa-shi, Kanagawa 2520811, JP
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

B21D 28/34 → (51) **B21D 28/26**

B21F 27/12 → (51) **B21D 11/12**

(51) **B21H 7/18** (11) **2 049 285 B1**
B24B 39/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07803917.9 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009

- (86) FR 2007/051492 21.06.2007
- (87) WO 2008/015348 2008/06 07.02.2008
- (30) 31.07.2006 FR 0606987
- (54) • *SCHWENKBARER ROLLENKÄFIG FÜR EIN ROLLWERKZEUG*
• *PIVOTING ROLLER CAGE FOR A ROLLING TOOL*
• *CAGE A GALET PIVOTANTE POUR OUTIL DE GALETAGE*
- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) GARCIA ARANDA, Lucia, 92500 Rueil Malmaison, FR
MASSUE, Nicolas, 75009 Paris, FR
YVENAT, Gilles, 78180 Montigny le Bretonneux, FR

B21J 15/02 → (51) **B21J 15/28**

- (51) **B21J 15/28** (11) **1 644 148 B1**
B21J 15/02
- (25) De (26) De
(21) 04740698.8 (22) 06.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.04.2006
- (86) EP 2004/007373 06.07.2004
- (87) WO 2005/007319 2005/04 27.01.2005
- (30) 16.07.2003 DE 10332474
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON BAUTEILEN MITTELS NIETEN*
• *METHOD FOR CONNECTING COMPONENTS BY RIVETING*
• *PROCEDE POUR ASSEMBLER DES COMPOSANTS PAR RIVETAGE*
- (73) BALTEC MASCHINENBAU AG, Obermattstrasse 65, CH-8330 Pfäffikon-Zürich, CH
- (72) ZEMP, Thomas, CH-8330 Pfäffikon-Zürich, CH
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **B21K 1/24** (11) **1 810 764 B1**
B23P 15/00 **B23P 13/04**
F16K 27/00 **F16K 11/00**

- (25) De (26) De
(21) 07000386.8 (22) 10.01.2007
- (84) DE
- (43) 25.07.2007
- (30) 19.01.2006 DE 102006003259
- (54) • *Verfahren zum Herstellen von Ventilgehäusen*
• *Method for producing valve casings*
• *Procédé destiné à la fabrication de boîtiers de soupape*
- (73) Behr Thermo-tronik GmbH,ENZstrasse 25-35, 70806 Kornwestheim, DE
- (72) Willers, Eike, Dr.-Ing., 70469 Stuttgart, DE
Auweder, Andreas, 71665 Vaihingen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B22C 7/02** (11) **1 772 209 B1**
B22C 9/04 **B22C 9/10**
B22D 17/24 **B22C 9/06**
B22C 21/14

- (25) En (26) En
(21) 06253455.7 (22) 30.06.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 11.04.2007
- (30) 01.09.2005 US 219156
- (54) • *Herstellung verlorener Modelle*
• *Investment casting pattern manufacture*
• *Fabrication d'un modèle perdu*

- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford Connecticut 06101, US
- (72) Santeler, Keith A., Middletown, CT 06457, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B22C 7/06 → (51) **B22C 9/10**

B22C 9/04 → (51) **B22C 7/02**

B22C 9/04 → (51) **B22C 9/10**

B22C 9/06 → (51) **B22C 7/02**

(51) **B22C 9/10** (11) **1 502 676 B1**
B22D 17/22 **B22C 7/06**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04300450.6 (22) 19.07.2004
- (84) BE DE ES GB IT
- (43) 02.02.2005
- (30) 31.07.2003 FR 0309428
- (54) • *Giesskern auf der Basis von Kaliumborat mit einer Auflösungskammer*
• *Potassium borate foundry core with dissolution cavity*
• *Noyau de fonderie à base de borates de potassium comportant une cavité de dissolution.*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Le Nezet, André, 78160, Marly Le Roi, FR

(51) **B22C 9/10** (11) **1 623 776 B1**
B22C 9/04 **B22D 29/00**
F01D 5/18

- (25) En (26) En
(21) 05254747.8 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (30) 30.07.2004 US 903294
- (54) • *Präzisionsgiessen*
• *Investment casting*
• *Moulage de précision*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Marcin, John J., Jr., Marlborough, CT 06447, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B22C 9/10** (11) **1 754 555 B1**
B22C 21/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06118134.3 (22) 28.07.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 21.02.2007
- (30) 29.07.2005 FR 0508154
- (54) • *Kern für Turbinenschaufel*
• *Core for turbine blade*
• *Noyau pour aube de turbomachine*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Guerche, Didier, 78700 Conflans Ste Honorine, FR
Hanny, Jean-Claude, 75018 Paris, FR
Prigent, Serge, 92600 Ansnrière-sur-Seine, FR
- (74) David, Daniel, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

B22C 9/10 → (51) **B22C 7/02**

B22C 21/14 → (51) **B22C 7/02**

B22C 21/14 → (51) **B22C 9/10**

B22D 7/00 → (51) **C22C 38/00**

(51) **B22D 11/128** (11) **1 767 289 B1**
B21B 27/00 **B22D 11/22**

- (25) De (26) De
(21) 06018638.4 (22) 06.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (30) 24.09.2005 DE 102005045838
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM FÜHREN VON STRANGUSSPROFILEN*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE GUIDER LES BARRES DE COULEE*
• *DEVICE FOR GUIDING CAST BILLETS*
- (73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) Schmitz, Wolfgang, 40489 Düsseldorf, DE
Plociennik, Uwe, 40882 Ratingen, DE
- (74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

(51) **B22D 11/14** (11) **1 750 872 B1**
B22D 11/16

- (25) De (26) De
(21) 05739979.2 (22) 28.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) EP 2005/004569 28.04.2005
- (87) WO 2005/118182 2005/50 15.12.2005
- (30) 26.05.2004 AT 9112004
- (54) • *STRANGGIESSANLAGE MIT MINDESTENS EINEM ROBOTER UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER STRANGGIESSANLAGE UNTER EINBINDUNG VON MINDESTENS EINEM ROBOTER*
• *CONTINUOUS CASTING PLANT COMPRISING AT LEAST ONE ROBOT, AND METHOD FOR THE OPERATION OF A CONTINUOUS CASTING PLANT BY INCORPORATING AT LEAST ONE ROBOT*
• *INSTALLATION DE COULEE CONTINUE COMPRENANT AU MOINS UN ROBOT, ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UNE INSTALLATION DE COULEE CONTINUE COMPRENANT AU MOINS UN ROBOT*
- (73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
- (72) ANDRETSCH, Andreas, A-4020 Linz, AT
KIEWEG, Josef, A-4594 Steinbach, AT
LEMPRADL, Hermann, A-4481 Asten, AT
MÖRWALD, Karl, A-4490 St. Florian, AT
PÖPPL, Johann, A-4202 Kirchschlag, AT
RESCH, Helmut, A-3311 Zeillern, AT
THÖNE, Heinrich, A-4020 Linz, AT
WIMMER, Franz, A-4752 Riedau, AT
LANSCHÜTZER, Josef, A-4310 Mauthausen, AT

- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B22D 11/16 → (51) **B22D 11/14**

B22D 11/22 → (51) **B22D 11/128**

B22D 17/22 → (51) **B22C 9/10**

B22D 17/24 → (51) **B22C 7/02**

B22D 19/04 → (51) **B22D 25/04**
B22D 21/02 → (51) **B22D 27/11**

- (51) **B22D 25/04** (11) **1 884 302 B1**
B22D 19/04 **H01M 2/28**
H01M 4/84
- (25) En (26) En
(21) 07013295.6 (22) 19.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 06.02.2008
- (30) 31.01.2003 GB 0302268
- (54) • *Vorrichtung zur Verbindung einer Batterieplatte mit einem Metallriemen oder -pfosten*
• *Apparatus for connecting a battery plate to a metal strap or post*
• *Appareil pour raccorder une plaque de batterie à une bande ou tige métallique*
- (73) TBS ENGINEERING LIMITED, Longhill, Elmstone Hardwicke, Cheltenham, Gloucestershire GL51 9TY, GB
- (72) Hopwood, Robert, West Huntspill, Highbridge, Somerset, TA9 3RH, GB
Barge, Christopher, Stapleton, Bristol, BS16 1WI, GB
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB
- (62) 03789547.1 / 1 590 113

B22D 25/04 → (51) **B22D 27/11**

- (51) **B22D 27/11** (11) **1 518 620 B1**
B22D 25/04 **B22D 21/02**
- (25) En (26) En
(21) 04022658.1 (22) 23.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 30.03.2005
- (30) 29.09.2003 US 673710
- (54) • *Schwerkraftgiessen*
• *Enhanced gravity casting*
• *Coulée par gravité*
- (73) WATER GREMLIN COMPANY, 1610 Whitaker Avenue, White Bear Lake, MN 55110, US
- (72) Peterson, Norman E., Wyoming, MN 55092, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

B22D 29/00 → (51) **B22C 9/10**

- (51) **B22D 30/00** (11) **1 575 725 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03814379.8 (22) 23.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 21.09.2005
- (86) US 2003/041235 23.12.2003
- (87) WO 2004/058602 2004/29 15.07.2004
- (30) 23.12.2002 US 436352 P
- (54) • *WENDELFORMIGER VIBRATIONSFÖRDERER*
• *VIBRATORY SPIRAL CONVEYOR*
• *TRANSPORTEUR SPIRALE VIBRATOIRE*
- (73) GENERAL KINEMATICS CORPORATION, 5050 Rickert Road, Crystal Lake, IL 60014, US
- (72) KRAUS, Richard, B., Barrington, IL 60010, US

- CHRISTOPHERSON, Kurt, South Elgin, IL 60177, US
- MARKOWSKI, Robert, McHenry, IL 60050, US
- (74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

B22F 3/18 → (51) **C22B 34/12**

B22F 5/00 → (51) **C22B 34/12**

- (51) **B22F 5/08** (11) **1 552 895 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 03751328.0 (22) 03.10.2003
- (84) DE GB
- (43) 13.07.2005
- (86) JP 2003/012723 03.10.2003
- (87) WO 2004/030852 2004/16 15.04.2004
- (30) 04.10.2002 JP 2002292287
- (54) • *GESINTERTES GETRIEBE*
• *SINTERED GEAR*
• *ENGRENAGE EN MATIERE FRITTEE*
- (73) Hitachi Powdered Metals Co., Ltd., 520, Minoridai, Matsudo-shi, Chiba 270-2295, JP
HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) YAMANISHI, Yuji, Matsudo-shi, Chiba 270-2231, JP
SATO, Ryoji, Shiroy-shi, Chiba 270-1432, JP
ISHII, Kei, Higashikatsushika-gun, Chiba 277-0923, JP
ARAKAWA, Tomoaki, Matsudo-shi, Chiba 270-0034, JP
YAMADA, Jyun-ichi, Kamagaya-shi, Chiba 237-0112, JP
TSUTSUI, Tadayuki, Matsudo-shi, Chiba 273-0023, JP
FUJIWARA, Akira KABUSHIKI KAISHA
HONDA, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B23B 31/00** (11) **1 508 391 B1**
B25D 17/08

- (25) De (26) De
(21) 04103985.0 (22) 19.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 23.02.2005
- (30) 22.08.2003 DE 10338640
- (54) • *Einsteckende für ein drehendes und schlagendes Werkzeug*
• *Shank for a rotary percussion tool*
• *Tige pour un outil à percussion rotatif*
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Kleine, Werner, 28832 Achim, DE
Britten, Werner, 86899 Landsberg, DE
- (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **B23B 41/12** (11) **1 908 541 B1**
B24B 33/10 **B24B 33/02**
B24B 41/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07116882.7 (22) 20.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (30) 04.10.2006 FR 0654073
- (54) • *Honverfahren unter Vorspannung*
• *Honing method under prestress*
• *Procédé de rodage sous contrainte*

- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Noiret, Christian, 78230 Le Pecq, FR
- (74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **B23B 51/10** (11) **1 839 788 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07004996.0 (22) 12.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (30) 28.03.2006 DE 102006014135
- (54) • *Entgratmesser für ein Entgratwerkzeug*
• *Burring knife for a deburring tool*
• *Mesure d'èbavurage pour un outil d'èbavurage*
- (73) Heule, Ulf, Jacob-Schmid-Heiny-Strasse 12, 9436 Balgach, CH
- (72) Heule, Heinrich, 9463 Balgach, DE
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31 60, 88113 Lindau/B., DE

B23B 51/10 → (51) **B23C 5/20**

(51) **B23C 1/00** (11) **1 964 633 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08103165.0 (22) 08.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 03.09.2008
- (30) 08.09.2003 US 501491 P
02.09.2004 US 932541
- (54) • *Fräse mit Positionsstopp*
• *Router bit with position stop*
• *Lame verticale avec arrêt de position*
- (73) Oldham Saw Co., Inc., 4 The Professional Drive, West Jefferson, NC 28694, US
- (72) Lowder, Jeremy A, Boone, NC 28607, US
Parker, Thomas Curtis, Wilkesboro, NC 28697, US
Yeager, Robert William, Purllear, NC 28665, US
Cook, Russell Eugene, West Jefferson, NC 28694, US
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
- (62) 04783392.6 / 1 697 074

(51) **B23C 5/20** (11) **1 740 337 B1**
B23B 51/10

- (25) De (26) De
(21) 05740573.0 (22) 30.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (86) DE 2005/000592 30.03.2005
- (87) WO 2005/095038 2005/41 13.10.2005
- (30) 31.03.2004 DE 102004016566
11.05.2004 DE 102004023743
- (54) • *FRÄSKOPF ZUM FRÄSEN VON FASEN*
• *MILLING HEAD FOR MILLING CHAMFERS*
• *TETE DE FRAISAGE DESTINEE AU FRAISAGE DE BISEAUX*
- (73) Rieth, Stephan, Weimarer Strasse 12, D-66606 St. Wendel, DE
- (72) Rieth, Stephan, D-66606 St. Wendel, DE
- (74) Bernhardt, Winfrid, et al, Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

(51) **B23D 47/04** (11) **1 764 177 B1**
B23Q 7/04

- (25) De (26) De

- (21) 06018732.5 (22) 07.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (30) 16.09.2005 DE 102005044496
- (54) • *Ablängvorrichtung für Glasleisten oder entsprechende Stabprofile und Verfahren zum Ablängen von Glasleisten oder entsprechenden Stabprofilen*
• *Apparatus for cutting glazing bars or the like to length and method for cutting glazing bars or the like*
• *Dispositif pour couper de barres de vitrage à longueur et procédé pour couper de barres de vitrage ou similaires*
- (73) ROTOX Besitz- und Verwaltungsgesellschaft mbH, In der Flachsau 10, 65611 Brechen, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

B23D 59/00 → (51) B27B 9/04

- (51) **B23H 1/02** (11) **1 430 981 B1**
B23H 1/10
- (25) Ja (26) En
- (21) 02800697.1 (22) 09.01.2002
- (84) CH DE LI
- (43) 23.06.2004
- (86) JP 2002/000044 09.01.2002
- (87) WO 2003/031106 2003/16 17.04.2003
- (30) 26.09.2001 JP 2001295091
- (54) • *FUNKENEROSIONSMASCHINE*
• *ELECTRICAL DISCHARGE MACHINE*
• *MACHINE DE DECHARGE ELECTRIQUE*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) NISHIO, Masaaki Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B23H 1/10 → (51) B23H 1/02

- (51) **B23K 1/00** (11) **1 857 213 B1**
B23K 35/00 **B23K 35/30**
C21D 1/18 **F02M 61/16**
- (25) De (26) De
- (21) 07105724.4 (22) 05.04.2007
- (84) DE FR IT
- (43) 21.11.2007
- (30) 15.05.2006 DE 102006022601
- (54) • *Verfahren zum Herstellen eines Körpers*
• *Method for manufacturing a body*
• *Procédé de fabrication d'un corps*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Anzinger, Claus, 93073, Neutraubling, DE
Schürz, Willibald, 93188, Pielenhofen, DE
Simmet, Martin, 93077, Bad Abbach, DE

- (51) **B23K 7/10** (11) **1 572 410 B1**
B23K 9/00 **B23K 15/08**
B23K 26/16 **B23K 37/04**
B23Q 11/00
- (25) Sv (26) En
- (21) 03754338.6 (22) 21.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) SE 2003/001624 21.10.2003

- (87) WO 2004/043638 2004/22 27.05.2004
- (30) 11.11.2002 SE 0203315
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG LÄNGLICHER TRÄGERELEMENTE*
• *AN APPARATUS AND A METHOD FOR CLEANING ELONGATE CARRIER MEMBERS*
• *APPAREIL ET PROCÉDE POUR NETTOYER DES ELEMENTS SUPPORTS ALLONGES*
- (73) WELAND AB, Box 503, 333 28 Smalandsstenar, SE
- (72) VIRMALAINEN, Juha, S-333 33 Smalandsstenar, SE
- (74) Wallengren, Yngvar, et al, Patentbyran Y Wallengren AB Box 116, 331 21 Värnamo, SE

B23K 9/00 → (51) B23K 7/10

B23K 9/025 → (51) B23K 31/00

B23K 15/08 → (51) B23K 7/10

- (51) **B23K 20/10** (11) **1 677 942 B1**
H01R 43/02
- (25) De (26) De
- (21) 04790990.8 (22) 28.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) EP 2004/012221 28.10.2004
- (87) WO 2005/042202 2005/19 12.05.2005
- (30) 29.10.2003 DE 10350809
18.12.2003 DE 10359368
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERSCHWEISSEN VON LEITERN*
• *METHOD FOR WELDING CONDUCTORS*
• *PROCEDE POUR SOUDER DES CONDUCTEURS*
- (73) Schunk Sonosystems GmbH, Hauptstrasse 97, 35435 Wettenberg, DE
- (72) EBERBACH, Jost, 35418 Buseck, DE
- (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

B23K 26/16 → (51) B23K 7/10

- (51) **B23K 31/00** (11) **1 177 064 B1**
B23K 37/00 **B23K 9/025**
- (25) En (26) En
- (21) 00910172.6 (22) 14.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.02.2002
- (86) US 2000/003761 14.02.2000
- (87) WO 2000/048783 2000/34 24.08.2000
- (30) 18.02.1999 US 252893
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON METALLISCHEN BÄNDERN MIT EINEM NICHTWIEDERVERWENDBAREN STÜCK*
• *METHOD OF JOINING METAL STRIP ENDS TOGETHER USING A CONSUMABLE INSERT*
• *PROCEDE D'ABOUTAGE DE BANDES DE METAL A L'AIDE D'UN INSERT CONSOMMABLE*
- (73) Tenaris Coiled Tubes, LLC, 16401 Swingley Ridge Road, Suite 700, Chesterfield, MO 63017, US
- (72) SMITH, Lawrence, W., Kingwood, TX 77345, US
MCCLELLAND, Garry, F., Huffman, TX 77336, US
HYDE, James, R., Dayton, TX 77535, US
BADRAK, Robert, P., Sugar Land, TX 77478, US

- ROWLAND, Raymond, C., Humble, TX 77346, US
- (74) Cawley, Aimee Elizabeth, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

B23K 35/00 → (51) B23K 1/00

B23K 35/30 → (51) B23K 1/00

B23K 37/00 → (51) B23K 31/00

B23K 37/04 → (51) B23K 7/10

B23P 13/04 → (51) B21K 1/24

B23P 15/00 → (51) B21K 1/24

- (51) **B23P 19/00** (11) **1 398 107 B1**
F16G 5/16 B65G 1/137
- (25) Ja (26) En
- (21) 02703957.7 (22) 11.03.2002
- (84) DE GB NL
- (43) 17.03.2004
- (86) JP 2002/002247 11.03.2002
- (87) WO 2002/085567 2002/44 31.10.2002
- (30) 20.04.2001 JP 2001122208
01.06.2001 JP 2001167296
01.06.2001 JP 2001167297
27.06.2001 JP 2001194668
- (54) • *RINGVERWALTUNGSSYSTEM*
• *RING MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTEME DE TRAITEMENT D'ANNEAUX*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Takada, Kazutoshi, c/o Honda Engineering KK, Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
Mukumoto, Takaji, c/o Honda Engineering KK, Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
Sato, Hideshi, c/o Honda Engineering KK, Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
Takenaka, Osamu, c/o Honda Engineering KK, Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
Sugizono, Tetsuo, c/o Honda Engineering KK, Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
Inaki, Katsumune, c/o Honda Engineering KK, Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
Tahira, Hiroki, c/o Honda Engineering KK, Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
Saito, Koji, c/o Honda Engineering KK, Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
Nakajima, Katsuyuki, c/o Honda Engineering KK, Sayama-shi, Saitama 350-1331, JP
- (74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

B23P 19/00 → (51) B27F 4/00

- (51) **B23P 19/04** (11) **1 973 692 B1**
B60J 10/00
- (25) De (26) De
- (21) 07703994.9 (22) 18.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (86) EP 2007/050500 18.01.2007
- (87) WO 2007/082915 2007/30 26.07.2007
- (30) 20.01.2006 DE 102006003095
- (54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUM APPLIZIEREN EINER UMLAUFENDEN DICHTUNG AN EINEM ÖFFNUNGSABSCHLUSS, INSBESONDERE EINER TÜR, EINES KRAFTFAHRZEUGES*

- *METHOD AND SYSTEM FOR APPLYING AN ENCIRCLING SEAL TO A CLOSURE OF AN OPENING, IN PARTICULAR OF A DOOR, OF A MOTOR VEHICLE*
 - *PROCEDE ET SYSTEME D'APPLICATION D'UN JOINT D'ETANCHEITE PERIPHERIQUE SUR LA FERMETURE D'UNE OUVERTURE, EN PARTICULIER LA PORTE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH, Weipertstrasse 37, 74076 Heilbronn, DE
(72) FENGER, Norbert, 66773 Schwalbach/Elm, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B23Q 7/04 → (51) **B23D 47/04**

B23Q 11/00 → (51) **B23K 7/10**

- (51) **B24B 5/35** (11) **1 747 848 B1**
B24B 49/12
- (25) De (26) De
(21) 06013302.2 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.01.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005035581
(54) • *Vorrichtung zum Schleifen von Spinnzylindern*
• *Apparatus for grinding of spinning cylinders*
• *Rectifieuse des cylindres pour machines à filer*
- (73) Rosink GmbH + Co. KG Maschinenfabrik, Bentheimer Strasse 207, 48529 Nordhorn, DE
(72) Stentenbach, Udo, 48531 Nordhorn, DE
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

- (51) **B24B 9/14** (11) **2 015 896 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07731354.2 (22) 24.04.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 21.01.2009
(86) FR 2007/000695 24.04.2007
(87) WO 2007/128903 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 FR 0604133
19.05.2006 FR 0604493

- (54) • *VERFAHREN ZUM RANDBEARBEITEN EINER LINSE DURCH ZERSPANEN DER LINSE*
• *METHOD FOR TRIMMING A LENS BY CUTTING SAID LENS*
• *PROCÉDÉ DE DÉTOURAGE D'UNE LENTILLE PAR DÉCOUPAGE DE LADITE LENTILLE*
- (73) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
(72) LEMAIRE, Cédric, F-94227 Charenton le Pont, FR
NAUCHE, Michel, F-94227 Charenton le Pont, FR
(74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

B24B 9/14 → (51) **G05B 19/4093**

- (51) **B24B 23/00** (11) **2 002 930 B1**
B24B 49/16 **G02B 3/00**
G02B 5/04
- (25) En (26) En
(21) 08157463.4 (22) 03.06.2008
(84) DE FR GB
(43) 17.12.2008
(30) 13.06.2007 US 762325

- (54) • *Schleifmaschine*
• *Sander*
• *Ponceuse*
- (73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Milbourne, Rodney, Abingdon, 21009, US
Stratford, Mark, Darlington Durham DL2 1GA, GB
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B24B 33/02 → (51) **B23B 41/12**

B24B 33/10 → (51) **B23B 41/12**

B24B 39/04 → (51) **B21H 7/18**

B24B 41/06 → (51) **B23B 41/12**

B24B 49/12 → (51) **B24B 5/35**

B24B 49/16 → (51) **B24B 23/00**

- (51) **B24D 5/12** (11) **1 704 966 B1**
- (25) It (26) En
(21) 06003910.4 (22) 27.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
(30) 23.03.2005 IT MO20050005
- (54) • *Trennscheibe*
• *Cutting wheel*
• *Disque de tronçonnage*
- (73) Fical, Giovanni, Strada della Costa, 23, 43046 Fraz. Ozzano Taro, Collecchio (PR), IT
(72) Fical, Giovanni, 43046 Fraz. Ozzano Taro, Collecchio (PR), IT
(74) Guareschi, Antonella, et al, Ing. Dallaglio S.r.l. Viale Mentana 92/C, 43100 Parma, IT

(51) **B25B 15/02** (11) **1 092 510 B1**
B25B 23/14

- (25) En (26) En
(21) 00850154.6 (22) 02.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.04.2001
(30) 11.10.1999 SE 9903639
- (54) • *Drehmomentbegrenzter Schraubendreher*
• *Torque limited screwdriver*
• *Tournevis dynamométrique*
- (73) Kapman AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Jansson, Conny, 723 48 Västerås, SE
Bergkvist, Håkan, 161 53 Bromma, SE
Magnusson, Mattias, 745 24 Enköping, SE
(74) Hopfgarten, Nils, et al, L.A. Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **B25B 21/02** (11) **1 918 071 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07119385.8 (22) 26.10.2007
(84) DE FR GB IT SE
(43) 07.05.2008
(30) 26.10.2006 US 588179
- (54) • *Schlagwerkzeug mit Elektromotor*
• *Electric motor impact tool*
• *Outil d'impact de moteur électrique*
- (73) INGERSOLL-RAND COMPANY, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US
(72) Seith, Warren Andrew, Bethlehem, NJ 18020, US
McClung, Mark Templeton, Andover, NJ 07821, US
Becker, Daniel J., Monroe Township, NJ 08831, US
Ball, William M., Stockton, NJ 08559, US

- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B25B 21/02 → (51) **B25C 1/04**

B25B 23/14 → (51) **B25B 15/02**

- (51) **B25C 1/00** (11) **1 862 262 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07107916.4 (22) 10.05.2007
(84) DE ES FR GB
(43) 05.12.2007
(30) 30.05.2006 DE 102006000254
- (54) • *Handgeführtes Setzgerät*
• *Handheld fastening tool*
• *Outil de scellement*
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Tille, Dierk, 6800, Feldkirch, AT
Bönig, Stefan, 88142, Achberg-Essersweiler, DE
Oehri, Kurt, 9494, Schaan, LI
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **B25C 1/00** (11) **1 916 066 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07118746.2 (22) 18.10.2007
(84) CH DE ES FR GB LI
(43) 30.04.2008
(30) 27.10.2006 DE 102006035373
- (54) • *Positioniervorrichtung mit Auslösevermittlung für ein handgeführtes Setzgerät*
• *Positioning device with activation switching for a hand-held fastening device*
• *Dispositif de positionnement doté d'une commutation de déclenchement pour un appareil de pose manuel*
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Blessing, Matthias, 6820, Frastanz, AT
Sprenger, Markus, 9493, Mauren, LI
Kieber, Markus, 9487, Gamprin, LI
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **B25C 1/04** (11) **1 925 403 B1**
B25B 21/02 **B25F 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 06124800.1 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
- (54) • *Druckluftwerkzeug*
• *Pneumatic hand tool*
• *Outil manuel pneumatique*
- (73) Year Congratulate Industrial Co., Ltd., 36, Yung I Chi St., Taiping Taichung Hsien, CN
(72) CHEN, Chi-Chen, Taiping, Taichung Hsien, TW
(74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig Cuvilliersstrasse 14, 81679 München, DE

(51) **B25C 1/08** (11) **2 015 900 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07867034.6 (22) 26.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 21.01.2009
(86) US 2007/007410 26.03.2007
(87) WO 2008/057134 2008/20 15.05.2008
(30) 26.04.2006 US 411515
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENAKTUATOR UND DAMIT VERBUNDENE VERBRENNUNGSEINHEIT*

- FUEL CELL ACTUATOR AND ASSOCIATED COMBUSTION TOOL
 - ACTIONNEUR DE PILE À COMBUSTIBLE ET OUTIL DE COMBUSTION ASSOCIÉ
- (73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) MOELLER, Larry M., Glenview, IL 60026, US
- (74) TAYLOR, Walter J., Glenview, IL 60026, US
- (74) Bloch, Gérard, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **B25C 1/16** (11) **1 870 208 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07109623.4 (22) 05.06.2007
- (84) DE FR GB SE
- (43) 26.12.2007
- (30) 20.06.2006 DE 102006000304

- Kartuschenmagazin
- Cartridge magazine
- Magasin de cartouches

- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Oehri, Kurt, 9494, Schaan, LI
- (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B25C 7/00 → (51) **H02G 3/32**

B25D 17/08 → (51) **B23B 31/00**

B25F 5/00 → (51) **B25C 1/04**

- (51) **B25J 5/00** (11) **1 475 197 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02806077.0 (22) 26.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 10.11.2004
- (86) JP 2002/013594 26.12.2002
- (87) WO 2003/057424 2003/29 17.07.2003
- (30) 28.12.2001 JP 2001399496

- GANGERZEUGUNGSVORRICHTUNG FÜR BEWEGLICHEN ROBOTER MIT BEINEN
- GAIT PRODUCING DEVICE FOR LEG TYPE MOVABLE ROBOT
- PRODUCTION DE DEMARCHE POUR ROBOT SE DEPLACANT SUR DES JAMBES

- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) TAKENAKA, Toru, K. K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (72) MATSUMOTO, Takashi, K. K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (72) YOSHIIKE, Takahide, K. K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B25J 9/16** (11) **2 090 408 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08101548.9 (22) 13.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.08.2009
- (54) • System und Verfahren zur Visualisierung von Verfahrensfehlern
- System and a method for visualization of process errors
 - Système et procédé de visualisation d'erreurs de processus

- (73) ABB AS, Bergerveien 12, 1396 Billingstad, NO

- (72) Landsnes, Øyvind A., 4517 Mandal, NO
- (74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/418**

- (51) **B26B 19/14** (11) **1 827 774 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05812819.0 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.09.2007
- (86) IB 2005/053532 28.10.2005
- (87) WO 2006/048805 2006/19 11.05.2006
- (30) 01.11.2004 EP 04105437

- (54) • INNENMESSER MIT MESSERKLINGEN AN VERSCHIEDENEN RADIIEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE SOLCHE EINHEIT, DAMIT AUSGESTATTETER RASIERKOPF UND ROTATIONS-RASIER-APPARAT

- INNER CUTTER WITH CUTTER BLADES AT DIFFERENT RADII, METHOD FOR MANUFACTURING SUCH UNIT, SHAVER HEAD AND ROTARY SHAVER PROVIDED THEREWITH

- COUPEAU INTERNE AVEC LAMES DE COUPE DISPOSEES AU NIVEAU DE DIFFERENTS RAYONS, PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TELLE UNITE, TETE DE RASOIR ET RASOIR ROTATIF AFFERENTS

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MINKES, Willem, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (72) DE WIT, Bastiaan, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (72) AITINK, Albert J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Wolfs, Marc Johannes Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B26B 19/20 → (51) **B26B 19/38**

- (51) **B26B 19/38** (11) **1 612 007 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05013948.4 (22) 28.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
- (30) 28.06.2004 DE 102004031378

- (54) • Haar- und/oder Bartschneidegerät
- Hair and/or beard trimmer
 - Tondeuse à cheveux et/ou à barbe

- (73) L+P holding GmbH, Schleissheimerstrasse 93a, 85748 Garching bei München, DE
- (72) Yu, Peter, Zhejiang, CN
- (74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B26B 19/38 → (51) **B26B 21/20**

- (51) **B26B 21/20** (11) **1 899 118 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06771682.9 (22) 31.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (86) US 2006/021045 31.05.2006
- (87) WO 2006/130648 2006/49 07.12.2006
- (30) 02.06.2005 US 145341

- (54) • Methode zur Optimierung der Rasierleistung eines Rasierers
- Method of optimizing the shaving performance of a razor
 - Procédé pour optimiser la performance d'un rasoir

- (73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
- (72) Li, Cheng-Jih, Hopkinton, Massachusetts 01748, US
- (72) PORCARO, Alfred, Everett, Massachusetts 02149, US
- (72) TROTTA, Robert, A., Pembroke, Massachusetts 02359, US
- (74) Chandrani, Vandita, et al, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

B26B 21/56 → (51) **B26B 21/20**

B26D 7/22 → (51) **B65H 35/00**

- (51) **B26D 7/26** (11) **1 655 118 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05026535.4 (22) 05.04.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.05.2006
- (30) 04.06.1999 DE 19925612

- (54) • Folienmesser zum Anbringen an einer drehbaren Messerwalze
- Flexible cutting die for a cutting cylinder
 - Plaque de coupe aux filets pour un cylindre de coupe

- (73) Winkler + Dünnebler Aktiengesellschaft, Patentabteilung Sohler Weg 65, 56564 Neuwied, DE
- (72) Fuchs, Siegrid, 56170 Bendorf - Sayn, DE
- (74) Müller, Gerald Christian, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 70 08 60, 81308 München, DE
- (62) 00107341.0 / 1 057 597

- (51) **B26F 1/24** (11) **1 521 664 B1**
- D04H 1/54** **D04H 3/14**
- D04H 3/16** **D04H 1/56**
- D04H 5/06**

- (25) En (26) En
- (21) 03763714.7 (22) 05.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.04.2005
- (86) EP 2003/007216 05.07.2003
- (87) WO 2004/007157 2004/04 22.01.2004
- (30) 16.07.2002 DE 10232147

- (54) • THERMISCH VERBUNDENER UND PERFORIERTER VLIESTOFF
- THERMOBONDED AND PERFORATED NONWOVEN

- (73) Fiberweb Corovin GmbH, Woltorfer Strasse 124, 31224 Peine, DE
- (72) MUTH, Mathias, 65197 Wiesbaden, DE
- (72) RICHTER, Axel, 31234 Edemissen, DE
- (72) SODEMANN, Ralf, 31224 Peine, DE
- (74) Maxton Langmaack & Partner, Patentanwälte Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

- (51) **B27B 9/04** (11) **1 707 328 B1**
- B23D 59/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06005985.4 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (30) 28.03.2005 JP 2005091119

- (54) • *Tragbares Schneidwerkzeug*
• *Portable cutting tool*
• *Outil portatif de découpe*
- (73) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
- (72) Yoshida, Hirokazu, Kashikwazaki-shi Niigata 945-1351, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B27D 5/00** (11) **1 977 869 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 08006893.5 (22) 04.04.2008
 (84) DE ES FR IT PL
 (43) 08.10.2008
 (30) 04.04.2007 EP 07007114

- (54) • *Versorgungsvorrichtung für Bearbeitungsmaschinen*
• *Supply device for processing machines*
• *Dispositif d'alimentation pour machines d'usinage*
- (73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
- (72) Schmid, Johannes, 72181 Starzach/Wachendorf, DE
Gringel, Martin, 72479 Strassberg, DE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B27F 1/02** (11) **2 046 545 B1**
B27F 1/06

- (25) De (26) De
 (21) 07801471.9 (22) 30.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR
- (43) 15.04.2009
 (86) EP 2007/006732 30.07.2007
 (87) WO 2008/014963 2008/06 07.02.2008
 (30) 31.07.2006 DE 102006035648
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN ODER/UND BEARBEITEN VON PANELEN*
• *APPARATUS FOR PRODUCING AND/OR PROCESSING PANELS*
• *DISPOSITIF POUR FABRIQUER ET/OU USINER DES PANNEAUX*
- (73) Interglarion Limited, 2 Andrea Zakou Street, 2404 Engomi, Nikosia, CY
- (72) KRALLINGER, Rupert, 5522 St.Martin, AT
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B27F 1/06 → (51) **B27F 1/02**

(51) **B27F 4/00** (11) **1 990 153 B1**
B27M 3/00 **B23P 19/00**
F16B 5/01 **F16B 13/06**

- (25) De (26) De
 (21) 07009476.8 (22) 11.05.2007
 (84) DE ES FR IT PL
 (43) 12.11.2008
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Einbringen eines Befestigungselements in eine Bohrung in einem Werkstück*
• *Device and method for introducing a mounting element into the drill hole in a work piece*
• *Procédé et dispositif destinés à l'introduction d'un élément de fixation dans le trou d'une pièce*
- (73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
- (72) Sturm, Gotthilf, 72293 Glatten, DE
Kimmig, Clemens, 77728 Oppenau, DE
Gauß, Achim, 72280 Dornstetten/Hallwangen, DE

- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B27M 3/00 → (51) **B27F 4/00**

(51) **B29B 17/02** (11) **1 058 609 B1**
B03B 9/06

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 99900992.1 (22) 22.01.1999
 (84) AT BE DE ES FR GB IT NL PT SE
 (43) 13.12.2000
 (86) FR 1999/000136 22.01.1999
 (87) WO 1999/037452 1999/30 29.07.1999
 (30) 22.01.1998 FR 9800874
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRENNEN ALLER ARTEN VON KUNSTSTOFFMATERIALIEN*
• *METHOD AND INSTALLATION FOR SEPARATING ALL CATEGORIES OF POLYMER MATERIALS*
• *PROCEDE ET INSTALLATION POUR SEPARER TOUTES CATEGORIES DE MATERIAUX POLYMERES*
- (73) Galloo Plastics (S.A.), Port Fluvial, 1 ère Avenue, 59250 Halluin, FR
- (72) DE FERAUDY, Hugues, F-69220 Charentay, FR
- (74) Tilloy, Anne-Marie, et al, IXAS Conseil, 15, rue Emile Zola, 69002 Lyon, FR

(51) **B29C 33/30** (11) **1 249 328 B1**
B29C 39/02 **B29C 39/26**
B29L 31/30

- (25) De (26) De
 (21) 02004817.9 (22) 02.03.2002
 (84) DE ES FR GB IT SE
 (43) 16.10.2002
 (30) 12.04.2001 DE 10118281
- (54) • *Anordnung mit verformbarer Matte zur Herstellung von dreidimensionalen Bauteilen und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Structure comprising a deformable mat for producing three-dimensional parts and method of its production*
• *Arrangement avec natte déformable pour produire des pièces tridimensionnelles et procédé de sa fabrication*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Lindner, Walter, 82140 Olching, DE
Feess, Ronald, 85652 Pliening, DE
Maurer, Christoph, Prof., 81547 München, DE

B29C 33/60 → (51) **C09K 3/00**

B29C 39/02 → (51) **B29C 33/30**

B29C 39/26 → (51) **B29C 33/30**

B29C 41/14 → (51) **D06N 3/00**

B29C 41/20 → (51) **D06N 3/00**

B29C 41/22 → (51) **D06N 3/00**

B29C 41/32 → (51) **E04B 1/98**

B29C 45/16 → (51) **B32B 25/20**

- (51) **B29C 45/50** (11) **1 414 636 B1**
F16C 19/52 **H02K 5/167**
- (25) De (26) De
 (21) 02764793.2 (22) 26.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 06.05.2004

- (86) EP 2002/008361 26.07.2002
- (87) WO 2003/011562 2003/07 13.02.2003
- (30) 01.08.2001 AT 11962001
- (54) • *ELEKTROMECHANISCHER LINEARANTRIEB*
• *ELECTROMECHANICAL LINEAR DRIVE*
• *ENTRAINEMENT LINEAIRE ELECTROMECHANIQUE*
- (73) Sumitomo (SHI) Demag Plastics Machinery GmbH, Altdorfer Strasse 15, 90571 Schwaig, DE
- (72) ICKINGER, Georg, Michael, A-8010 Graz, AT
- (74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B29C 47/00 → (51) **A61L 29/12**

(51) **B29C 47/02** (11) **1 472 070 B1**
H01B 13/00 **H01B 13/14**

- (25) De (26) De
 (21) 03706101.7 (22) 30.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 03.11.2004
 (86) AT 2003/000029 30.01.2003
 (87) WO 2003/066312 2003/33 14.08.2003
 (30) 06.02.2002 AT 1962002
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM NACHFÜHREN EINER FASER IN EINEN SPRITZKOPF*
• *METHOD AND DEVICE FOR TRACKING A FIBER INTO AN INJECTION HEAD*
• *PROCEDE ET UN DISPOSITIF POUR INTRODUIRE UNE FIBRE DANS UNE TETE D'INJECTION*
- (73) Rosendahl Maschinen GmbH, Schachen 57, 8212 Pischelsdorf, AT
- (72) HÖRSCHLÄGER, Werner, A-8054 Pirka, AT
- (74) Hehenberger, Reinhard, Patentanwalt Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **B29C 47/88** (11) **2 052 839 B1**
B29C 47/92

- (25) De (26) De
 (21) 07020625.5 (22) 22.10.2007
 (84) AT DE ES FR GB IT
 (43) 29.04.2009
- (54) • *Vorrichtung mit einem steuerbaren Hauptkühlgasring mit Gleichrichtereinheit und einem Zusatzkühlgasring*
• *Device with a controllable main cooling gas ring with a rectifier unit and an auxiliary cooling gas ring*
• *Dispositif doté d'un anneau de gaz de refroidissement principal doté d'une unité de redresseur et d'un anneau de gaz de refroidissement supplémentaire*
- (73) Kdesign GmbH, Eduard-Rhein-Strasse 15, 53639 Königswinter, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

B29C 47/92 → (51) **B29C 47/88**

(51) **B29C 51/26** (11) **2 015 919 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07724454.9 (22) 23.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
- (86) EP 2007/003524 23.04.2007
- (87) WO 2007/128397 2007/46 15.11.2007

- (30) 03.05.2006 IT MI20060861
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HALTEN ERWÄRMTER KUNSTSTOFFMATERIALFLÄCHENGEBILDE MIT UNTERDRUCK*
- *METHOD AND APPARATUS FOR VACUUM HOLDING HEATED SHEETS OF PLASTIC MATERIAL*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MAINTIEN PAR ASPIRATION DE FEUILLES EN MATIÈRE PLASTIQUE CHAUFFÉES*
- (73) Tecnos S.P.A., Via della Merlata, 20014 Nerviano Milan, IT
- (72) FIORENTINI, Francesco, 20144 Milano, IT
BINDA, Gabriele, 21020 Malgesso, Varese, IT
MARIANI, Davide, 21047 Saronno, Varese, IT
- D'ADDA, Luciano, 20010 Pogliano Milanese, Milan, IT
- (74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis, 25, 20123 Milano, IT

B29C 55/00 → (51) **C08J 5/18**

- (51) **B29C 55/30** (11) **1 852 240 B1**
- B29C 67/00** **B29D 7/01**
- C08J 3/18**
- (25) De (26) De
- (21) 07107161.7 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (30) 02.05.2006 EP 06113381
- (54) • *Kaltumformung von PVC, PP und ABS- oder MABS-haltigen Polymeren*
- *Cold-forming of PVC, PP and ABS- or MABS-containing polymers*
- *Formage à froid de polymères contenant du PVC, PP, ou de l'ABS ou du MABS*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
MKT Gebrüder Eschbach GmbH, Herrenhöfer Str. 2, 99885 Ohrdruff, FR
- (72) Schade, Christian, 67063, Ludwigshafen, DE
Renner, Hans-Jürgen, 67141, Neuhofen, DE
Stein, Marco, 99887, Hohenkirchen, DE
- (74) Huhn, Michael, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

B29C 59/10 → (51) **B08B 6/00**

- (51) **B29C 63/34** (11) **1 859 918 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07108165.7 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (30) 23.05.2006 JP 2006142211
- (54) • *Verfahren zur Auskleidung einer Pipeline*
- *Pipeline lining method*
- *Procédé de revêtement d'un pipeline*
- (73) SHONAN GOSEI - JUSHI SEISAKUSHO K.K., 31-27, Daikan-cho, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, 254-0807, JP
- (72) Kamiyama, Takao, Hiratsuka-shi 254-0807, JP
Kaneta, Koji, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0807, JP
Fujii, Kenji, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0807, JP
Miura, Katsuyori, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0807, JP
- (74) Kronthaler, Wolfgang N.K., Kronthaler, Schmidt & Coll., Steinsdorfstraße 5, 80538 München, DE

B29C 65/52 → (51) **G11B 7/26**

B29C 65/74 → (51) **A61J 1/05**

B29C 67/00 → (51) **B29C 55/30**

B29D 7/01 → (51) **B29C 55/30**

B29D 17/00 → (51) **G11B 7/26**

B31B 19/84 → (51) **A61J 1/05**

B31B 29/00 → (51) **A47L 9/14**

B31B 41/00 → (51) **A47L 9/14**

B32B 3/08 → (51) **B32B 27/12**

(51) **B32B 5/26** (11) **1 493 555 B1**
B32B 21/02 **D04H 13/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04291422.6 (22) 08.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.01.2005
- (30) 01.07.2003 FR 0307946
- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARER FASERVLIESTOFF*
- *BIODEGRADABLE NONWOVEN*
- *NONTISSÉ BIODEGRADABLE*
- (73) Rieter Perfojet (S.A.), Z.A. Pré-Millet, 38330 Montbonnot, FR
- (72) Noelle, Frédéric, 38330 Saint Nazaire les Eymes, FR
- (74) Eideisberg, Victor Albert, et al, Cabinet Flechner 22, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

B32B 7/06 → (51) **E04G 9/02**

B32B 15/08 → (51) **G03C 1/00**

B32B 17/04 → (51) **B32B 27/40**

(51) **B32B 17/10** (11) **1 885 555 B1**
C03C 17/36

- (25) De (26) De
- (21) 06754103.7 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.02.2008
- (86) EP 2006/005314 02.06.2006
- (87) WO 2006/128727 2006/49 07.12.2006
- (30) 03.06.2005 DE 102005025982
- (54) • *FARBIG STRUKTURIERTE LOW-E-SCHICHTSYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG DER FARBIG STRUKTURIERTEN LOW-E-SCHICHTSYSTEME SOWIE DEREN VERWENDUNG*
- *LOW-E LAYERED SYSTEMS COMPRISING COLOURED STRUCTURES, METHOD FOR PRODUCING THE LATTER AND USE OF SAID SYSTEMS*
- *SYSTEMES DE COUCHES A FAIBLE E STRUCTURES ET EN COULEURS, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*
- (73) boraident GmbH, Köthener Strasse 33a, 06118 Halle/Saale, DE
- (72) BERG, Klaus-Jürgen, 06130 Halle, DE
REDMANN, Frank, 06114 Halle, DE
SCHICHT, Heinz, 06925 Bethau, DE
- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Postfach 14 01 61, 40071 Düsseldorf, DE

B32B 18/00 → (51) **C04B 37/00**

B32B 21/02 → (51) **B32B 5/26**

B32B 25/10 → (51) **B32B 25/20**

B32B 25/14 → (51) **A41D 19/015**

B32B 25/16 → (51) **A41D 19/015**

(51) **B32B 25/20** (11) **1 857 267 B1**
B32B 25/10 **B29C 45/16**

- (25) De (26) De
- (21) 07009795.1 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (30) 19.05.2006 DE 102006023847
- (54) • *Zwei-Komponenten-Kunststoffbauteil für den Sanitärbereich und Verfahren zum Herstellen dieses Zwei-Komponenten-Kunststoffbauteils*
- *Bi-component plastic part for sanitary facilities and process to obtain this part*
- *Pièce plastique bi-composant pour le domaine sanitaire et procédé de fabrication de cette pièce*
- (73) K+S GmbH Modell- und Formenbau, Industriestrasse 18, 68753 Waghäusel, DE
- (72) Sauer, Joachim, 69168 Wiesloch, DE
Kuhn, Rudolf, 68753 Waghäusel, DE
- (74) Durm & Partner, Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **B32B 27/12** (11) **1 262 313 B1**
B32B 3/08 **E04F 15/04**

- (25) De (26) De
- (21) 02010899.9 (22) 16.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 04.12.2002
- (30) 29.05.2001 DE 20108951 U
- (54) • *Fussbodenlaminat*
- *floor laminate*
- *Stratifié pour sols*
- (73) ANDY Holzprodukte GmbH, Am Schürmannshütt 23, 47441 Moers, DE
- (72) Dammers, Dirk, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
- (74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

B32B 27/12 → (51) **A63B 53/14**

(51) **B32B 27/40** (11) **1 740 379 B1**
B32B 17/04 **B62D 25/06**

- (25) De (26) De
- (21) 05733677.8 (22) 18.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (86) DE 2005/000705 18.04.2005
- (87) WO 2005/102697 2005/44 03.11.2005
- (30) 20.04.2004 DE 102004019051
- (54) • *VERBUNDBAUTEIL FÜR EINE FAHRZEUGKAROSSERIE, INSBESONDERE EIN FAHRZEUGDACH, SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *COMPOSITE COMPONENT FOR A VEHICLE BODY, IN PARTICULAR A VEHICLE ROOF, AND PRODUCTION METHOD FOR SAID COMPONENT*
- *PIECE COMPOSITE POUR UNE CARROSSERIE DE VEHICULE, NOTAMMENT POUR UN TOIT DE VEHICULE, ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*

- (73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) KIESEWETTER, Frank, 82110 Germering, DE
WEGENER, Dirk, 40789 Monheim a. Rhein, DE
WOKÖCK, Jan, 83043 Bad Aibling, DE
MIES, Detlef, 50189 Elsdorf, DE
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte
European Patent Attorneys Bauerstrasse 22,
80796 München, DE

(51) **B41F 5/24** (11) **2 032 363 B1**
B41F 23/04

- (25) En (26) En
(21) 07734883.7 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
(86) IB 2007/001698 19.06.2007
(87) WO 2007/148215 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 IT MI20061216
(54) • FLEXODRUCKMASCHINE MIT EINER
TROCKNUNGS-, DESIKKATIONS-, POLY-
MERISATIONS- UND/ODER HEIZVOR-
RICHTUNG FÜR DEN MIT TINTE
BENETZTEN STREIFEN
• FLEXOGRAPHIC PRINTING MACHINE
WITH A DRYING, DESICCATION, POLY-
MERIZATION AND/OR HEATING DEVICE
OF THE INKED STRIP
• MACHINE D'IMPRESSIION FLEXOGRA-
PHIQUE ÉQUIPÉE D'UN DISPOSITIF DE
SÉCHAGE, DE DESÈCHEMENT, DE
POLYMERISATION ET/OU DE CHAUFFAGE
D'UNE BANDE IMPRÉGNÉE D'ENCRE
- (73) Omet S.r.L., Via Caduti a Fossoli 22, 23900
Lecco, IT
- (72) MANZINI, Amerigo, 23900 Lecco, IT
BARTESAGHI, Angelo, 23900 Lecco, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' &
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,
20121 Milano, IT

(51) **B41F 13/22** (11) **1 502 738 B1**
B41F 25/00

- (25) De (26) De
(21) 04017570.5 (22) 24.07.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 02.02.2005
(30) 30.07.2003 DE 10334657
(54) • Verfahren und Einrichtung zur Bedruck-
stoff- und Druckmaschinenkühlung
• Method and means for cooling the printing
product and the printing machine
• Procédé et dispositif pour refroidir le
produit à imprimer et la machine à
imprimer
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-
Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Koch, Michael, 01462 Cossebaude, DE
Steinborn, Tilo, 01682 Meissen, DE

B41F 23/00 → (51) **B08B 6/00**

B41F 23/04 → (51) **B41F 5/24**

B41F 25/00 → (51) **B41F 13/22**

- (51) **B41F 27/12** (11) **1 535 734 B1**
(25) De (26) De
(21) 05100932.2 (22) 07.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 01.06.2005
(30) 21.08.2002 DE 10238177

- (54) • Verfahren zum Andrücken eines Aufzugs an
einen Zylinder einer Druckmaschine mit
Hilfe von Andrückelementen
• Method for pressing a covering on a
cylinder of a printing machine with press-
ing elements.
• Procédé pour presser un recouvrement sur
un cylindre d'une machine à imprimer avec
des éléments de pression
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-
Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Weschenfelder, Kurt, 97299, Zell/Main, DE
Schäfer, Karl, 97273 Kürnach, DE
Schneider, Georg, 97080, Würzburg, DE
- (62) 03790689.8 / 1 530 513

(51) **B41F 27/12** (11) **1 608 511 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04712579.4 (22) 19.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 28.12.2005
(86) EP 2004/050161 19.02.2004
(87) WO 2004/085160 2004/41 07.10.2004
(30) 28.03.2003 DE 10314344
(54) • VORRICHTUNG ZUM SPEICHERN EINES
EINEM ZYLINDER EINER DRUCKMA-
SCHINE ZUZUFÜHRENDEN AUFZUGS
• DEVICES FOR STORING A BLANKET TO BE
SUPPLIED TO A CYLINDER OF A PRINT-
ING MACHINE
• DISPOSITIFS DE STOCKAGE D'UN HABIL-
LAGE PREVU POUR ETRE ACHÉMINÉ A
UN CYLINDRE D'UNE MACHINE A IMPRI-
MER
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-
Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) SCHNEIDER, Georg, 97080 Würzburg, DE
SCHÄFER, Karl, Robert, 97222 Rimpf, DE
- (60) 08169919.1 / 2 028 005
08169921.7 / 2 028 006
09173032.5

(51) **B41F 35/00** (11) **1 395 433 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02740534.9 (22) 27.04.2002
(84) DE IT
(43) 10.03.2004
(86) EP 2002/004684 27.04.2002
(87) WO 2002/102596 2002/52 27.12.2002
(30) 11.06.2001 DE 10128224
(54) • ANTREIBBARE TUCH-WICKELROLLE
• DRIVEABLE CLOTH ROLLER
• BOBINE D'ENROULEMENT DE CHIFFON A
ENTRAINEMENT
- (73) Baldwin Germany GmbH, Joseph-Baur-
Strasse 2, 86316 Friedberg, DE
- (72) SCHMUTZ, Torsten, 86399 Bobingen, DE
- (74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016
Augsburg, DE

(51) **B41J 2/05** (11) **1 516 731 B1**
B41J 2/175 **B41J 2/14**
B41J 2/19

- (25) En (26) En
(21) 04009129.0 (22) 16.04.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 23.03.2005
(30) 18.09.2003 US 666749
(54) • Verwaltung von Dampfblasen in einer
Flüssigkeitszuführvorrichtung
• Managing bubbles in a fluid-delivery device
• Gestion de bulles dans un dispositif de
distribution d'un fluide
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COM-
PANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX
77070, US

- (72) Yildirim, Ozgur, Albany, OR 97321, US
Smith, Gilbert G., Corvallis, OR 97330, US
Steed, Mike, Corvallis, OR 97330, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

B41J 2/05 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/14** (11) **1 090 761 B1**
B41J 2/16

- (25) En (26) En
(21) 00121670.4 (22) 04.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 11.04.2001
(30) 05.10.1999 JP 28494599
(54) • Flüssigkeitsausstosskopf, Verfahren zu
seiner Herstellung und Flüssigkeitsaus-
tossvorrichtung
• Liquid discharging head, method for man-
ufacturing a liquid discharging head, and
liquid discharging apparatus
• Tête d'éjection de liquide, son procédé de
fabrication et dispositif d'éjection de liquide
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Kubota, Masahiko, Canon Kabushiki Kaisha,
Tokyo, JP
Shirot, Koromo, Canon Kabushiki Kaisha,
Tokyo, JP
Ozaki, Teruo, Canon Kabushiki Kaisha,
Tokyo, JP
Katsuragi, Ryuji, Canon Kabushiki Kaisha,
Tokyo, JP
Kanda, Hidehiko, Canon Kabushiki Kaisha,
Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 527 878 B1**
B41J 2/05

- (25) En (26) En
(21) 04256631.5 (22) 27.10.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 04.05.2005
(30) 31.10.2003 JP 2003373280
02.09.2004 JP 2004255870
(54) • Tintenstrahlzeichnungskopfs substrat ,
Tintenstrahlzeichnungskopf und Tinten-
strahlzeichnungsgeserät
• Ink-jet recording head substrate, ink-jet
recording head, and ink-jet recording
apparatus
• Substrat de tête d'enregistrement à jet
d'encre, tête d'enregistrement à jet d'encre
et appareil d'enregistrement à jet d'encre
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shi-
momaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Hatsui, Takuya, Canon Kabushiki Kaisha,
Tokyo, JP
Ozaki, Teruo, Canon Kabushiki Kaisha,
Tokyo, JP
Imanaka, Yoshiyuki, Canon Kabushiki
Kaisha, Tokyo, JP
Ibe, Satoshi, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo,
JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe
Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge
Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **B41J 2/14** (11) **1 736 314 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06012513.5 (22) 19.06.2006
(84) DE FR GB
(43) 27.12.2006
(30) 20.06.2005 JP 2005179415
(54) • Tintenstrahl-druckkopf
• Ink jet head

- *Tête d'impression à jet d'encre*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Katayama, Naoki c/o Technology Planning & IP Dept., Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestr. 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 832 424 B1**
(25) En (26) En
(21) 07250934.2 (22) 06.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 12.09.2007

- (30) 06.03.2006 JP 2006059804
06.03.2006 JP 2006059805
- (54) • *Vorrichtung zum Sprühen flüssiger Tröpfchen*
• *Liquid droplet spraying apparatus*
• *Appareil de pulvérisation de gouttelettes liquides*

(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Hara, Koichiro, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
Ito, Atsushi, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP

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

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/05**

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/165** (11) **1 462 258 B1**
(25) En (26) En
(21) 04251757.3 (22) 26.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.09.2004
- (30) 27.03.2003 JP 2003088717
- (54) • *Abdeckung für einen Druckkopf*
• *Print head cap*
• *Chapeau pour tête d'impression*

(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Nakashima, Atsuhisa, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8561, JP

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

B41J 2/175 → (51) **B41J 2/05**

B41J 2/19 → (51) **B41J 2/05**

(51) **B41J 2/21** (11) **1 447 226 B1**
B41J 19/14
(25) En (26) En
(21) 04250798.8 (22) 13.02.2004
(84) DE FR GB NL

- (43) 18.08.2004
- (30) 14.02.2003 KR 2003009413
- (54) • *Korrektur von Ausrichtungsfehlern*
• *Calibrating alignment errors*
• *Correction des erreurs d'alignement*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Kim, Hyoung-il, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Kang, Kyung-pyo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **B41J 2/21** (11) **1 559 560 B1**

(25) En (26) En
(21) 05001428.1 (22) 25.01.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 03.08.2005
(30) 30.01.2004 JP 2004024842

- (54) • *Tintenstrahl-druckgerät und Verfahren*
• *Ink jet printing apparatus and ink jet printing method*
• *Dispositif et méthode d'impression par jet d'encre*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP

(72) Ide, Daisaku, Ohta-ku Tokyo, JP

Tajiki, Hiroshi, Ohta-ku Tokyo, JP
Nishikori, Hitoshi, Ohta-ku Tokyo, JP
Yazawa, Takeshi, Ohta-ku Tokyo, JP
Masuyama, Atsuhiko, Ohta-ku Tokyo, JP
Maru, Akiko, Ohta-ku Tokyo, JP
Yoshikawa, Hirokazu, Ohta-ku Tokyo, JP
Takamiya, Hideaki, Ohta-ku Tokyo, JP
Nakatani, Akihiko, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestr. 43, 81245 München, DE

(60) 09009749.4 / 2 127 887

(51) **B41J 2/365** (11) **1 900 532 B1**

(25) En (26) En
(21) 07016850.5 (22) 28.08.2007
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 19.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006247670

- (54) • *Verfahren zur Steuerung eines Thermokopfes*
• *Method of controlling a thermal head*
• *Procédé pour le contrôle d'une tête thermique*

(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) Hatakenaka, Takashi, c/o Mitsubishi Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **B41J 2/47** (11) **1 486 335 B1**
G02B 26/12

(25) En (26) En
(21) 04013777.0 (22) 11.06.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 15.12.2004
(30) 13.06.2003 JP 2003169170

- (54) • *Optische Abtastvorrichtung*
• *Optical scanning apparatus*
• *Dispositif de balayage optique*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP

(72) Nakahata, Hiroshi, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B41J 3/37** (11) **1 577 099 B1**

B41J 11/00 (11) **1 577 099 B1**
H04N 1/387 (11) **B65H 45/00**
(25) En (26) En
(21) 05005864.3 (22) 17.03.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 21.09.2005
(30) 18.03.2004 JP 2004077918

- (54) • *Bilderzeugungsgerät, Bildverarbeitungsverfahren, Programm und Aufzeichnungsmedium*

• *Image forming apparatus, image processing method, program and recording medium*

• *Dispositif de formation d'image, méthode de traitement d'image, programme et support d'impression*

(73) Ricoh Co., Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Miyazaki, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstr. 16, 81677 München, DE

(51) **B41J 3/407** (11) **1 647 410 B1**
B41J 3/54

(25) En (26) En
(21) 05256293.1 (22) 10.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 19.04.2006
(30) 15.10.2004 US 964920

- (54) • *Steuerung von dualen Druckern*
• *Control of dual printing mechanisms*
• *Commande d'un mécanisme d'impression double*

(73) Sanford, L.P., 29 East Stephenson Street, Freeport, IL 61032, US

(72) Block, David L., El Cerrito, CA 94530-181, US

Craig, James T., Newtown, CT 06470, US

Reitz, Patrick R., Danbury, CT 06811, US

(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(60) 09154248.0 / 2 062 735

B41J 3/54 → (51) **B41J 3/407**

B41J 5/10 → (51) **H01H 13/85**

B41J 11/00 → (51) **B41J 3/37**

B41J 13/00 → (51) **B41J 3/37**

(51) **B41J 13/12** (11) **1 776 238 B1**

(25) En (26) En
(21) 05762321.7 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.04.2007

(86) EP 2005/007478 11.07.2005

(87) WO 2006/005560 2006/03 19.01.2006

(30) 14.07.2004 IT T020040484

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERARBEITEN VON VERTIKAL EINGEFÜHRTE PAPIERBLÄTTERN, INSBESONDERE EIN GERÄT ZUR PRÜFUNG VON DOKUMENTEN WIE SCHECKS*
• *APPARATUS FOR PROCESSING SHEETS INSERTED VERTICALLY, IN PARTICULAR AN AUTOMATIC VALIDATING MACHINE FOR DOCUMENTS, SUCH AS CHECKS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE FEUILLES INSERÉES VERTICALEMENT, NOTAMMENT, MACHINE DE VALIDATION AUTOMATIQUE DE DOCUMENTS, TELS QUE DES CHEQUES*

(73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT

(72) GIACOMETTO, Adriano, 10011 Aglie (Torino), IT

POMA, Paolo, 10011 Aglie (Torino), IT

(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

(51) **B41J 15/04** (11) **1 839 888 B1**

B41M 7/00
(25) En (26) En
(21) 07006036.3 (22) 23.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (30) 29.03.2006 JP 2006092077
- (54) • *Druckkassette*
• *Print cassette*
• *Cassette d'impression*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Kato, Tsutomu, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- Yamada, Mariko, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

B41J 19/14 → (51) **B41J 2/21**

- (51) **B41M 5/40** (11) **1 720 713 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05707715.8 (22) 04.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (86) EP 2005/002330 04.03.2005
- (87) WO 2005/084958 2005/37 15.09.2005
- (30) 04.03.2004 DE 102004011230
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES THERMOPAPIERS*
• *METHOD FOR PRODUCING A THERMAL PAPER*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN PAPIER THERMIQUE*
- (73) Papierfabrik August Koehler AG, Hauptstrasse 2, 77704 Oberkirch, DE
- (72) BOSCHERT, Michael, 77704 Oberkirch, DE
HORN, Michael, 77654 Offenburg, DE
PIETSCH, Günter, 30916 Isernhagen, DE
WEIL, Rolf, 77704 Oberkirch, DE
- (74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

B41M 7/00 → (51) **B41J 15/04**

B44F 1/14 → (51) **D21H 19/66**

B60B 1/02 → (51) **B60B 21/06**

B60B 1/04 → (51) **B60B 21/06**

- (51) **B60B 11/02** (11) **1 529 656 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04026066.3 (22) 03.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.05.2005
- (30) 06.11.2003 DE 10352331
- (54) • *Doppelrad für ein Fahrzeug*
• *Dual wheel for a vehicle*
• *Roues jumelées pour un véhicule*
- (73) Kock & Sohn Räder GmbH, Höfener Strasse 1+3, 48496 Hopsten-Schale, DE
- (72) Kock, Manfred, 48496 Hopsten-Schale, DE
Steglich, Christian, 49832 Freren, DE
- (74) Linnemann, Winfried, et al, Schulze Horn & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 01 52, 48050 Münster, DE

(51) **B60B 21/06** (11) **1 926 606 B1**
B60B 1/04 **B60B 1/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06796287.8 (22) 14.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.06.2008
- (86) IT 2006/000659 14.09.2006
- (87) WO 2007/049317 2007/18 03.05.2007
- (30) 21.09.2005 IT PD20050271
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DRAHTRADS UND DURCH DAS VERFAHREN ERHALTENES RAD*
• *METHOD FOR THE MANUFACTURE OF A WIRE WHEEL AND A WHEEL OBTAINED BY THAT METHOD*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE ROUE A RAYONS METALLIQUES ET ROUE OBTENUE PAR CE PROCEDE*
- (73) ALPINA RAGGI S.p.A., Via Piave, 10, 23871 Lomagna (LC), IT
- (72) CAPPELLOTTO, Guido, I-20043 Arcore, IT
ALBERIO, Fabio, I-20092 Cinisello Balsamo, IT
- (74) Cantaluppi, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

B60B 35/00 → (51) **B60G 7/00**

B60C 1/00 → (51) **C08L 7/00**

- (51) **B60C 9/00** (11) **1 630 002 B1**
D07B 1/06
- (25) En (26) En
- (21) 05016906.9 (22) 03.08.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 01.03.2006
- (30) 30.08.2004 JP 2004250559
- (54) • *Reifen mit metallischem Kord und Herstellungsverfahren dazu*
• *Pneumatic tire with metal cord and method of manufacturing metal cord*
• *Pneumatique à câble métallique et procédé de fabrication de câbles métalliques*
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, 3-chome, Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Sarashi, Hiroki, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 9/00 → (51) **B60C 9/20**

- (51) **B60C 9/20** (11) **1 712 376 B1**
D07B 1/06 **B60C 9/22**
- (25) En (26) En
- (21) 06015979.5 (22) 06.07.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 18.10.2006
- (30) 07.07.1999 JP 19364199
23.07.1999 JP 20949299
28.07.1999 JP 21393599
- (54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tyre*
• *Bandage pneumatique*
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, 3-chome Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Miyazaki, Shinichi, Suma-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Ohta Takeshi, Toyonaka-shi Osaka-fu, JP
Yamazaki, Kazumi, Higashi-yodogawa-ku Osaka-shi Osaka-fu, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
- (62) 00305706.4 / 1 066 989

B60C 9/22 → (51) **B60C 9/20**

B60C 11/00 → (51) **C08L 7/00**

- (51) **B60C 19/00** (11) **1 777 081 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06021445.9 (22) 12.10.2006
- (84) DE FR
- (43) 25.04.2007
- (30) 24.10.2005 JP 2005308882
06.12.2005 JP 2005352437
- (54) • *Herstellungsverfahren eines geräuscharmen Reifens*
• *Method for manufacturing low noise pneumatic tire*
• *Procédé de fabrication d'un pneumatique à faible bruit*
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, 3-chome Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Yukawa, Naoki c/o Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
- (60) 08009964.1 / 1 967 391

(51) **B60C 23/04** (11) **1 714 806 B1**
F16M 11/14

- (25) En (26) En
- (21) 06016535.4 (22) 30.06.2003
- (84) DE FR IT
- (43) 25.10.2006
- (30) 09.07.2002 US 192567
- (54) • *Elektronische Überwachungseinrichtung und Flickenaufbau*
• *Electronic monitoring device and patch assembly*
• *Dispositif électronique de surveillance et assemblage de patch*
- (73) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC, 535 Marriott Drive, Nashville, TN 37214, US
- (72) Wilson, Paul B., Tallmadge, OH 44278, US
Rensel, John D., Tallmadge, OH 44278, US
Koch, Russell W., Hartville, OH 44632, US
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (62) 03742360.5 / 1 519 844

(51) **B60D 1/02** (11) **1 526 009 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04105056.8 (22) 14.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2005
- (30) 21.10.2003 US 689772
- (54) • *Kugelkopfkupplung für eine Gerätedeichsel eines landwirtschaftlichen Fahrzeugs*
• *Ball hitch for an implement drawbar of an agricultural vehicle.*
• *Rotule d'attelage pour un timon d'attelage d'outil d'un véhicule agricole*
- (73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
- (72) Lippens, Christiaan A.C., 9980 Sint-Laureins, BE
- (74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **B60D 1/02** (11) **1 864 832 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07109413.0 (22) 01.06.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.12.2007
- (30) 05.06.2006 US 446634
- (54) • *Stiftverschluss für ein Zugdeichselhammerband*
• *Drawbar hammer strap pin lock*

- *Cheville de verrouillage d'attache marteau de barre d'attelage*
- (73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Buerkle, Bryan K., Waterloo, IA 50701, US
(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **B60G 7/00** (11) **1 253 028 B1**
B60B 35/00 **B62D 65/00**

- (25) De (26) De
(21) 02004818.7 (22) 02.03.2002

(84) DE FR GB IT SE
(43) 30.10.2002

(30) 25.04.2001 DE 10120219

- *Fahrzeug-Achsbauteil*
- *Vehicle axle component*
- *Élément constitutif d'essieu pour véhicule*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) Jurr, Reinhold, 81247 München, DE
Bauer, Albert, 80933 München, DE

B60G 9/02 → (51) **B60G 17/005**

(51) **B60G 17/005** (11) **1 698 497 B1**
B60G 9/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06290336.4 (22) 28.02.2006

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

(43) 06.09.2006

(30) 02.03.2005 FR 0502106

- *Neigungssteuergerät für Gabelhubwagen*
- *Tilt control device for forklift*
- *Dispositif de contrôle du basculement pour chariot élévateur*

(73) MANITOU BF, 430 Rue de l'Aubinière, 44150 Ancenis, FR

(72) Braud, Marcel-Claude, 44150 Saint Herblon, FR

(74) Kaspar, Jean-Georges, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **B60H 1/00** (11) **1 872 985 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07075518.6 (22) 25.06.2007

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

(43) 02.01.2008

(30) 29.06.2006 US 817659 P

20.02.2007 US 708482

- *Verstellungssystem mit integriertem Warmluftauslass*
- *Mode mechanization system with integrated heater outlet*
- *Système de mécanisation de mode avec sortie thermique intégrée*

(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Sokolofsky, Phillip M., Akron, NY 14001, US

(74) Robert, Vincent, et al, Delphi European Headquarters 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B60H 1/22** (11) **1 920 953 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07020893.9 (22) 25.10.2007

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

(43) 14.05.2008

(30) 07.11.2006 DE 102006052370

- *Steuervorrichtung für eine Zusatzeinrichtung eines Fahrzeugs*
- *Control device for an auxiliary device of a vehicle*
- *Dispositif de commande pour un équipement supplémentaire d'un véhicule*

(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US

(72) Kettner-Kohler, Horst, 74722 Buchen, DE

(74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht/ AO-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **B60H 1/34** (11) **1 782 977 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06022391.4 (22) 26.10.2006

(84) DE ES FR IT SE

(43) 09.05.2007

(30) 03.11.2005 DE 102005052934

- *Luftausströmer*
- *Air nozzle*
- *Buse d'air*

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Lang, Matthias, Dr., 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60J 1/17** (11) **2 054 252 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08715817.6 (22) 16.02.2008

(84) DE FR GB IT

(43) 06.05.2009

(86) EP 2008/001217 16.02.2008

(87) WO 2008/101641 2008/35 28.08.2008

(30) 24.02.2007 DE 102007009115

- *KRAFTFAHRZEUG MIT HINTEREN SEITENSCHIEBEN*
- *MOTOR VEHICLE HAVING REAR SIDE WINDOWS*
- *VÉHICULE AUTOMOBILE AVEC DES VITRES LATÉRALES ARRIÈRE*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) HOLZ, Andreas, 85551 Kirchheim, DE

B60J 1/18 → (51) **B60J 5/10**

(51) **B60J 1/20** (11) **1 676 735 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05027915.7 (22) 20.12.2005

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

(43) 05.07.2006

(30) 30.12.2004 DE 202004020177 U

- *Seitenfensterrollosystem für ein Dreiecksfenster eines Kraftfahrzeugs*
- *Roller blind system for triangular vehicle side window*
- *Système store à enrouleur pour une vitre latérale triangulaire de véhicule*

(73) HS Products Engineering GmbH, Am Hartholz 6, 82239 Alling, DE

(72) Ziegenbein, Werner, 81929 München, DE

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

(51) **B60J 5/00** (11) **1 852 287 B1**
B60R 13/06 **B60J 10/00**

- (25) En (26) En
(21) 07008571.7 (22) 26.04.2007

(84) GB

(43) 07.11.2007

(30) 01.05.2006 JP 2006127198

- *Trenndichtung für eine Fahrzeurtür*
- *Parting seal for vehicle door*

- *Joint de séparation pour portière de véhicule*

(73) Kinugawa Rubber Ind. Co., Ltd., 330, Naganuma-cho, Inage-ku Chiba-shi, Chiba 263-0005, JP

(72) Uchida, Ken, Chiba-shi, Chiba 263-0005, JP

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

B60J 5/04 → (51) **E05C 17/22**

(51) **B60J 5/06** (11) **1 697 153 B1**
B61D 19/02 **E05F 15/04**

- (25) En (26) En
(21) 04815508.9 (22) 22.12.2004

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

(43) 06.09.2006

(86) US 2004/043440 22.12.2004

(87) WO 2005/063518 2005/28 14.07.2005

(30) 23.12.2003 US 744038

- *Entriegelungsmechanismus für Drehtürbetätiger*
- *Unlock mechanism for a rotary door operator*
- *Mécanisme de déverrouillage pour opérateur de porte rotatif*

(73) Wabtec Holding Corporation, 1001 Air Brake Avenue, Wilmerding, PA 15148, US

(72) TONG, Haibo, Palatine, IL 60074, US

KRBEC, Marianne, Elmhurst, IL 60126, US

(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B60J 5/10** (11) **1 803 597 B1**
B60J 1/18

- (25) En (26) En
(21) 06026325.8 (22) 19.12.2006

(84) DE GB

(43) 04.07.2007

(30) 28.12.2005 JP 2005378020

- *Fahrzeugheckklappe und -montageverfahren*
- *Vehicle rear door and method of assembling same*
- *Porte arrière d'un véhicule et méthode d'assemblage*

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Saitoh, Hajime, Wako-shi, Saitama-ken 351-0193, JP

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B60J 7/043** (11) **1 859 980 B1**

- (25) It (26) En
(21) 07108700.1 (22) 22.05.2007

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

(43) 28.11.2007

(30) 23.05.2006 IT T020060374

- *Mit einer Sonnendachverkleidung ausgerüstetes Fahrzeugdach*
- *Motor vehicle roof provided with a sunroof panel*
- *Toit de véhicule à moteur doté d'un panneau de toit ouvrant*

(73) FIAT AUTO S.p.A., Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT

(72) Tosco, Franco c/o FIAT AUTO S.p.A., 10135 Torino, IT

Gobetto, Enrico c/o FIAT AUTO S.p.A., 10135 Torino, IT

Monaco, Marco c/o FIAT AUTO S.p.A., 10135 Torino, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B60J 10/00 → (51) **B23P 19/04****B60J 10/00** → (51) **B60J 5/00****B60K 6/365** → (51) **B60K 6/445**

(51) **B60K 6/445** (11) **1 832 460 B1**
B60K 6/365 **B60W 20/00**
F16H 3/72

(25) Fr (26) Fr
(21) 06300214.1 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(54) • *Verzweigtes schaltbares elektromechanisches Getriebe und dessen Steuerung*
• *Power-split shiftable electromechanical transmission and control method thereof.*
• *Dispositif de transmission de puissance et procédé mettant en oeuvre ce dispositif*
(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Besnard, Sébastien, 92330 Sceaux, FR
Laeuffer, Jacques, 75007 Paris, FR
Leneveu, Gérard, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(51) **B60K 15/04** (11) **1 838 546 B1**

(25) En (26) En
(21) 06704312.5 (22) 20.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 03.10.2007
(86) IB 2006/000092 20.01.2006
(87) WO 2006/077489 2006/30 27.07.2006
(30) 21.01.2005 US 41055
(54) • *FÜHRUNGSBEWEGUNG EINES DECKELLOSEN EINFÜLLSTUTZENVERSCHLUSSES*
• *GUIDING MOVEMENT OF CAPLESS FILLER NECK CLOSURE*
• *GUIDAGE DU MOUVEMENT D'UN ELEMENT DE FERMETURE DU COL D'UN DISPOSITIF DE REMPLISSAGE SANS BOUCHON*
(73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
(72) WALKOWSKI, Paul, Douglas, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **B60K 17/28** (11) **1 980 439 B1**
F16H 37/04

(25) En (26) En
(21) 08102873.0 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(30) 13.04.2007 IT TO20070260
(54) • *Kraftübertragungsvorrichtung für ein landwirtschaftliches Fahrzeug, insbesondere einen Traktor*
• *Power take-off device for an agricultural vehicle, in particular a tractor.*
• *Dispositif de prise de force pour véhicule agricole, en particulier un tracteur*
(73) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
(72) Benassi, Giancarlo, 41100, Modena, IT
Tioli, Ivan, 41043, Formigine, Modena, IT

(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **B60K 17/344** (11) **1 890 899 B1**
F16H 63/30

(25) Ko (26) En
(21) 05756736.4 (22) 24.06.2005
(84) ES FR GB IT
(43) 27.02.2008
(86) KR 2005/001976 24.06.2005
(87) WO 2006/135122 2006/51 21.12.2006
(30) 14.06.2005 KR 20050051047
(54) • *KRAFTÜBERTRAGUNGSSYSTEM FÜR TRAKTOR*
• *TRANSMISSION SYSTEM FOR TRACTOR*
• *SYSTEME DE TRANSMISSION POUR UN TRACTEUR*
(73) Daedong Industrial co. Ltd., 1-12 Buk-Ri, Nongong-Eup, Dalsung-Gun, Daegu, KR
(72) LIM, Myung-Jae, Daegu, KR
(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **B60K 23/08** (11) **1 232 900 B1**
B60K 28/16

(25) En (26) En
(21) 02002904.7 (22) 08.02.2002
(84) DE
(43) 21.08.2002
(30) 08.02.2001 JP 2001032695
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Steuern eines Fahrzeugs mit Allradantrieb*
• *Apparatus and method for controlling a four-wheel drive vehicle*
• *Procédé et dispositif de commande pour véhicule à quatre roues motrices*
(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Sakakiyama, Ryuzo, Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **B60K 23/08** (11) **1 356 975 B1**
G05B 9/02

(25) En (26) En
(21) 03009168.0 (22) 22.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 29.10.2003
(30) 23.04.2002 JP 2002120774
23.04.2002 JP 2002120786
24.04.2002 JP 2002121868
24.04.2002 JP 2002122893
(54) • *Momentenverteilungs- Steuerungsgerät für vierradgetriebenes Fahrzeug*
• *Torque distribution control device for four-wheel drive vehicle*
• *Dispositif de commande de distribution de couple pour véhicule à quatre roues motrices*
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
(72) Imai, Fukami JTEKT Corporation, Chuo-ku Osaka, JP
Inagaki, Tatsuya JTEKT Corporation, Chuo-ku Osaka, JP
Wakao, Hisaaki JTEKT Corporation, Chuo-ku Osaka, JP
Kato, Kiyoshige JTEKT Corporation, Chuo-ku Osaka, JP
Ito, Satomi JTEKT Corporation, Chuo-ku Osaka, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60K 28/16 → (51) **B60K 23/08****B60K 31/00** → (51) **B60W 10/06****B60L 5/19** → (51) **B60L 5/24**

(51) **B60L 5/24** (11) **1 099 590 B1**
B60L 5/19

(25) Fr (26) Fr
(21) 00402716.5 (22) 03.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.05.2001
(30) 10.11.1999 FR 9914165
(54) • *Stromabnehmervorrichtung und entsprechendes Schienenfahrzeug*
• *Current collector assembly and corresponding railway vehicle*
• *Ensemble de captage de courant et véhicule ferroviaire correspondant*
(73) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) Hazard, Laurent, 78700 Marcq, FR
Benard, Eric, 75003 Paris, FR

B60L 7/26 → (51) **B60T 8/40****B60L 8/00** → (51) **B60L 11/02**

(51) **B60L 11/02** (11) **0 896 559 B1**
B60L 8/00 **B63H 19/02**

(25) En (26) En
(21) 97922660.2 (22) 29.04.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL
(43) 17.02.1999
(86) US 1997/007556 29.04.1997
(87) WO 1997/040999 1997/47 06.11.1997
(30) 29.04.1996 US 639436
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANTRIEB EINES WASSERFAHRZEUGES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROPPELLING A MARINE VESSEL*
• *PROCEDE ET EQUIPEMENT POUR PROPULSER UN NAVIRE*
(73) Solomon Technologies, P.O. Box 314, Benedict, MD 20612, US
(72) TETHER, David, Mechanisville, MD 20659, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

B60L 11/18 → (51) **H03K 19/018**

(51) **B60N 2/015** (11) **1 964 710 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08003654.4 (22) 28.02.2008
(84) DE ES FR
(43) 03.09.2008
(30) 02.03.2007 FR 0701546
(54) • *Verankerungssystem für herausnehmbaren Sitz eines Kraftfahrzeugs*
• *Anchoring system for a removable automotive vehicle seat*
• *Système d'ancrage pour siège amovible de véhicule automobile*
(73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Irun, Km. 244,8, Apartado 2069, 09080 Burgos, ES
(72) Duchateau, Jean, 43330 Pont Salomon, FR
Decombe, François, 42350 La Talaudière, FR
Aissou, Nacer, 69340 Francheville, FR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

B60N 2/02 → (51) **B60N 2/38**

(51) **B60N 2/06** (11) **1 407 919 B1**
B60N 2/44 **A47C 1/022**
G05G 5/02

(25) Ja (26) En
(21) 02730889.9 (22) 03.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 14.04.2004
(86) JP 2002/005455 03.06.2002
(87) WO 2002/100676 2002/51 19.12.2002
(30) 11.06.2001 JP 2001175809
(54) • **BETÄTIGUNGSHABEL UND DIESEN AUFWEISENDER SITZ**

• **OPERATING LEVER AND SEAT HAVING THE SAME**
• **LEVIER DE COMMANDE ET SIEGE EQUIPE D'UN TEL LEVIER**

(73) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP
HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP

(72) OMORI, Misao c/o Technical Ctr TS Tech Co., Ltd, Tochigi 329-1217, JP
TAKAKURA, Masayuki c/o Kabushiki Kaisha Honda, Wako-shi, Saitama 351-0113, JP
WAKU, Seiji c/o Kabushiki Kaisha Honda, Wako-shi, Saitama 351-0113, JP

(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

(51) **B60N 2/38** (11) **2 013 058 B1**
B60N 2/02

(25) En (26) En
(21) 07761159.8 (22) 24.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 14.01.2009
(86) US 2007/067260 24.04.2007
(87) WO 2007/124508 2007/44 01.11.2007
(30) 24.04.2006 US 794342 P

(54) • **MATERIALTRANSPORTFAHRZEUGE MIT SITZEN MIT VERSTELLBARER RÜCKENLEHNE**
• **MATERIALS HANDLING VEHICLES HAVING SEATS WITH PIVOTING BACKRESTS**
• **VEHICULES DE MANIPULATION DE MATERIAUX COMPORANT DES SIEGES AVEC DOSSIERS PIVOTANTS**

(73) Crown Equipment Corporation, A Corporation Of The State Of Ohio 40 South Washington Street, New Bremen, OH 45869, US

(72) HANSON, Eric J., Ft. Wayne, IN 46825, US
PULSKAMP, Steven R., New Bremen, OH 45869, US
KAISER, Eric J., Fort Recovery, OH 45846, US
WAGNER, Ted R., New Bremen, OH 45869, US

RENCH, David T., Celina, OH 45822, US
WETTERER, George R., Troy, OH 45373, US

(74) Bumke, Jakob Wenzel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

B60N 2/42 → (51) **B60N 2/48**

B60N 2/44 → (51) **B60N 2/06**

(51) **B60N 2/48** (11) **1 612 098 B1**
B60N 2/42

(25) En (26) En
(21) 05013613.4 (22) 23.06.2005
(84) DE
(43) 04.01.2006
(30) 25.06.2004 JP 2004188039

(54) • **Crashaktive Kopfstütze**
• **Crash-active headrest**
• **Appui-tête actif lors d'un choc**

(73) Toyo Seat Co., Ltd., 5-14-7, Nishitenma, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0047, JP
Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP

(72) Ogawa, Kazuharu, Kaita-cho Aki-gun Hiroshima 736-0002, JP
Yokoyama, Hideki, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

Matsushita, Kouji, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Muramatsu, Kenji, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

Kaneko, Naoki, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **B60N 3/06** (11) **1 544 029 B1**

(25) De (26) De
(21) 04011715.2 (22) 18.05.2004

(84) DE FR GB IT
(43) 22.06.2005
(30) 19.12.2003 DE 10359766

(54) • **An einem Fahrzeugboden anbringbare Fussstütze**
• **Footrest for mounting to a vehicle floor**
• **Repose-pied pouvant être monté au plancher d'un véhicule**

(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Nabert, Bernd, 72296 Schopfloch, DE
Lutz, Erwin, 71701 Schwieberdingen, DE
Diehm, Frank, 74366 Kirchheim, DE

B60P 1/43 → (51) **A61G 3/06**

(51) **B60P 7/08** (11) **1 954 524 B1**
B66D 1/48

(25) En (26) En
(21) 06804742.2 (22) 16.11.2006

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

(43) 13.08.2008
(86) CA 2006/001881 16.11.2006
(87) WO 2007/056860 2007/21 24.05.2007
(30) 16.11.2005 CA 2527162

(54) • **SELBSTSPANNENDE FESTBINDEANORDNUNG**
• **SELF-TENSIONING TIE DOWN ASSEMBLY**
• **ASSEMBLAGE D'ATTACHE AUTO-TENSIONNEE**

(73) Traction Technologies Inc., 230-1210 Summit Drive, Kamloops, British Columbia V2C 6M1, CA

(72) LEGGETT, Timothy, S., Kamloops, British Columbia V1S 2A3, CA
DUNDASS, Casey, K., Kamloops, British Columbia V1S 1X5, CA

ROSS, Andrew, R., Kamloops, British Columbia V1S 1B4, CA

(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

(51) **B60P 7/14** (11) **1 522 455 B1**

(25) De (26) De
(21) 04023739.8 (22) 06.10.2004

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

HR LV
(43) 13.04.2005
(30) 09.10.2003 DE 20315865 U
09.08.2004 DE 202004012593 U

(54) • **Vorrichtung zur Festlegung und/oder Positionierung von Gegenständen in einem Transportbehälter**

• **Device for securing loads in transportation units**

• **Dispositif de protection de chargement dans les unités de transport**

(73) Schmidt, Ernst, Adolf-Lins-Strasse 1, 34628 Willingshausen, DE

(72) Schmidt, Ernst, 34628 Willingshausen, DE

(74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser Strasse 5A, 34117 Kassel, DE

(51) **B60Q 1/12** (11) **1 288 069 B1**

(25) En (26) En
(21) 02018926.2 (22) 23.08.2002

(84) DE FR GB
(43) 05.03.2003

(30) 24.08.2001 JP 2001254681

(54) • **Fahrzeugscheinwerfer**
• **Vehicle headlight**
• **Phare de véhicule**

(73) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Nakameguro, Meguro-ku Tokyo 153-8636, JP

(72) Taniuchi, Hitoshi, Tokyo 153-8636, JP
Nagano, Kouichi, Tokyo 153-8636, JP

(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B60Q 1/14** (11) **1 802 489 B1**
G06F 11/00

(25) De (26) De
(21) 05793091.9 (22) 24.09.2005

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

(43) 04.07.2007
(86) EP 2005/010355 24.09.2005

(87) WO 2006/039998 2006/16 20.04.2006
(30) 12.10.2004 DE 102004049558

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER KRAFTFAHRZEUGBELEUCHTUNG**
• **METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A MOTOR VEHICLE LIGHTING**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER UN ECLAIRAGE DE VEHICULE AUTOMOBILE**

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KULINNA, Hans-Jürgen, 29392 Wesendorf, DE

SCHWAB, Gabriel, 38518 Giffhorn, DE
WOLF, Frank, 77815 Brühl, DE

SCHMITT, Patrick, 77839 Lichtenau, DE
(74) Dietze, Ingo, et al, Volkswagen AG Patentwesen Postfach 1770, D-38436 Wolfsburg, DE

(51) **B60R 3/02** (11) **1 916 156 B1**
B61D 23/02

(25) De (26) De
(21) 07020100.9 (22) 13.10.2007

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

(43) 30.04.2008
(30) 26.10.2006 DE 202006016432 U

(54) • **Ein-Ausstiegsvorrichtung für ein Fahrzeug des öffentlichen Personenverkehrs mit einem Rahmen angeordneten Schiebetritt**
• **Embarking/disembarking device for a public transport vehicle with a retractable step fitted in a frame**

- *Dispositif d'entrée et de sortie pour un véhicule de transport en commun doté d'une marche coulissante agencée à l'aide d'un cadre*
- (73) Gebr. Bode GmbH & Co. KG, Ochshäuser Strasse 14, 34123 Kassel, DE
 (72) Rasekhi Coochesfahani, Abbas, 34128 Kassel, DE
 (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Lindennallee 43, 50968 Köln, DE

(51) **B60R 9/04** (11) **1 362 743 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 03010993.8 (22) 16.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.11.2003
 (30) 17.05.2002 DE 10221943
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Dachträgersystems*
 • *Method of manufacturing a roof carrier system*
 • *Procédé de réalisation d'un système de galerie de toit pour véhicule*
- (73) Süddeutsche Aluminium Manufaktur GmbH, Kolomanstrasse 16, 89558 Böhmenkirch, DE
 (72) Binder, Hans, 89558 Böhmenkirch, DE
 Binder, Ottmar, 89558 Böhmenkirch, DE
 Schabel, Wolfgang, 73113 Ottenbach, DE
 Frick, Michael, 73733 Esslingen, DE
 (74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

B60R 11/02 → (51) **H04M 1/04**

B60R 13/06 → (51) **B60J 5/00**

(51) **B60R 13/08** (11) **2 032 393 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 07725960.4 (22) 12.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.03.2009
 (86) EP 2007/005147 12.06.2007
 (87) WO 2007/147499 2007/52 27.12.2007
 (30) 24.06.2006 DE 102006029086
 (54) • *STRUKTURBAUTEIL, INSBESONDERE HITZESCHILD*
 • *STRUCTURED COMPONENT, IN PARTICULAR HEAT SHIELD*
 • *COMPOSANT STRUCTURÉ, NOTAMMENT ÉCRAN THERMIQUE*
- (73) ErlingKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen/Erms, DE
 (72) MALINEK, Bruno, 90579 Langenzenn, DE
 (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels & Partner Lange Strasse 51, D-70174 Stuttgart, DE

B60R 16/02 → (51) **G06F 3/01**

B60R 16/02 → (51) **H04L 12/40**

(51) **B60R 16/023** (11) **2 006 160 B1**
H05K 5/00

- (25) It (26) En
 (21) 07425297.4 (22) 21.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.12.2008
 (54) • *Elektronische Steuereinheit mit erweiterten Blöcken*
 • *Electronic control unit with expanded blocks*
 • *Unité de contrôle électronique avec blocs étendus*

- (73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
 (72) Fino, Endrio, 10090 Romano Canavese, IT
 Cicognati, Fulvio, 10023 Chieri, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B60R 21/04** (11) **1 663 725 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 04761769.1 (22) 01.09.2004
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 07.06.2006
 (86) CA 2004/001605 01.09.2004
 (87) WO 2005/023599 2005/11 17.03.2005
 (30) 05.09.2003 US 500446 P
 (54) • *Strukturkniefolster*
 • *Structural knee bolster*
 • *Garniture structurelle*
- (73) SALFLEX POLYMERS LTD., 1925 Wilson Avenue, Weston, Ontario M9M 1A9, CA
 (72) BEST, Michael, James, Newmarket, Ontario L3X 1T7, CA
 CARSON, Dale, Lake Orion, MI 48359, US
 CHAPMAN, Timothy, W., Etobicoke, Ontario M9B 6K4, CA
 CIPLIJASKAS, Rimas, Etobicoke, Ontario M9P 1R1, CA
 FANA, Babak, Mississauga, Ontario L5M 5R8, CA
 GERLACH, Gary, Rochester, MI 48307, US
 ROYCHOUDHURY, Raj, S., Bloomfield Hills, MI 48301, US
 SADR, Changize, North York, Ontario M2L 1C7, CA
 TONONCHIAN, Ali, Toronto, Ontario M3B 3G5, CA
 (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B60R 21/16** (11) **1 285 821 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 02018106.1 (22) 13.08.2002
 (84) DE FR GB SE
 (43) 26.02.2003
 (30) 17.08.2001 JP 2001247810
 (54) • *Gassackvorrichtung*
 • *Air bag device*
 • *Sac gonflable*
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
 (72) Yoshida, Ryoichi, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
 (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
 (60) 03028624.9 / 1 405 770
 03028625.6 / 1 405 771
 03028626.4 / 1 405 772

(51) **B60R 21/20** (11) **1 718 503 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 05713653.3 (22) 15.02.2005
 (84) DE FR
 (43) 08.11.2006
 (86) US 2005/004906 15.02.2005
 (87) WO 2005/080146 2005/35 01.09.2005
 (30) 18.02.2004 US 781368
 20.09.2004 US 945062
 (54) • *SCHWINGUNGSDÄMPFERDICHTUNG*
 • *VIBRATION DAMPER GASKET*
 • *JOINT AMORTISSEUR DE VIBRATIONS*
- (73) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US
 (72) NASH, Krista, Ogden, UT 84403, US
 VISKER, Jeremy, West Haven, UT 84401, US
 WARD, Alan, North Ogden, UT 84414, US
 BUNKER, Mark, Ogden, UT 84414, US
 MORLEY, Jeff, Hooper, UT 84315, US

- RICKS, Merle, K., Layton, UT 84040, US
 (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B60R 22/02** (11) **1 918 163 B1**
B60R 22/20 **B60R 22/10**

- (25) En (26) En
 (21) 06123207.0 (22) 30.10.2006
 (84) DE FR GB IT
 (43) 07.05.2008
 (54) • *Kindersicherheitsrückhaltevorrichtung*
 • *Child safety restraint*
 • *Dispositif de retenue de sécurité pour enfants*
- (73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
 (72) Palliser, Martyn, Carlisle, Cumbria, GB
 Bell, John, Carlisle, Cumbria, GB
 Smith, George, Carlisle, Cumbria CA2 6AQ, GB
 (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **B60R 22/02** (11) **2 045 148 B1**
B60R 22/03 **B60R 22/18**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08305562.4 (22) 17.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.04.2009
 (30) 05.10.2007 FR 0758095
 (54) • *Sicherheitsgurtvorrichtung*
 • *Seatbelt device*
 • *Dispositif de ceinture de sécurité*
- (73) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) Hewak, Gregor, 95490 Vaureal, FR
 Martin, Franck, 75015 Paris, FR

B60R 22/10 → (51) **B60R 22/02**

B60R 22/20 → (51) **B60R 22/02**

(51) **B60R 22/44** (11) **2 017 142 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 08012772.3 (22) 15.07.2008
 (84) DE FR GB
 (43) 21.01.2009
 (30) 20.07.2007 JP 2007189510
 (54) • *Sitzgurtvorrichtung für ein Fahrzeug und Steuerverfahren dafür*
 • *Seatbelt device for vehicle and control method thereof*
 • *Dispositif de ceinture de sécurité pour véhicule et son procédé de contrôle*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) Odate, Shotaro, c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **B60R 25/00** (11) **1 620 293 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 04728387.4 (22) 20.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.02.2006
 (86) IB 2004/050470 20.04.2004
 (87) WO 2004/096616 2004/46 11.11.2004
 (30) 29.04.2003 EP 03101190

- (54) • *ELEKTRONISCHES KOMMUNIKATIONS-SYSTEM*
• *ELECTRONIC COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS ELECTRONIQUE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Böh, F., c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
Nowotnicki, J., c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

B60S 1/34 → (51) **B05B 1/10**

B60S 1/36 → (51) **B05B 1/10**

B60S 1/46 → (51) **B05B 1/10**

B60S 1/52 → (51) **B05B 1/10**

B60T 7/04 → (51) **B60T 8/40**

B60T 7/08 → (51) **B60T 8/32**

B60T 7/10 → (51) **B60T 13/66**

B60T 7/12 → (51) **B60T 13/66**

B60T 8/00 → (51) **B62D 6/04**

- (51) **B60T 8/32** (11) **1 963 151 B1**
B60T 13/68 **B60T 7/08**
B60T 17/08

- (25) De (26) De
- (21) 06806438.5 (22) 20.10.2006
- (84) DE FR GB IT PL SE
- (43) 03.09.2008
- (86) EP 2006/010152 20.10.2006
- (87) WO 2007/073791 2007/27 05.07.2007
- (30) 16.12.2005 DE 102005060225

- (54) • *ELEKTROPNEUMATISCHE BREMSSTEUERUNGSEINRICHTUNG*
• *ELECTRO-PNEUMATIC BRAKE CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTROPNEUMATIQUE DE COMMANDE DE FREIN*

- (73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (72) BENSCH, Uwe, 30161 Hannover, DE
FÖRSTER, Henning, 31171 Nordstemmen, DE
KIEL, Bernd-Joachim, 31515 Wunstorf, DE
MENZE, Wilfried, 31832 Springe, DE
ROSENDAHL, Hartmut, 30167 Hannover, DE
STRUWE, Otmar, 30163 Hannover, DE
- (74) Günther, Constantin, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

- (51) **B60T 8/40** (11) **1 802 503 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05797003.0 (22) 13.10.2005
- (84) CZ DE ES FR HU
- (43) 04.07.2007
- (86) EP 2005/055244 13.10.2005
- (87) WO 2006/042822 2006/17 27.04.2006
- (30) 15.10.2004 DE 102004050112
04.08.2005 DE 102005036638

- (54) • *BREMSANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *BRAKE SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES*
• *SYSTEME DE FREINAGE POUR VEHICULE A MOTEUR*

- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (72) DRUMM, Stefan, 55291 Saulheim, DE

- (51) **B60T 8/40** (11) **1 802 504 B1**
B60T 7/04

- (25) De (26) De
- (21) 05801638.7 (22) 13.10.2005
- (84) CZ DE ES FR HU
- (43) 04.07.2007
- (86) EP 2005/055245 13.10.2005
- (87) WO 2006/042823 2006/17 27.04.2006
- (30) 15.10.2004 DE 102004050113
19.04.2005 DE 102005017958

- (54) • *BREMSANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *BRAKE SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES*
• *SYSTEME DE FREINAGE POUR VEHICULE A MOTEUR*

- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (72) DRUMM, Stefan, 55291 Saulheim, DE
SCHIEL, Lothar, 65719 Hofheim, DE

- (51) **B60T 8/40** (11) **1 912 836 B1**
B60L 7/26

- (25) De (26) De
- (21) 06792661.8 (22) 02.08.2006
- (84) DE FR
- (43) 23.04.2008
- (86) EP 2006/064986 02.08.2006
- (87) WO 2007/014962 2007/06 08.02.2007
- (30) 02.08.2005 DE 102005036233
05.04.2006 DE 102006015906

- (54) • *ELEKTROHYDRAULISCHE BREMSANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *ELECTROHYDRAULIC BRAKING SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE*
• *SYSTEME DE FREINAGE ELECTROHYDRAULIQUE POUR VEHICULES AUTOMOBILES*

- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (72) RIETH, Peter, 65343 Eltville, DE
SCHIEL, Lothar, 65719 Hofheim, DE
DRUMM, Stefan, 55291 Saulheim, DE

B60T 11/32 → (51) **B60T 13/26**

- (51) **B60T 13/26** (11) **1 464 555 B1**
B60T 11/32

- (25) It (26) En
- (21) 04007624.2 (22) 30.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2004
- (30) 01.04.2003 IT T020030248

- (54) • *Pneumatisches Bremssystem für ein Fahrzeug*
• *A pneumatic braking system for a motor vehicle*
• *Système pneumatique de freinage pour un véhicule motorisé*

- (73) KNORR-BREMSE SISTEMI PER AUTOVEICOLI COMMERCIALI S.P.A., Via Alessandro Polini 158, 20043 Arcore (Milano), IT
- (72) Rapa, Antonio, 20052 Monza (Milano), IT
Caldirolo, Davide, 20045 Besana in Brianza (Milano), IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

- (51) **B60T 13/563** (11) **1 918 169 B1**
B60T 13/567 **F16J 15/32**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07118125.9 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.05.2008
- (30) 02.11.2006 FR 0609691
- (54) • *Pneumatischer Tandem-Bremskraftverstärker für ein Fahrzeug*
• *Tandem pneumatic brake booster for a vehicle*
• *Servomoteur pneumatique tandem d'assistance de freinage d'un véhicule*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Diaz Bueno, Ignacio, 78170 La Celle Saint Cloud, FR
Ast, Christian, 92500 Rueil Malmaison, FR
Caquet, Christian, 77181 Courtry, FR
Michon, Jean-Pierre, 77178 Saint Pathus, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, 126 Rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60T 13/567 → (51) **B60T 13/563**

- (51) **B60T 13/66** (11) **1 590 223 B1**
B60T 7/10 **B60T 13/74**
B60T 7/12

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04708788.7 (22) 06.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (86) FR 2004/000278 06.02.2004
- (87) WO 2004/071835 2004/35 26.08.2004
- (30) 07.02.2003 FR 0301487

- (54) • *VERWALTUNGSSYSTEM EINES FARH-ZEUGS*
• *SYSTEM FOR CONTROLLING THE STATE AND OPERATION OF A MOTOR VEHICLE*
• *SYSTEME DE GESTION DE L'ETAT ET DU FONCTIONNEMENT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
- (72) HERNETTE, Vincent, F-75014 Paris, FR
BAILLEUX, François, F-91400 Val d'Albian, FR
ABADIE, Vincent, F-78500 Sartrouville, FR

B60T 13/68 → (51) **B60T 8/32**

B60T 13/74 → (51) **B60T 13/66**

- (51) **B60T 17/02** (11) **1 831 062 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05799396.6 (22) 29.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.09.2007
- (86) EP 2005/011616 29.10.2005
- (87) WO 2006/074722 2006/29 20.07.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004061761

- (54) • *DRUCKMITTELANLAGE*
• *PRESSURISED MEDIUM SYSTEM*
• *INSTALLATION A AGENT DE PRESSION*
- (73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (72) DIEKMAYER, Heinrich, 30890 Barsinghausen, DE
- (74) Günther, Constantin, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

B60T 17/08 → (51) **B60T 8/32**

- (51) **B60W 10/06** (11) **1 919 752 B1**
B60W 10/18 **B60W 10/10**
B60W 40/06 **B60W 30/18**
B60W 30/14 **B60K 31/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06779986.6 (22) 31.08.2006

- (84) DE FR GB
- (43) 14.05.2008
- (86) IB 2006/002446 31.08.2006
- (87) WO 2007/026242 2007/10 08.03.2007
- (30) 01.09.2005 JP 2005253643
- (54) • FAHRZEUG MIT STEUERVORRICHTUNG UND FAHRZEUGSTEUERVERFAHREN
- VEHICLE EQUIPPED WITH A CONTROL APPARATUS AND VEHICLE CONTROL METHOD
- VEHICULE AVEC UN APPAREIL DE COMMANDE ET PROCEDE DE COMMANDE DE VEHICULE
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) IKEDA, Yukihiko, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- HARA, Kouichi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60W 10/06 → (51) **B60W 30/16**

B60W 10/10 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/18 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/16**

B60W 20/00 → (51) **B60K 6/445**

B60W 30/14 → (51) **B60W 10/06**

- (51) **B60W 30/16** (11) **1 924 476 B1**
- B60W 10/18** **B60W 10/06**
- (25) De (26) De
- (21) 06776926.5 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
- (86) EP 2006/008127 17.08.2006
- (87) WO 2007/031169 2007/12 22.03.2007
- (30) 17.09.2005 DE 102005044455
- (54) • VERFAHREN ZUM WARNEN DES FAHRERS EINES MIT EINEM FAHRGESCHWINDIGKEITSREGELSYSTEM AUSGESTATTETEN KRAFTFAHRZEUGS
- METHOD FOR WARNING THE DRIVER OF A MOTOR VEHICLE WHICH IS EQUIPPED WITH A CRUISE CONTROL SYSTEM
- PROCEDE D'ALERTE AU CONDUCTEUR D'UN VEHICULE EQUIPE D'UN REGULATEUR DE VITESSE
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) STEINLE, Joachim, 80993 München, DE
- TSCHERNOSTER, Oliver, 80939 München, DE
- ADIPRASITO, Bartono, 85467 Neuching, DE

B60W 30/18 → (51) **B60W 10/06**

B60W 40/06 → (51) **B60W 10/06**

B61D 19/02 → (51) **B60J 5/06**

B61D 23/02 → (51) **B60R 3/02**

B61L 1/00 → (51) **E01B 26/00**

- (51) **B62B 3/00** (11) **1 884 438 B1**
- B65D 19/10**
- (25) De (26) De
- (21) 07104547.0 (22) 21.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
- (30) 25.07.2006 DE 102006034888
- (54) • Rollbehälter für Stückgut
- Wheeled container for piece goods
- Chariot pour pièces de petite taille
- (73) LKE Gesellschaft für Logistik- und Kommunikations- Equipment MbH, Weserstr. 4, 45768 Marl, DE
- (72) Feser, Robert, 45966 Gladbeck, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **B62B 7/10** (11) **1 493 646 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04015017.9 (22) 25.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2005
- (30) 03.07.2003 DE 10330207
- (54) • Kinder- oder Puppenwagen
- Stroller for children or dolls
- Voiture d'enfant ou de poupée
- (73) Hartan Kinderwagenwerk e.K., Mühlenweg 1, 96242 Sonnefeld-Gestinghausen, DE
- (72) Hartan, Rolf, 96242 Sonnefeld, DE
- Wittig, Reinhard, 96523 Steinach, DE
- (74) Blaumeier, Jörg, LINDNER I BLAUMEIER Patent- und Rechtsanwälte Dr.-Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **B62D 1/19** (11) **1 940 670 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06804348.8 (22) 12.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
- (86) AT 2006/000420 12.10.2006
- (87) WO 2007/048153 2007/18 03.05.2007
- (30) 28.10.2005 DE 102005052123
- (54) • LENKSÄULE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
- STEERING COLUMN FOR A MOTOR VEHICLE
- COLONNE DE DIRECTION CONÇUE POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (73) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
- (72) WAIBEL, Gerhard, A-6858 Bildstein, AT
- ALLGÄUER, Rene, A-6844 Altach, AT
- AUER, Maximilian, A-6820 Frastanz, AT
- JENNY, Martin, A-6800 Feldkirch, AT
- (74) Hofmann, Ralf U., Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

- (51) **B62D 5/00** (11) **1 812 275 B1**
- B62D 5/083** **B62D 5/30**
- (25) De (26) De
- (21) 04822639.3 (22) 16.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 01.08.2007
- (86) EP 2004/012981 16.11.2004
- (87) WO 2006/053578 2006/21 26.05.2006
- (54) • HYDRAULISCHE SERVOLENKUNG
- HYDRAULIC SERVO STEERING
- DIRECTION ASSISTEE HYDRAULIQUE
- (73) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH, Rather Strasse 51, 40476 Düsseldorf, DE
- (72) NIESSEN, Harwin, 50354 Hürth, DE
- VON HAMMEL, Klaus, 21614 Buxtehude, DE
- MARZIAN, Christian, 45481 Mülheim/Ruhr, DE
- (74) LENZING GERBER, Patentanwälte Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 892 173 B1**
- B62D 6/00** **B62D 15/02**
- (25) De (26) De
- (21) 07015147.7 (22) 02.08.2007
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 27.02.2008
- (30) 23.08.2006 DE 102006039549
- (54) • Flurförderzeug mit einer elektrischen Lenkeinrichtung sowie Verfahren zur Steuerung eines Flurförderzeugs mit einer elektrischen Lenkeinrichtung
- Industrial truck with an electrical steering device and method for steering an industrial truck with an electric steering device
- Chariot de manutention doté d'un système de direction électrique et procédé destiné à la commande d'un chariot de manutention à l'aide d'un système de direction électrique
- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
- (72) Kramer, Dieter, Dipl.-Ing., 24558 Ulzburg, DE
- Steiner, Michael, Dipl.-Ing., 22965 Toden-dorf, DE
- Von Thienen, Nils, Dipl.-Ing., 22305 Ham-burg, DE
- Wiegandt, Jens, Dipl.-Ing., 01917 Kamenz, DE
- (74) Graafs, Edo, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Ham-burg, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **2 024 220 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07766517.2 (22) 06.06.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 18.02.2009
- (86) IB 2007/001498 06.06.2007
- (87) WO 2007/141634 2007/50 13.12.2007
- (30) 06.06.2006 JP 2006156817
- (54) • ELEKTRISCHE SERVOLENKUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ELEKTRISCHEN SERVOLENKUNGSVORRICHTUNG
- ELECTRIC POWER STEERING APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING THE ELECTRIC POWER STEERING APPARATUS
- APPAREIL DE DIRECTION ASSISTEE ELECTRIQUE ET PROCEDE DE COMMANDE DE CELUI-CI
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) KASAI, Eiji, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **2 049 383 B1**
- F16C 27/06**
- (25) De (26) De
- (21) 07765532.2 (22) 21.06.2007
- (84) DE FR GB SE
- (43) 22.04.2009
- (86) EP 2007/056182 21.06.2007
- (87) WO 2008/017541 2008/07 14.02.2008
- (30) 10.08.2006 DE 102006037479
- (54) • SERVOLENKUNG
- SERVO STEERING
- DIRECTION ASSISTEE
- (73) ZF-Lenkssysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
- Bareis, Helmut, In der Beinge 4, 73569 Eschach, DE
- Budaker, Martin, Limesstrasse 7, 73540 Heubach, DE

Hetzel, Oliver, Gmünder Strasse 10, 73550 Waldstetten, DE
(72) BAREIS, Helmut, 73569 Eschach, DE
BUDAKER, Martin, 73540 Heubach, DE
HETZEL, Oliver, 73550 Waldstetten, DE

B62D 5/06 → (51) **B62D 5/09**

B62D 5/083 → (51) **B62D 5/00**

(51) **B62D 5/09** (11) **1 914 150 B1**
B62D 5/06

(25) En (26) En
(21) 07118179.6 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 23.04.2008
(30) 17.10.2006 US 581971

(54) • *Lenksystem*
• *Steering system*
• *Système de direction*

(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Schick, Troy E, Cedar Falls, 50613, US
Wallestad, Steven D, Cedar Falls, IA 50613, US

Herbst, Brian L, Cedar Falls, IA 50613, US
Becker, Manfred, 67259, Beindersheim, DE
Mueller Dr., Benedikt, 67368, Westheim, DE

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

B62D 5/30 → (51) **B62D 5/00**

B62D 6/00 → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 6/04** (11) **0 826 576 B1**
B60T 8/00 **G01P 3/44**

(25) En (26) En
(21) 97306833.1 (22) 03.09.1997
(84) DE FR GB
(43) 04.03.1998

(30) 03.09.1996 US 706866

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Schätzung der Giergeschwindigkeit eines Fahrzeuges*
• *Method and apparatus for vehicle yaw rate estimation*
• *Procédé et dispositif d'estimation de la vitesse de lacet d'un véhicule*

(73) Ford Global Technologies, Inc., Suite 911, Parklane Towers East, One Parkland Boulevard, Dearborn, MI 48126, US

(72) Sivashankar, Shiva N., Canton, Michigan 48187, US
Ulsoy, Ali Galip, Dexter, Michigan 48130, US
Hrovat, Davorin D., 19, Ann Arbor, Michigan 48104, US

(74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

B62D 13/04 → (51) **B62D 53/08**

B62D 13/06 → (51) **B62D 53/08**

(51) **B62D 15/02** (11) **1 602 562 B1**

(25) En (26) En
(21) 05011754.8 (22) 31.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 07.12.2005
(30) 01.06.2004 JP 2004163405

(54) • *System zur automatischen Steuerung eines Fahrzeuges*
• *Driving control apparatus and method*

• *Système de contrôle de la trajectoire d'un véhicule automobile*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) Kawakami, Seiji, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

Niwa, Satoru, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Iwazaki, Katsuhiko, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

Kataoka, Hiroaki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

Rattapon, Chumsamutr, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B62D 15/02 → (51) **B62D 5/04**

B62D 21/15 → (51) **B62D 25/20**

B62D 25/06 → (51) **B32B 27/40**

(51) **B62D 25/20** (11) **1 926 655 B1**
B62D 21/15

(25) En (26) En
(21) 06808867.3 (22) 20.09.2006

(84) DE FR GB
(43) 04.06.2008

(86) IB 2006/002599 20.09.2006
(87) WO 2007/034295 2007/13 29.03.2007

(30) 21.09.2005 JP 2005274209

(54) • *HECKTEILAUFBAU EINES KRAFTFAHRZEUGES*
• *REAR STRUCTURE OF VEHICLE*
• *STRUCTURE ARRIERE DE VEHICULE*

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) SAKAMOTO, Akihiro, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

KATO, Takero, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

HITOMI, Masao, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B62D 51/02 → (51) **B66F 9/075**

(51) **B62D 53/08** (11) **1 390 255 B1**

(25) En (26) En
(21) 02731459.0 (22) 24.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 25.02.2004
(86) US 2002/012688 24.04.2002

(87) WO 2002/086377 2002/44 31.10.2002
(30) 25.04.2001 US 286318 P

(54) • *SATTELKUPPLUNGS-SCHMIERSTOFFSCHEIBE MIT PERFORIERTEM STÜTZGLIED*

• *FIFTH WHEEL LUBE PLATE HAVING A PERFORATED SUPPORT MEMBER*

• *PLAQUE DE GRAISSAGE DE SELLETTE D'ATTELAGE EQUIPEE D'UN ELEMENT DE SUPPORT PERFORE*

(73) SAF-Holland, Inc., P.O. Box 2099 467 Ottawa Ave., Holland, Michigan 49422-2099, US

(72) HUNGERINK, Gerald, W., Holland, MI 49423-8924, US
PERNESKY, David, R., Holland, MI 49424, US

(74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(60) 09006399.1 / 2 088 061

(51) **B62D 53/08** (11) **1 900 618 B1**
B62D 13/04 **B62D 13/06**

(25) De (26) De
(21) 07011642.1 (22) 14.06.2007

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

(43) 19.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006044203

(54) • *Dolly-Achse*
• *Dolly axle*
• *Axe de dolly*

(73) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE

(72) Krone, Bernard, Dr., 48480 Spelle, DE
Evers, Heinz, 49733 Haren, DE

(74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

B62D 65/00 → (51) **B60G 7/00**

B62K 5/00 → (51) **B62K 25/28**

(51) **B62K 15/00** (11) **1 673 277 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04805746.7 (22) 15.10.2004

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

(43) 28.06.2006
(86) FR 2004/050503 15.10.2004

(87) WO 2005/035347 2005/16 21.04.2005
(30) 15.10.2003 FR 0350687

(54) • *KLAPPAHRRAD UND KLAPPVERFAHREN*
• *FOLDING BICYCLE AND METHOD OF FOLDING*
• *BICYCLETTE PLIABLE ET PROCEDE DE PLIAGE*

(73) Bied Dominique, 4, rue Cité Thuillier, 76300 Sotteville-les-Rouen, FR

(72) POURIAS, Christian, F-91430 Vauhallan, FR

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

B62K 19/06 → (51) **B62K 19/16**

(51) **B62K 19/16** (11) **1 886 909 B1**
B62K 19/06

(25) En (26) En
(21) 06020378.3 (22) 28.09.2006

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

(43) 13.02.2008
(30) 07.08.2006 CN 200620123111 U

(54) • *Faserverstärkter Vorderrahmen für ein Fahrrad*
• *Fiber reinforced front frame for a bicycle*
• *Cadre avant, renforcé par des fibres, pour une bicyclette*

(73) Yuan Min An Enterprise Co., Ltd., No. 6, Lane 477, Sec. 2 Fong Shih Road, Fong Yuan, Taichung, TW

(72) Yu, Kuo-Pin, Fong Yuan Taichung, TW

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariaring 7, 80336 München, DE

B62K 21/26 → (51) **A63B 53/14**

(51) **B62K 25/28** (11) **1 642 816 B1**
B62K 5/00 **B62M 17/00**

(25) En (26) En
(21) 05255083.7 (22) 17.08.2005

(84) DE ES FR GB PT

- (43) 05.04.2006
- (30) 30.09.2004 JP 2004289273
- (54) • *Schwingarmstruktur*
• *Swing arm structure*
• *Structure de bras oscillant*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Yanai, Hideo c/o Kabushiki Kaisha Honda, Saitama, JP
Yamada, Kozo c/o Kabushiki Kaisha Honda, Saitama, JP
Maki, Yuji c/o Kabushiki Kaisha Honda, Saitama, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B62M 17/00 → (51) **B62K 25/28**

B63H 19/02 → (51) **B60L 11/02**

- (51) **B64B 1/58** (11) **1 735 208 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05718159.6 (22) 11.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 27.12.2006
- (86) HU 2005/000027 11.03.2005
- (87) WO 2005/090154 2005/39 29.09.2005
- (30) 19.03.2004 HU 0400618
10.03.2005 HU 0500289
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG VON GASDIFFUSION DURCH DIE HÜLLEN VON LUFTSCHIFFEN UND BALLONS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR HANDLING GAS DIFFUSION THROUGH THE ENVELOPES OF AIRSHIPS AND BALLOONS*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR MANIPULER UNE DIFFUSION DE GAZ A TRAVERS L'ENVELOPPE DE DIRIGEABLES ET DE BALLONS*
- (73) Nehéz, Imre, Korona u. 16, Korona u. 16 8500 Papa, HU
- (72) Nehéz, Imre, Korona u. 16 8500 Papa, HU

(51) **B64C 1/18** (11) **1 976 752 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06806245.4 (22) 13.10.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 08.10.2008
- (86) EP 2006/009892 13.10.2006
- (87) WO 2007/073787 2007/27 05.07.2007
- (30) 29.12.2005 DE 102005063076
- (54) • *ERWEITERTE DEKOMPRESSIONSKLAPPENANORDNUNG*
• *EXTENDED DECOMPRESSION FLAP ARRANGEMENT*
• *ENSEMBLE VOLET DE DECOMPRESSION ESCAMOTABLE*
- (73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) LEYENS, Raul, 27321 Emtinghausen, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **B64C 11/00** (11) **2 003 054 B1**
B64C 27/00 **B64D 41/00**
F03D 11/04

- (25) En (26) En
- (21) 07110337.8 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008

- (54) • *Vorrichtung zur Stromversorgung*
• *Device for supplying electricity*
• *Dispositif d'alimentation électrique*
- (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Nilsson, Bernt, 561 48 HUSKVARNA, SE
- (74) Norberg, Charlotte, Albihs AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B64C 13/02 → (51) **G05B 23/00**

B64C 13/16 → (51) **G05D 1/06**

B64C 27/00 → (51) **B64C 11/00**

B64D 41/00 → (51) **B64C 11/00**

B64D 45/04 → (51) **G05D 1/06**

(51) **B64F 1/32** (11) **1 730 035 B1**
B65G 13/12

- (25) En (26) En
- (21) 04723519.7 (22) 26.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) DK 2004/000214 26.03.2004
- (87) WO 2005/092706 2005/40 06.10.2005
- (54) • *LADE- UND ENTLADEVORRICHTUNG*
• *LOADING AND UNLOADING APPARATUS*
• *APPAREIL DE CHARGEMENT ET DE DECHARGEMENT*
- (73) Vestergaard, Martin, Søhøjen 15 Svogerslev, 4000 Roskilde, DK
- (72) Vestergaard, Martin, 4000 Roskilde, DK
- (74) Tellefsen, Jens J., Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **B65B 1/02** (11) **2 024 231 B1**
B65B 65/00

- (25) De (26) De
- (21) 07728578.1 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (86) EP 2007/054123 26.04.2007
- (87) WO 2007/131870 2007/47 22.11.2007
- (30) 12.05.2006 DE 102006022709
- (54) • *FORM-, FILL-, SEALMASCHINE SOWIE VERFAHREN ZUM HERSTELLEN, BEFÜLLEN UND SCHLIEßEN VON SÄCKEN*
• *FORMING, FILLING AND SEALING MACHINE, AND METHOD FOR PRODUCING, FILLING AND CLOSING BAGS*
• *MACHINE DE FORMAGE, DE REMPLISSAGE ET DE SOUDAGE, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION, DE REMPLISSAGE ET DE FERMETURE DE SACS*
- (73) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE
- (72) KÖLKER, Martin, 49477 Ibbenbüren, DE
- SCHULTEN, Ludger, 48496 Hopsten, DE
- KNOKE, Thomas, 33619 Bielefeld, DE
- STIENECKER, Ulrich, 49549 Ladbergen, DE

(51) **B65B 25/14** (11) **1 948 515 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06821782.7 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (86) IT 2006/000794 14.11.2006
- (87) WO 2007/057938 2007/21 24.05.2007
- (30) 17.11.2005 IT B020050698

- (54) • *VERFAHREN UND MASCHINE ZUR VERPACKUNG VON IN EINER ODER MEHREREN LAGEN GEORDNETEN PRODUKTGRUPPEN*
• *METHOD AND MACHINE FOR PACKAGING GROUPS OF PRODUCTS ORDERED IN ONE OR MORE LAYERS*
• *PROCÉDÉ ET MACHINE D'EMBALLAGE DE GROUPES DE PRODUITS ORDONNÉS SOUS FORME D'UNE OU DE PLUSIEURS COUCHES*

- (73) KPL Packaging S.p.A., Via San Vitalino, 7, 40012 Calderara di Reno (BO), IT
- (72) GORRIERI, Giordano, I-40065 Pianoro, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

B65B 65/00 → (51) **B65B 1/02**

(51) **B65B 69/00** (11) **1 918 209 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07115862.0 (22) 06.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (30) 31.10.2006 DE 102006051513
- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Verpackungsentleerstation*
• *Method for operating a packaging emptying station*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une station de déballage*
- (73) Hecht Anlagenbau GmbH, Schirmbeckstrasse 17, 85276 Pfaffenhofen a.d. Ilm, DE
- (72) Rocholl, Timothy, 59071 Hamm, DE
- Hecht, Jan, 85276 Pfaffenhofen, DE
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

(51) **B65C 9/18** (11) **1 440 888 B1**
B65C 9/25 **B65C 9/44**

- (25) En (26) En
- (21) 04001626.3 (22) 26.01.2004
- (84) DE FI FR
- (43) 28.07.2004
- (30) 27.01.2003 JP 2003018050
16.12.2003 JP 2003418571
- (54) • *Verfahren zur Ausgabe von wärmeempfindlichen Klebeetiketten*
• *Method for issuing a label with thermo-sensitive adhesive*
• *Procédé pour délivrer une étiquette thermo-adhésive*
- (73) Ricoh Company, 1-3-6, Nakamagome, Ohtaku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kugo, Tomoyuki, Tokyo 143-8555, JP
Goto, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Ikeda, Toshiaki, Tokyo 143-8555, JP
Inaba, Norihiko, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

B65C 9/25 → (51) **B65C 9/18**

B65C 9/44 → (51) **B65C 9/18**

(51) **B65D 1/12** (11) **1 879 801 B1**
B65D 47/06

- (25) En (26) En
- (21) 06721648.1 (22) 12.05.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.01.2008
- (86) BR 2006/000091 12.05.2006
- (87) WO 2006/119599 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 BR P10501905
- (54) • *GIESDECKEL FÜR DOSEN*

- *POURING LID FOR CANS*
 - *COUVERCLE VERSEUR POUR CANETTES*
- (73) BRASILATA S/A EMBALAGENS METALICAS, Rua Robert Bosch, 332, BR-01141-010-Sao Paulo, BR
- (72) ALVARES, Antonio Carlos Teixeira, 01141-010 São Paulo - Sp, BR
- SENE, Antonio Roberto, 01141-010 São Paulo - Sp, BR
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B65D 5/50 → (51) **B65D 85/04**

B65D 5/66 → (51) **B65D 85/10**

B65D 19/10 → (51) **B62B 3/00**

B65D 19/20 → (51) **B65D 85/04**

- (51) **B65D 25/20** (11) **1 633 643 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04753930.9 (22) 28.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (86) US 2004/017209 28.05.2004
- (87) WO 2005/000038 2005/01 06.01.2005
- (30) 11.06.2003 US 459337
10.09.2003 US 501683 P
- (54) • *FALTBARE LUFTISOLIERHÜLSE*
• *FOLDABLE AIR INSULATING SLEEVE*
• *MANCHON PLIABLE ISOLANT*
- (73) Hechmati, Laurent, 10697 Somma Way, Los Angeles, CA 90077, US
- (72) Hechmati, Laurent, Los Angeles, CA 90077, US
- (74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL Suffolk, GB

(51) **B65D 43/02** (11) **2 024 247 B1**
B65D 51/24

- (25) En (26) En
- (21) 07732805.2 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (86) GB 2007/001781 15.05.2007
- (87) WO 2007/138249 2007/49 06.12.2007
- (30) 26.05.2006 GB 0610554
- (54) • *BEHÄLTERVERSCHLÜSSE*
• *CONTAINER CLOSURES*
• *SYSTÈME DE FERMETURE DE RÉCEPTA-CLES*
- (73) CARBONITE CORPORATION, El Dorado Building, 2nd Floor 52nd & Elvira Mendez Streets P.O. Box 1358 WTC, Panama, PA
- (72) SMITH, Matthew Eric, Ballaugh Isle of Man IM7 5EU, GB
- MONDSZEIN, Karl, Mansfield Nottinghamshire NG19 7BY, GB
- (74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B65D 47/06 → (51) **B65D 1/12**

- (51) **B65D 47/20** (11) **1 954 584 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06794908.1 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008
- (86) GB 2006/003985 25.10.2006

- (87) WO 2007/049045 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 GB 0521930
- (54) • *ABGABEKAPPEN FÜR FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER*
• *DISPENSING CAPS FOR LIQUID CONTAINERS*
• *CAPSULES DE DISTRIBUTION POUR CONTENANTS A LIQUIDES*
- (73) CARBONITE CORPORATION, El Dorado Building, 2nd Floor 52nd & Elvira Mendez Streets P.O. Box 1358 WTC, Panama, PA
- (72) SMITH, Matthew, Eric, Isle of Man IM7 5EU, GB
- MONDSZEIN, Karl, Nottinghamshire NG19 7BY, GB
- (74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B65D 51/24 → (51) **B65D 43/02**

B65D 75/30 → (51) **B65D 75/58**

- (51) **B65D 75/34** (11) **1 867 580 B1**
B65D 75/36 A61J 1/03
- (25) En (26) En
- (21) 07252369.9 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
- (30) 12.06.2006 US 451160
- (54) • *Blisterpackung*
• *Blister package*
• *Emballage-coque*
- (73) Mcneil-PPC, Inc, Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) Doskoczynski, William, Stewartville, NJ 08886, US
- Ginsberg, Steven, Montville, NJ 07045, US
- Seelig, Barry G, New York, NY 10016, US
- Carls, Anne, 22357 Hamburg, DE
- Golta, Karel, 22359 Hamburg, DE
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B65D 75/36 → (51) **B65D 75/34**

(51) **B65D 75/58** (11) **1 728 731 B1**
B65D 77/20 **B65D 75/30**

- (25) En (26) En
- (21) 06114576.9 (22) 26.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
- (30) 31.05.2005 US 141144
- (54) • *Peelbare Vakuumverpackung*
• *Peelable vacuum skin packages*
• *Emballage sous vide avec couvercle à peler*
- (73) CURWOOD, INC., 2200 Badger Avenue, Oshkosh, Wisconsin 54904, US
- (72) Berbert, Otacilio T, Oshkosh, Wisconsin WI 54904, US
- (74) Eddowes, Simon, W. P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach Letchworth, Hertfordshire SG6 3DS, GB

B65D 77/20 → (51) **B65D 75/58**

B65D 81/05 → (51) **B65D 85/04**

- (51) **B65D 83/14** (11) **1 468 938 B1**
B05B 11/02
- (25) Zh (26) En
- (21) 02727176.6 (22) 13.05.2002
- (84) IT

- (43) 20.10.2004
- (86) CN 2002/000326 13.05.2002
- (87) WO 2002/092465 2002/47 21.11.2002
- (30) 16.05.2001 CN 01221317
- (54) • *EMULSIONSPUMPE MIT EINEM GASWEG*
• *EMULSION PUMP WITH A GAS PATH*
• *POMPE A EMULSION POURVUE D'UN PASSAGE POUR GAZ*
- (73) Ding, Yaowu, Building 10, Room 104, Lan Yuan, Yangling Village, Taixing, Jiangsu 225400, CN
- (72) Ding, Yaowu, Taixing, Jiangsu 225400, CN
- (74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s.r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

(51) **B65D 83/14** (11) **1 982 932 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08012577.6 (22) 17.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.10.2008
- (30) 01.06.2001 DE 10126961
- (54) • *Sprühdose*
• *Spray can*
• *Bombe aérosol*
- (73) progression licensing ag, Blumenaustrasse 36, 9000 St. Gallen, CH
- (72) Keller, Silvio, 74855 Hassmersheim, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE
- (62) 04014923.9 / 1 479 620
02008674.0 / 1 262 423

(51) **B65D 85/04** (11) **1 295 813 B1**
B65D 81/05 **B65D 5/50**
B65D 19/20

- (25) En (26) En
- (21) 02021262.7 (22) 19.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 26.03.2003
- (30) 19.09.2001 IT T020010894
- (54) • *Behälter für Schweissdraht*
• *Container for welding wire*
• *Réceptier pour fil à souder*
- (73) SIDERGAS SpA, Viale Rimembranza, 17, 37010 S. Ambrogio di Valpolicella, IT
- (72) Gelmetti, Carlo, 37017 Lazise (Verona), IT
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
- (60) 05023898.9 / 1 621 503

(51) **B65D 85/10** (11) **1 263 664 B1**
B65D 5/66

- (25) En (26) En
- (21) 01910855.4 (22) 15.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 11.12.2002
- (86) US 2001/005086 15.02.2001
- (87) WO 2001/060716 2001/34 23.08.2001
- (30) 16.02.2000 US 504922
- (54) • *Zigaretenschachtel mit Frontöffnung*
• *Front opening cigarette box*
• *Etui à cigarettes s'ouvrant à l'avant*
- (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) ROBERTS, David, L., Clover, VA 24534, US
- EVERS, Donald, H., Lake Forrest, IL 60045, US
- (74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **B65D 85/804** (11) **2 046 665 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07812593.7 (22) 03.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 15.04.2009
 (86) US 2007/072730 03.07.2007
 (87) WO 2008/019203 2008/07 14.02.2008
 (30) 04.08.2006 US 462444
 (54) • **BEHÄLTER FÜR DISPERGIERBARE MATE-
 RIALIEN**
 • **POD FOR DISPERSIBLE MATERIALS**
 • **CAPSULE POUR MATIÈRES DISPERSA-
 BLES**
 (73) THE COCA-COLA COMPANY, Patents One
 Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta GA 30313, US
 (72) KIRSCHNER, Jonathan, Powder Springs,
 Georgia 30127, US
 BENNETT, Carter, Crittenden, Liburn, Geor-
 gia 30047, US
 PHILLIPS, Paul, A., Marietta, GA 30064, US
 (74) Jackson, Robert Patrick, et al, Frank B. Dehn
 & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
 London EC4Y 8JD, GB

B65G 13/12 → (51) **B64F 1/32**

(51) **B65G 15/64** (11) **1 999 042 B1**
B65G 17/40 **B65G 17/08**
 (25) En (26) En
 (21) 07804667.9 (22) 23.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 10.12.2008
 (86) IB 2007/002174 23.02.2007
 (87) WO 2007/141655 2007/50 13.12.2007
 (30) 06.03.2006 US 369665
 (54) • **MODULARES FÖRDERBAND MIT FESTEM
 DREHRADIUS**
 • **MODULAR CONVEYOR BELT WITH TIGHT
 TURN RADIUS**
 • **COURROIE TRANSPORTEUSE MODU-
 LAIRE AVEC RAYON DE BRAQUAGE
 SERRÉ**
 (73) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach-
 Basel, CH
 (72) HARRISON, James J., Bernville, PA 19506,
 US
 (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road
 Ballsbridge, Dublin 4, IE

B65G 17/08 → (51) **B65G 15/64**

B65G 17/40 → (51) **B65G 15/64**

(51) **B65G 21/04** (11) **2 052 995 B1**
B65G 21/22 **B65G 39/20**
B65G 45/14 **B65G 45/16**
 (25) De (26) De
 (21) 07450212.1 (22) 26.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 29.04.2009
 (30) 22.10.2007 AT 17032007
 (54) • **Förderanlage zum Transport von Gütern
 mit einem Förderband**
 • **Supply device for transporting cargo by
 means of a conveyor belt**
 • **Transporteur destiné au transport de mar-
 chandises à l'aide d'un transporteur à
 courroie**
 (73) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstraße 8-
 10, 6960 Wolfurt, AT
 (72) Berchtold, Thomas, 6867 Schwarzenberg,
 AT

(74) Hehenberger, Reinhard, et al, Beer & Partner
 Patentanwälte KEG Lindengasse 8, 1070
 Wien, AT

(51) **B65G 21/20** (11) **1 966 067 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06847109.3 (22) 22.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 10.09.2008
 (86) FR 2006/002834 22.12.2006
 (87) WO 2007/074230 2007/27 05.07.2007
 (30) 27.12.2005 FR 0513342
 (54) • **VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG VON
 SPUREN AUF EINEM FLIESSBAND**
 • **DEVICE FOR ADJUSTING TRACKS ON A
 CONVEYOR**
 • **DISPOSITIF POUR REGLER DES COU-
 LOIRS SUR UN CONVOYEUR**
 (73) Sidel Participations S.A.S., Avenue de la
 Patrouille de France, 76930 Octeville sur
 Mer, FR
 (72) BONHOMME, Eric, F-76930 Octeville sur
 Mer, FR
 RODOT, Vincent, F-76930 Octeville sur Mer,
 FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
 75440 Paris Cedex 09, FR

B65G 21/22 → (51) **B65G 21/04**

B65G 35/04 → (51) **B65G 49/06**

B65G 39/20 → (51) **B65G 21/04**

B65G 45/14 → (51) **B65G 21/04**

B65G 45/16 → (51) **B65G 21/04**

(51) **B65G 47/30** (11) **1 854 749 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06009853.0 (22) 12.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 14.11.2007
 (54) • **Vorrichtung zum Vereinzeln im Wesent-
 lichen quaderförmiger Stückgüter**
 • **Device for singulating essentially cuboid
 piece goods**
 • **Dispositif pour séparer des marchandises
 de détail sensiblement parallélépipédiques**
 (73) von Liechtenstein, Alexander, Masescha,
 122, 9497 Triesenberg, LI
 (72) von Liechtenstein, Alexander, 9497 Triesen-
 berg, LI
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
 80802 München, DE

(51) **B65G 49/06** (11) **1 200 325 B1**
B65G 35/04 **H01G 9/20**
H01M 6/36 **C03C 17/00**
C03C 17/25 **C03C 3/12**
G02B 1/11

(25) En (26) En
 (21) 00912270.6 (22) 30.03.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 02.05.2002
 (86) AU 2000/000274 30.03.2000
 (87) WO 2000/059816 2000/41 12.10.2000
 (30) 30.03.1999 AU PP953999
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
 EINZEL- UND MULTIZELLULÄREN REGE-
 NERATIVEN PHOTOELEKTROCHEMI-
 SCHEN VORRICHTUNGEN**

• **METHODS TO MANUFACTURE SINGLE
 CELL AND MULTI-CELL REGENERATIVE
 PHOTOELECTROCHEMICAL DEVICES**
 • **PROCEDES DE FABRICATION DE DISPO-
 SITIFS PHOTOELECTROCHIMIQUES
 REGENERATEURS A CELLULE UNIQUE ET
 A CELLULES MULTIPLES**
 (73) Dyesol Ltd, 189-191 Hay Street, Subiaco,
 WA 6008, AU
 (72) PHANI, George, Illawong, NSW 2234, AU
 HOPKINS, Jason, Andrew, Heathcote, NSW
 2233, AU
 VITTORIO, David, Mortdale, NSW 2223, AU
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
 Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **B65G 51/00** (11) **1 220 808 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00967368.2 (22) 07.08.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 10.07.2002
 (86) US 2000/040592 07.08.2000
 (87) WO 2001/010757 2001/07 15.02.2001
 (30) 09.08.1999 US 147957 P
 (54) • **Isolierstoffblasmaschine mit unabhängig
 regelbarem Mehrfachausgang und Kon-
 trollverfahren für das Blasen von Isolier-
 stoff in verschiedene Teile eines Gebäudes**
 • **Independently controllable multi-output
 insulation blowing machine and method of
 controlling the blowing of insulation into
 different areas of a building**
 • **Souffleuse d'isolation à plusieurs sorties
 pouvant être commandée indépendamment
 et méthode à contrôler l'opération de
 soufflage d'isolation dans des différents
 secteurs d'un bâtiment**
 (73) SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Al-
 sace, 92400 Courbevoie, FR
 (72) SAINT-GOBAIN ISOVER, 92400 Courbevoie,
 FR
 (74) Muller, René, et al, SAINT-GOBAIN
 RECHERCHE, 39, quai Lucien Lefranc-BP
 135, 93303 Aubervilliers Cédex, FR

(51) **B65G 51/02** (11) **1 820 758 B1**
D06F 95/00

(25) NI (26) En
 (21) 07102090.3 (22) 09.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 22.08.2007
 (30) 15.02.2006 NL 1031154
 (54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Transport
 von Textilwaren**
 • **Apparatus and method for transporting
 textile**
 • **Appareil et procédé de transport de textiles**
 Dunmattiek B.V., Spaarneweg 47, 2142 EN
 CRUQUIUS, NL
 (72) DUNNEWOLT, Arvid, 2930, BRASSCHAAT,
 BE
 (74) Aalbers, Arnt Reinier, De Vries & Metman
 Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam,
 NL

(51) **B65G 53/28** (11) **2 061 712 B1**

(25) De (26) De
 (21) 07802055.9 (22) 31.08.2007
 (84) CH DE ES FR GB IT LI
 (43) 27.05.2009
 (86) EP 2007/007638 31.08.2007
 (87) WO 2008/025568 2008/10 06.03.2008
 (30) 31.08.2006 EP 06018220
 (54) • **FÖRDERVORRICHTUNG FÜR PULVER-
 FÖRMIGES GUT**

- CONVEYOR DEVICE FOR POWDER MATERIALS
 - DISPOSITIF DE TRANSPORT DE MATIÈRE PULVÉRULENTE
- (73) Claudius Peters Technologies GmbH, Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE
 (72) HILGRAF, Peter, 22149 Hamburg, DE
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **B65G 67/60** (11) **1 809 556 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05790040.9 (22) 30.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.07.2007
 (86) EP 2005/009308 30.08.2005
 (87) WO 2006/053595 2006/21 26.05.2006
 (30) 11.11.2004 DE 102004054415
 (54) • VORRICHTUNG ZUR OFFSHORE-SCHIFFS-BELADUNG ODER -ENTLADUNG
 • DEVICE FOR THE OFFSHORE LOADING AND UNLOADING OF SHIPS
 • DISPOSITIF POUR LE CHARGEMENT ET LE DECHARGEMENT DE BATEAUX EN MER
- (73) ThyssenKrupp Fördertechnik GmbH, Altdorfer Strasse 120, 45143 Essen, DE
 (72) IGEL, Hanns-Jörg, 66440 Blieskastel, DE
 (74) Dahlkamp, Heinrich-Leo, Thyssen Krupp Technologies AG VRP Patente Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

- (51) **B65H 15/02** (11) **1 916 208 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06291674.7 (22) 26.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.04.2008
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung elektronischer Karten
 • Process and device for handling electronic cards
 • Procédé et dispositif de manipulation de cartes électroniques
- (73) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50 quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
 (72) Cook, Dave, Tewkesbury Gloucestershire GL20 8DW, GB
 Innes, Tim, Ledbury Herefordshire HR8 2FA, GB
 (74) Bonnans, Arnaud, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée Boîte Postale 237, F-75822 Paris Cedex 17, FR

B65H 18/10 → (51) **B21C 47/04**

- (51) **B65H 20/34** (11) **2 046 672 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07765610.6 (22) 26.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.04.2009
 (86) EP 2007/056335 26.06.2007
 (87) WO 2008/012154 2008/05 31.01.2008
 (30) 28.07.2006 DE 102006035008
 (54) • BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINEN SCHLINGENSPEICHER MIT ZUGAUSGLEICH, DATENTRÄGER UND SCHLINGENSPEICHER
 • OPERATION METHOD FOR A LOOPING PIT WITH DRAG COMPENSATION, DATA CARRIER AND LOOPING PIT

- PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UNE FOSSE BOUCLAGE AVEC ÉQUILIBRAGE DES VOIES, SUPPORT DE DONNÉES ET FOSSE BOUCLAGE
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) SCHULZE, Bertram, 91353 Hausen, DE

B65H 23/00 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **B65H 23/038** (11) **1 837 297 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07002530.9 (22) 06.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.09.2007
 (30) 21.03.2006 DE 102006012972
 (54) • Vorrichtung zur Regelung des seitlichen Versatzes von Materialbahnen
 • Device for regulating the lateral position of webs
 • Dispositif de réglage du décalage latéral de bandes
- (73) Texmag GmbH Vertriebsgesellschaft, Zehntenstrasse 17, 8800 Thalwil, CH
 (72) Palatzky, Roland, 86356 Neusäss, DE
 Grimm, Thomas, 86163 Augsburg, DE
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **B65H 23/04** (11) **1 636 125 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04755073.6 (22) 11.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.03.2006
 (86) US 2004/018697 11.06.2004
 (87) WO 2004/113211 2004/53 29.12.2004
 (30) 13.06.2003 US 461580
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSEN DER SPANNUNG IN EINER LAUFENDEN MATERIALBAHN
 • METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING TENSION IN A MOVING WEB
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE DE LA TENSION D'UN VOILE EN MOUVEMENT
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) SOLBERG, Bruce, Jerome, Green Bay, WI 54301, US
 MATTHEIS, David, Kent, West Chester, OH 45069, US
 (74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

- (51) **B65H 27/00** (11) **1 524 220 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 04024378.4 (22) 13.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.04.2005
 (30) 17.10.2003 IT MI20032025
 (54) • Vorrichtung zur Anwendung in Kartonmaschinen oder anderen Materialverarbeitungsmaschinen zur Verhinderung der Durchbiegung von Hauptwellen
 • Device for application in paperboard or other material processing machines for preventing main shafts from bending
 • Dispositif pour prévenir la flexion d'arbres principale destiné à des machines de carton ou d'autres machines de traitement de matériau

- (73) Engico S.r.l., Via Adamello, 3, 20035 Lissone (Milano), IT
 (72) Benzoni, Rinaldo, 20035 Lissone Milano, IT
 (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

B65H 27/00 → (51) **A61F 13/15**

B65H 29/04 → (51) **B65H 39/00**

- (51) **B65H 35/00** (11) **1 792 863 B1**
B26D 7/22
 (25) De (26) De
 (21) 06024388.8 (22) 24.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.06.2007
 (30) 30.11.2005 DE 102005057390
 (54) • Trennvorrichtung für Folienbahnen
 • Severing device for webs
 • Dispositif séparateur pour bandes
- (73) LEIFHEIT AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau, DE
 (72) Brand, Dieter, 56132 Dausenau, DE

- (51) **B65H 37/02** (11) **1 418 145 B1**
B65H 37/06
 (25) De (26) De
 (21) 03024224.2 (22) 22.10.2003
 (84) CH DE FR GB IT LI NL
 (43) 12.05.2004
 (30) 08.11.2002 DE 10252550
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Falt-Coupons
 • Method and apparatus for producing coupons of folded paper
 • Méthode et appareil pour produire coupons de papier plié
- (73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
 (72) Focke, Heinz, 27283 Verden, DE
 Häfker, Thomas, 27299 Langwedel, DE
 Schmidt, Jens, 28879 Grasberg, DE
 (74) Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

B65H 37/06 → (51) **B65H 37/02**

- (51) **B65H 39/00** (11) **2 007 667 B1**
B65H 29/04
 (25) De (26) De
 (21) 06804789.3 (22) 04.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 31.12.2008
 (86) CH 2006/000543 04.10.2006
 (87) WO 2007/118339 2007/43 25.10.2007
 (30) 19.04.2006 CH 639062006
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUGEBEN JE EINER BEILAGE ZU GEFALTETEN ODER GEBUNDENEN DRUCKPRODUKTEN
 • METHOD AND DEVICE FOR ADDING ONE INSERT EACH TO FOLDED OR BOUND PRINTED PRODUCTS
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR AJOUTER UN ENCART À DES PRODUITS D'IMPRESSIION PLIÉS OU RELIÉS
- (73) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
 (72) MÖCKLI, Heinz, CH-8624 Grüt, CH
 (74) Frei, Alexandra Sarah, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

B65H 45/00 → (51) **B41J 3/37**

(51) **B66B 9/08** (11) **1 197 465 B1**
 (25) Nl (26) En
 (21) 01203829.5 (22) 10.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 17.04.2002
 (30) 12.10.2000 NL 1016396
 (54) • *Sitz für Treppenaufzug*
 • *Seating for a stairlift*
 • *Assise pour ascenseur d'escalier*
 (73) Freelift B.V., Marconistraat 16, 1704 RG Heerhugowaard, NL
 (72) Hester, Martinus Josephus, 1704 TA Heerhugowaard, NL
 Vroegindewei, Dennis, 2135 JL Hoofddorp, NL
 (74) Grootcholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B66B 9/08** (11) **1 940 718 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06799491.3 (22) 05.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.07.2008
 (86) NL 2006/000502 05.10.2006
 (87) WO 2007/046690 2007/17 26.04.2007
 (30) 06.10.2005 NL 1030131
 (54) • *NEIGUNGS-AUFZUGSEINHEIT UND NEIGUNGS-AUFZUG*
 • *INCLINE LIFT UNIT AND INCLINE LIFT*
 • *UNITE DE LEVAGE INCLINEE ET ELEVA-TEUR INCLINE*
 (73) Freelift B.V., Newtonstraat 35, 1704 SB Heerhugowaard, NL
 (72) VROEGINDEWEIJ, Dennis, NL-1645 RX Ursem, NL
 (74) Vermeulen, Martijn, Exter Polak & Charlous B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B66B 13/30** (11) **1 805 095 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05791693.4 (22) 18.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.07.2007
 (86) CH 2005/000606 18.10.2005
 (87) WO 2006/045211 2006/18 04.05.2006
 (30) 25.10.2004 EP 04105282
 (54) • *AUFZUGSANLAGE MIT EINEM LICHTMO-DUL IN TÜRSCHWELLENPROFIL*
 • *DOOR SILL WITH INTEGRATED LIGHT UNIT FOR ELEVATORS*
 • *SEUIL ILLUMINÉ POUR PORTE D'ASCEN-SEUR*
 (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
 (72) BEGLE, Guntram, CH-6403 Küsnacht a/Rigi, CH
 (74) Blöchle, Hans, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(51) **B66B 23/14** (11) **1 791 776 B1**
 (25) Fi (26) En
 (21) 05748874.4 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.06.2007
 (86) FI 2005/000260 06.06.2005
 (87) WO 2006/003238 2006/02 12.01.2006
 (30) 07.07.2004 FI 20040950
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEWEGEN EINER AUF RÄDERN LAUFEN-DEN PALETTE AUF EINEM LAUFSTEG O. Ä.*

• *METHOD AND APPARATUS FOR MOVING A PALLET RUNNING ON WHEELS IN A TRAVELATOR OR EQUIVALENT*
 • *PROCEDE ET APPAREIL POUR DEPLACER UNE PALETTE CIRCULANT SUR DES ROUES SUR UN TAPIS ROULANT OU SIMILAIRE*
 (73) Kone Oyj (Kone Corporation), Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
 (72) AULANKO, Esko, FI-04230 Kerava, FI
 MUSTALAHTI, Jorma, FI-05620 Hyvinkää, FI
 OSSENDORF, Marc, 44892 Bochum, DE
 (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentan-wälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **B66C 1/12** (11) **1 809 563 B1**
B66C 1/18
 (25) En (26) En
 (21) 05800306.2 (22) 28.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.07.2007
 (86) JP 2005/020242 28.10.2005
 (87) WO 2006/049226 2006/19 11.05.2006
 (30) 02.11.2004 JP 2004319575
 (54) • *FASERLASTSCHLINGE UND VERFAHREN ZUR BEWERTUNG IHRER LEISTUNGSFÄ-HIGKEIT*
 • *FIBER SLING AND METHOD FOR EVALU-ATING ITS PERFORMANCE*
 • *ELINGUE EN FIBRES ET PROCEDE D'EVALUATION DE SES PERFORMANCES*
 (73) Toray International, Inc., 4-4, Nihonbashi-Muromachi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 1000022, JP
 Miura Braid Factory Co., Ltd., 5-2, Katahara-cho Miuramachi, Gamagori-shi, Aichi 4430104, JP
 (72) HARADA, Teruhisa, Osaka-shi, Osaka 5430045, JP
 MIURA, Masaki c/o MIURA BRAID FACTORY CO., LTD., Gamagori-shi, Aichi 4430104, JP
 (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Max-imiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B66C 1/18** (11) **1 686 088 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06405004.0 (22) 10.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.08.2006
 (30) 28.01.2005 CH 1332005
 (54) • *Gurt für ein Anschlagmittel zum Tragen von schweren Lasten*
 • *Belt for a hoisting sling for carrying heavy loads*
 • *Sangle pour une élingue pour le portage de charges lourdes*
 (73) Brugg Drahtseil AG, Wydenstrasse 36, 5242 Birr, CH
 (72) Schoepke, Daniel, 5242 Birr, CH
 (74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentan-wälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

B66C 1/18 → (51) **B66C 1/12**
 (51) **B66C 23/28** (11) **1 634 846 B1**
B66C 23/34 **B66C 23/64**
 (25) De (26) De
 (21) 05019844.9 (22) 12.09.2005
 (84) AT CH DE ES FR IT LI
 (43) 15.03.2006
 (30) 13.09.2004 DE 102004044182
 (54) • *Kranausleger zum Transport als Contai-nerfracht sowie Transportvorrichtung zum Transport der Auslegerstücke eines sol-chen Kranauslegers*

• *Crane boom for container transport and transport device for the parts of the crane boom*
 • *Flèche de grue pour le transport avec un conteneur et un moyen de transport pour les composants de la flèche de grue*
 (73) Liebherr-Werk Biberach GmbH, Hans-Lieb-herr-Strasse 45, 88400 Biberach an der Riss, DE
 (72) Zerza, Horst, 88400 Biberach, DE
 Mayer, Joachim, 88400 Biberach, DE
 (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

B66C 23/34 → (51) **B66C 23/28**
B66C 23/48 → (51) **A61G 7/10**
B66C 23/64 → (51) **B66C 23/28**
B66D 1/48 → (51) **B60P 7/08**
B66D 5/04 → (51) **A61G 7/10**

(51) **B66F 9/075** (11) **1 767 487 B1**
B62D 51/02
 (25) De (26) De
 (21) 06017955.3 (22) 29.08.2006
 (84) DE FR IT
 (43) 28.03.2007
 (30) 23.09.2005 DE 102005045505
 (54) • *Bodenblech für eine Standplattform eines Flurförderzeugs*
 • *Floor panel for an operator's platform of an industrial truck*
 • *Panneau de fond pour une plate-forme d'opérateur d'un chariot de manutention*
 (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stad-trand 35, 22047 Hamburg, DE
 (72) Fährdrich, Rainer, Dipl.-Ing., 22889 Tang-stedt, DE
 Niemeier, Karlheinz, Dipl.-Ing., 22846 Nor-derstedt, DE
 (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

(51) **B66F 9/075** (11) **1 792 869 B1**
B66F 9/12
 (25) En (26) En
 (21) 06123041.3 (22) 26.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.06.2007
 (30) 02.12.2005 IE 20050810
 (54) • *Gabelstapler mit einem Ladehilfsmittel*
 • *A forklift loading support*
 • *Chariot élévateur à fourche pourvue d'un auxiliaire de chargement*
 (73) Moffett Research and Development Limited, Ardee Road, Dundalk, County Louth, IE
 (72) McGrane, Barry, County Louth, IE
 Turnball, Kevin, County Louth, IE
 (74) O'Connor, Michael Donal, et al, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

B66F 9/12 → (51) **B66F 9/075**
 (51) **B66F 9/18** (11) **1 602 619 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05010434.8 (22) 13.05.2005
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 07.12.2005
 (30) 04.06.2004 DE 102004027445
 (54) • *Vorrichtung zum Halten einer Last auf einem Lasttragmittel eines Flurförderzeugs*

- Device for retaining a load on the load supporting means of an industrial truck
 - Dispositif de maintien d'une charge sur le moyen de prise de charge d'un chariot de manutention
- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE
- (72) Bruns, Rainer, Prof. Dr.-Ing., 22395 Hamburg, DE
- Steiger, Stefan, 64407 Fränkisch-Grumbach, DE
- Wille, Jan-Henning, 81541 München, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **C01B 3/00** (11) **1 661 852 B1**
C21D 1/62 **C21D 1/767**

- (25) En (26) En
(21) 05024527.3 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
- (30) 19.11.2004 PL 37127604
- (54) • *Vorrichtung zum Abschrecken in geschlossenem Kreislauf mittels Wasserstoff*
- Hydrogen closed-cycle hardening unit
 - Dispositif de trempe sous atmosphère d'hydrogène circulant en circuit fermé
- (73) SECO/WARWICK SP. Z O.O., ul. Sobieskiego 8, 66-200 Swiebodzin, PL
- (72) Kula, Piotr, 91-469 Łódź, PL
- Olejnik, Józef, 66-200 Swiebodzin, PL
- Filipek, Stanislaw, 05-860 Plochocin, PL
- (74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29, 61-725 Poznan, PL

(51) **C01B 13/18** (11) **1 421 026 B1**
C01G 23/00 **C01G 25/02**
C01G 25/00 **C01G 45/02**
C01G 45/00

- (25) En (26) En
(21) 02802544.3 (22) 22.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 26.05.2004
- (86) US 2002/023062 22.07.2002
- (87) WO 2003/053851 2003/27 03.07.2003
- (30) 20.07.2001 US 306936 P
- (54) • *ÜBERGANGSMETALLOXID-NANODRÄHTE UND DIESE ENTHALTENDE VORRICHTUNGEN*
- TRANSITION METAL OXIDE NANOWIRES, AND DEVICES INCORPORATING THEM
 - NANOFILS EN OXYDES DE METAUX DE TRANSITION ET DISPOSITIFS LES INTEGRANT
- (73) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138-3876, US
- (72) PARK, Hongkun, Lexington, MA 02420, US
- LIEBER, Charles, M., Lexington, MA 02420, US
- URBAN, Jeffrey, J., Cambridge, MA 02138, US
- YUN, Wan, Soo, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-600, KR
- GU, Qian, Cambridge, MA 02141, US
- (74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C01B 31/22 → (51) **F25D 3/12**

(51) **C01B 31/28** (11) **1 640 341 B1**
B01J 7/00 **B01J 8/06**
B01J 19/00

- (25) De (26) De
(21) 05017727.8 (22) 16.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (30) 28.08.2004 DE 102004041777
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Phosgen*
- Method and device for preparing phosgene
 - Procédé et dispositif pour la préparation de phosgene
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Keggenhoff, Berthold, Dr., 47839 Krefeld, DE
- Lokum, Heinrich, 50170 Kerpen, DE
- Münnig, Jürgen, 41564 Kaarst, DE

(51) **C01B 33/38** (11) **1 559 681 B1**
C01B 33/44 **B01J 29/04**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05290087.5 (22) 13.01.2005
- (84) DE DK ES IT NL
- (43) 03.08.2005
- (30) 29.01.2004 FR 0400842
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von lamellaren Materialien mittels eines organischen Strukturbildners vom Typ Amino-Alkohol*
- Method for the synthesis of lamellar materials using an amino-alcohol type organic structuring agent
 - Méthode de synthèse de solides lamellaires à partir d'un structurant organique de type amino-alcool
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) Barea, Eva, 46520 Puerto Sagunto, ES
- Fornes, Vincent, Valencia 46001, ES
- Corma, Avelino, 46022 Valencia, ES
- Bourges, Patrick, 69003 Lyon, FR
- Guillon, Emmanuelle, 69230 St Genis Laval, FR

C01B 33/44 → (51) **C01B 33/38**

(51) **C01G 9/02** (11) **1 588 984 B1**
C08K 3/22 **C08L 101/00**
H01B 1/08

- (25) Ja (26) En
(21) 03758731.8 (22) 17.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 26.10.2005
- (86) JP 2003/013283 17.10.2003
- (87) WO 2004/058645 2004/29 15.07.2004
- (30) 25.12.2002 JP 2002374123
- 01.05.2003 JP 2003126529
- (54) • *ELEKTRISCH LEITENDE ZINKOXYDPULVER UND DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ELEKTRISCH LEITENDE ZUSAMMENSETZUNG*
- ELECTROCONDUCTIVE ZINC OXIDE POWDER AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, AND ELECTROCONDUCTIVE COMPOSITION
 - POUDRE D'OXYDE DE ZINC ELECTROCONDUCTRICE ET PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE CETTE POUDRE, ET COMPOSITION ELECTROCONDUCTRICE
- (73) Hakusui Tech Co., Ltd., 9-7, Toyosaki 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-0072, JP
- (72) KUROIWA, Nobuyuki, Toki-shi, Gifu 509-5402, JP
- TSUJI, Kazuhiro, Toki-shi, Gifu 509-5402, JP
- SENJYUU, Akira, Toki-shi, Gifu 509-5402, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C01G 23/00 → (51) **C01B 13/18**

- (51) **C01G 23/02** (11) **1 585 707 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04701283.6 (22) 09.01.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 19.10.2005
- (86) US 2004/000765 09.01.2004
- (87) WO 2004/063096 2004/31 29.07.2004
- (30) 09.01.2003 US 439190 P
- (54) • *REINIGUNG VON TITANTETRACHLORID*
- PURIFICATION OF TITANIUM TETRACHLORIDE
 - PURIFICATION DE TETRACHLORURE DE TITANE
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) CRONIN, James, T., Townsend, Delaware 19734, US
- ELKINS, Thomas, Shields, Waverly, Tennessee 37185, US
- HELBERG, Lisa, Edith, Middletown, Delaware 19709, US
- MERKLE, James, Elliott, Jr., Long Beach, Mississippi 39560, US
- MIRABELLA, Steven, Edward, New Johnsonville, Tennessee 37134, US
- (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C01G 23/047 → (51) **C23C 18/12**

C01G 25/00 → (51) **C01B 13/18**

C01G 25/02 → (51) **C01B 13/18**

C01G 45/00 → (51) **C01B 13/18**

C01G 45/02 → (51) **C01B 13/18**

(51) **C01G 49/06** (11) **1 900 690 B1**
G11B 5/706

- (25) En (26) En
(21) 07016104.7 (22) 16.08.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 19.03.2008
- (30) 31.08.2006 JP 2006234958
- (54) • *Magnetisches Material*
- Magnetic material
 - Matériel magnétique
- (73) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) Ohkoshi, Shin-ichi, Tokyo 113-8654, JP
- Sakurai, Shunsuke, Tokyo 113-8654, JP
- Kuroki, Shiro, Shizuoka 411-0044, JP
- Sato, Kimitaka, Honjiyo-shi Saitama 367-0002, JP
- Sasaki, Shinya, Okayama-shi Okayama 702-8046, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

C02F 1/00 → (51) **C02F 1/56**

C02F 1/50 → (51) **C02F 1/56**

C02F 1/52 → (51) **C02F 1/56**

(51) **C02F 1/56** (11) **1 786 734 B1**
C02F 1/76 **C02F 1/50**
C02F 1/52 **C02F 1/00**
C02F 9/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 05791136.4 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(86) FR 2005/001834 18.07.2005
(87) WO 2006/016073 2006/07 16.02.2006
(30) 19.07.2004 FR 0407968
(54) • *DOPPELSCHICHTIGES, VERDICHETES, FESTES WASSERREINIGUNGSPRODUKT UND SEINE HERSTELLUNG*
• *DOUBLE-LAYERED COMPACTED SOLID WATER-PURIFICATION PRODUCT AND PROCESS FOR MAKING IT*
• *PRODUIT SOLIDE COMPACTÉ BICOUCHE DE PURIFICATION D'EAU ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(73) Eurotab, ZAC des Peyrardes, 42170 Saint Just Saint Rambert, FR
(72) BRANLARD, Paul, F-69005 Lyon, FR
DESMARESCAUX, Philippe, F-69002 Lyon, FR
MONERON, Murielle, 42170 Saint Just Saint Rambert, FR
(74) Brédeville, Odile Marie, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C02F 1/76 → (51) **C02F 1/56**
C02F 9/04 → (51) **C02F 1/56**
C02F 11/04 → (51) **C05F 1/00**
C03B 5/43 → (51) **C04B 35/482**
C03C 3/12 → (51) **B65G 49/06**
C03C 10/00 → (51) **C03C 17/34**
C03C 17/00 → (51) **B65G 49/06**
C03C 17/06 → (51) **C03C 17/34**
C03C 17/22 → (51) **C03C 17/34**
C03C 17/25 → (51) **B65G 49/06**
C03C 17/25 → (51) **C23C 18/12**

(51) **C03C 17/34** (11) **1 518 838 B1**
C03C 17/36 **C03C 17/22**
C03C 17/06 **C03C 10/00**
(25) En (26) En
(21) 04022840.5 (22) 24.09.2004
(84) DE FR
(43) 30.03.2005
(30) 24.09.2003 JP 2003331037
10.08.2004 JP 2004233820
(54) • *Glasantikel*
• *Glass article*
• *Article en verre*
(73) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1, Seiran 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP
(72) Sawada, Masahiro, c/o Nippon Electric Glass Co.Ltd, Otsu-shi, Shiga, JP
Kanai, Toshimasa, c/o Nippon Electric Glass Co.Ltd, Otsu-shi, Shiga, JP
Imamura, Tsutomu, c/o Nippon Electric Glass Co.Ltd, Otsu-shi, Shiga, JP
Ishihara, Ukon, c/o Nippon Electric Glass Co. Ltd, Otsu-shi, Shiga, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **C03C 17/34** (11) **1 863 743 B1**
(25) De (26) De
(21) 06723623.2 (22) 22.03.2006

(84) CH ES FR GB IT LI
(43) 12.12.2007
(86) EP 2006/002629 22.03.2006
(87) WO 2006/100056 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 DE 102005014031
(54) • *BESCHICHTETES SUBSTRAT MIT EINER TEMPORÄREN SCHUTZSCHICHT SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *COATED SUBSTRATE WITH A TEMPORARY PROTECTIVE LAYER AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *SUBSTRAT REVETU COMPRENANT UNE COUCHE DE PROTECTION TEMPORAIRE, ET PROCEDE POUR LE REALISER*
(73) Leybold Optics GmbH, Siemensstrasse 88, 63755 Alzenau, DE
(72) ZÜLTZKE, Walter, 63477 Maintal, DE
FUHR, Markus, 65817 Eppstein, DE
VIET, Manfred, 63755 Alzenau, DE
NAUENBURG, Klaus, 63454 Hanau, DE
(74) Pohlmann, Bernd Michael, Reinhardt & Pohlmann Patentanwälte Rossmarkt 12, 60311 Frankfurt am Main, DE

(51) **C03C 17/36** (11) **1 092 689 B1**
(25) De (26) De
(21) 00119591.6 (22) 07.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.04.2001
(30) 11.10.1999 DE 19948839
(54) • *Leitende transparente Schichten und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Conducting transparent coatings and method for their production*
• *Couches transparentes et électroconductives et procédé pour leur déposition*
(73) Applied Materials GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 100, 63755 Alzenau, DE
(72) Stollenwerk, Johannes, Prof. Dr., 51503 Rösrath, DE
Köppel, Andreas, 63695 Glauburg, DE
Bender, Marcus, 35606 Solms, DE
(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

C03C 17/36 → (51) **B32B 17/10**
C03C 17/36 → (51) **C03C 17/34**

(51) **C03C 25/28** (11) **1 599 427 B1**
C03C 25/30 **C08J 5/08**
(25) En (26) En
(21) 04713760.9 (22) 23.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.11.2005
(86) US 2004/005301 23.02.2004
(87) WO 2004/076374 2004/37 10.09.2004
(30) 24.02.2003 US 372370
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG EINER GLAS-SCHLICHTE*
• *GLASS SIZING COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'APPRET POUR VERRE*
(73) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
(72) KEY, Charles, R., Simpsonville, SC 29681, US
FARWAHA, Rajeev, Belle Mead, NJ 08502, US
(74) Ackermann, Joachim, Patentanwalt Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

C03C 25/30 → (51) **C03C 25/28**
C04B 14/36 → (51) **C04B 26/28**

C04B 18/16 → (51) **C04B 26/28**
(51) **C04B 26/28** (11) **0 697 382 B1**
C04B 18/16 **C04B 14/36**
C04B 28/14
(25) En (26) En
(21) 95305416.0 (22) 02.08.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.02.1996
(30) 08.08.1994 US 287392
(54) • *Eine Gips/Zellulosefaser enthaltende Zusammensetzung für Schallziegel*
• *A gypsum/cellulosic fiber acoustical tile composition*
• *Une composition pour dalle acoustique en plâtre et fibre cellulosique*
(73) USG INTERIORS, Inc., 125 South Franklin Street, Chicago, Illinois 60606-4678, US
(72) Baig, Mirza A., Des Plaines, Illinois 60016, US
(74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C04B 28/14 → (51) **C04B 26/28**
C04B 35/48 → (51) **C04B 35/482**

(51) **C04B 35/482** (11) **1 868 958 B1**
C04B 35/48 **C03B 5/43**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06726169.3 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) FR 2006/000722 31.03.2006
(87) WO 2006/108945 2006/42 19.10.2006
(30) 15.04.2005 FR 0503790
(54) • *AUF ZIRCONIUM BASIERENDES SINTERPRODUKT*
• *ZIRCONIUM-BASE SINTERED PRODUCT*
• *PRODUIT FRITTE A BASE DE ZIRCON*
(73) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) GAUBIL, Michel, F-84000 Avignon, FR
BOUSSANT-ROUX, Yves, F-84140 Montfavet, FR
MCGARRY, Charles, Buckhannon, WV 26201, US
CABODI, Isabelle, F-84300 Cavailon, FR
CITTI, Olivier, F-84000 Avignon, FR
(74) Sartorius, Jérôme, Cabinet Nony et Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

C04B 35/83 → (51) **C04B 37/00**
(51) **C04B 37/00** (11) **1 999 089 B1**
C04B 35/83 **F16D 69/02**
B32B 18/00
(25) En (26) En
(21) 07759470.3 (22) 27.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 10.12.2008
(86) US 2007/065026 27.03.2007
(87) WO 2007/115022 2007/41 11.10.2007
(30) 29.03.2006 US 391255
(54) • *BINDUNG VON KOHLENSTOFF-KOHLLENSTOFF-VERBUNDSTOFFEN MITTELS TITANCARBID*
• *BONDING OF CARBON-CARBON COMPOSITES USING TITANIUM CARBIDE*
• *PROCEDE DE RELIER DE COMPOSITES CARBONE-CARBONE A L'AIDE DE CARBONE DE TITANE*

- (73) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) SIMPSON, Allan H., Buchanan, Michigan 49107, US
- FRYSKA, Slawomir T., Granger, Indiana 46530, US
- LA FOREST, Mark L., Granger, Indiana 46530, US
- MUKASYAN, Alexander, Granger, Indiana 46530, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **C04B 38/00** (11) **1 846 345 B1**
B01D 53/32 **H01M 8/02**

(25) De (26) De
(21) 06706352.9 (22) 23.01.2006

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

- (43) 24.10.2007
(86) EP 2006/000546 23.01.2006
(87) WO 2006/081959 2006/32 10.08.2006
(30) 04.02.2005 DE 102005005464
- (54) • *VERBÜNDE KERAMISCHER HOHLFASERN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *COMPOSITE CERAMIC HOLLOW FIBRES METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *COMPOSITES DE FIBRES CREUSES CERAMIQUES ET PROCEDE DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI*

- (73) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
Borsig Process Heat Exchanger GmbH, Egellsstrasse 21, 13507 Berlin, DE
- (72) WERTH, Steffen, 42653 Solingen, DE
DINGES, Nicole, 72762 Reutlingen, DE
KILGUS, Mirjam, 72293 Glatten, DE
SCHIESTEL, Thomas, 70565 Stuttgart, DE
- (74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

(51) **C04B 38/06** (11) **1 555 253 B1**
B01D 39/20

- (25) Ja (26) En
(21) 03754209.9 (22) 21.10.2003
- (84) DE FR
- (43) 20.07.2005
(86) JP 2003/013428 21.10.2003
(87) WO 2004/037744 2004/19 06.05.2004
(30) 23.10.2002 JP 2002308068
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PORÖSER WABENSTRUKTUR UND WABENKÖRPER*
• *METHOD FOR MANUFACTURING POROUS HONEYCOMB STRUCTURE AND HONEYCOMB BODY*
• *FABRICATION D'UNE STRUCTURE POREUSE EN NID D'ABEILLE ET CORPS EN NID D'ABEILLE*

- (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
- (72) UCHIDA, Yasushi NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
OTSUKA, Aiko NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
ICHIKAWA, Shuichi NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C04B 41/52 → (51) **A61C 13/083**

C04B 41/89 → (51) **A61C 13/083**

(51) **C05F 1/00** (11) **1 551 781 B1**
C12G 3/00 **C02F 11/04**

(25) En (26) En
(21) 03725246.7 (22) 20.05.2003

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

- LT LV
- (43) 13.07.2005
(86) FI 2003/000390 20.05.2003
(87) WO 2003/097560 2003/48 27.11.2003
(30) 21.05.2002 FI 20020952
12.05.2003 FI 20030705
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON ORGANISCHEM MATERIAL*
• *METHOD AND EQUIPMENT FOR PROCESSING ORGANIC MATERIAL*
• *PROCEDE ET EQUIPEMENT POUR TRAITER UNE MATIERE ORGANIQUE*
- (73) Preseco Oy, Tekniikantie 14, 02150 Espoo, FI
(72) JÄRVENTIE, Jussi, FIN-17800 Kuhmoinen, FI
(74) Lax, Monica Ingeborg, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

C07B 61/00 → (51) **B01J 31/34**

(51) **C07C 29/60** (11) **1 996 534 B1**
C07C 33/03

- (25) En (26) En
(21) 07717229.4 (22) 08.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
(86) US 2007/003441 08.02.2007
(87) WO 2007/111783 2007/40 04.10.2007
(30) 22.03.2006 US 386131
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKENYLALKOHOLEN*
• *PROCESS FOR PRODUCING ALKENYL ALCOHOLS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ALCENYL-ALCOOLS*

- (73) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
- (72) KAHN, Andrew, P., Eagleville, Pennsylvania 19403, US
HARRIS, Stephen H., Kennett Square, Pennsylvania 19348, US
- (74) De Hoop, Eric, et al, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr Kuypersstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

C07C 33/03 → (51) **C07C 29/60**

(51) **C07C 45/28** (11) **2 041 060 B1**
C07C 49/413 **C07C 49/607**

- (25) De (26) De
(21) 07786855.2 (22) 27.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
(86) EP 2007/056396 27.06.2007
(87) WO 2008/000757 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 EP 06116261
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYCLISCHEN KETONEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF CYCLIC KETONES*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CÉTONES CYCLIQUES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) TELES, Joaquim Henrique, 67166 Otterstadt, DE
RÖSSLER, Beatrice, 67256 Weisenheim am Sand, DE
PINKOS, Rolf, 67098 Bad Dürkheim, DE
TEBBEN, Gerd, 68159 Mannheim, DE
MÜLLER, Christian, 68167 Mannheim, DE

(51) **C07C 45/29** (11) **1 910 260 B1**
C07C 47/575 **C07D 317/54**
C07C 47/54

- (25) En (26) En
(21) 06777954.6 (22) 25.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
(86) EP 2006/064622 25.07.2006
(87) WO 2007/012641 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 IT MI20051431
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3,4-DIOXOSUBSTITUIERTEN AROMATISCHEN ALDEHYDEN*
• *PROCESS FOR PREPARING 3,4-DIOXO-SUBSTITUTED AROMATIC ALDEHYDES*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'ALDEHYDES AROMATIQUES 3,4-DIOXO-SUBSTITUES*

- (73) ENDURA S.p.A., via Pietramellara 5, I-40121 Bologna, IT

- (72) CAPPARELLA, Elisa, I-48100 Ravenna, IT
POLUZZI, Elisa, I-40069 Zola Predosa, IT
BORZATTA, Valerio, I-40127 Bologna, IT
- (74) Gerli, Paolo, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C07C 47/54 → (51) **C07C 45/29**

C07C 47/575 → (51) **C07C 45/29**

C07C 49/413 → (51) **C07C 45/28**

C07C 49/607 → (51) **C07C 45/28**

C07C 51/42 → (51) **C07C 51/43**

(51) **C07C 51/43** (11) **1 585 715 B1**
C07C 51/42 **B01J 14/00**

- (25) De (26) De
(21) 04701599.5 (22) 13.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.10.2005
(86) EP 2004/000163 13.01.2004
(87) WO 2004/063134 2004/31 29.07.2004
(30) 13.01.2003 DE 10301040
- (54) • *AUFREINIGUNG EINES MONOMERS DURCH EXTRAKTION MIT EINEM PHASENBILDNER UND KRISTALLISATION*
• *PURIFICATION OF A MONOMER BY EXTRACTION WITH A PHASE-SEPARATING AGENT AND CRYSTALLISATION*
• *PURIFICATION D'UN MONOMERE PAR EXTRACTION AU MOYEN D'UN GENERATEUR DE PHASES ET CRISTALLISATION*
- (73) Evonik Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
- (72) BALDUF, Torsten, Houston, Tx 77062-2133, US
NORDHOFF, Stefan, 45657 Recklinghausen, DE
THONG YU-CHIANG, Dennis, 45772 Marl, DE
KOBUS, Axel, 44797 Bochum, DE
ROOS, Martin, 45721 Haltern, DE

(74) Lang, Arne, et al, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT Bau 1042 / PB 15 Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE

C07C 67/14 → (51) **C07C 69/52**

(51) **C07C 69/52** (11) **1 846 355 B1**
C07C 69/587 **C07C 67/14**
A61K 31/21

(25) En (26) En
(21) 06765423.6 (22) 17.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.10.2007
(86) IB 2006/001229 17.01.2006
(87) WO 2006/117675 2006/45 09.11.2006
(30) 27.01.2005 US 647545 P

(54) • **FETTSÄURE-BENZENEDIOL-DERIVATE SOWIE HERSTELLUNGS- UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **FATTY ACID-BENZENEDIOL DERIVATIVES AND METHODS OF MAKING AND USING THEREOF**
• **DERIVES DE BENZENEDIOL D'ACIDES GRAS ET LEURS METHODES DE CONCEPTION ET D'UTILISATION**

(73) Ocean Nutrition Canada Limited, 101 Research Drive, Dartmouth Nova Scotia B2Y 4T6, CA
(72) BARROW, Colin, James, Halifax, NS B3H 1A8, CA
KRALOVEC, Jaroslav, A., Halifax, NS B3S 1H4, CA
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C07C 69/587 → (51) **C07C 69/52**

C07C 209/10 → (51) **B01J 19/24**

C07C 209/10 → (51) **C07C 227/08**

C07C 211/54 → (51) **B01J 19/24**

C07C 211/55 → (51) **C07C 227/08**

C07C 213/02 → (51) **C07C 227/08**

(51) **C07C 217/28** (11) **1 619 180 B1**
C07C 229/64 **C07C 233/54**
C07C 317/44 **C07C 323/62**
C07C 229/60 **C07D 215/12**
C07D 213/80 **C07D 307/79**
A61K 31/47 **A61K 31/343**
A61K 31/195 **A61K 31/216**
A61P 19/10 **A61P 19/08**
A61P 19/02 **A61P 29/00**
A61P 3/14 **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En
(21) 04729243.8 (22) 23.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(43) 25.01.2006
(86) JP 2004/005886 23.04.2004
(87) WO 2004/094362 2004/45 04.11.2004
(30) 23.04.2003 JP 2003119131

(54) • **CaSR-ANTAGONIST**
• **CaSR ANTAGONIST**
• **ANTAGONISTE DE CaSR**

(73) Japan Tobacco Inc., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP

(72) SHINAGAWA, Yuko, c/o Japan Tobacco Inc., Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP

INOUE, Teruhiko, c/o Japan Tobacco Inc., Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
KIGUCHI, Toshihiro, c/o Japan Tobacco Inc., Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
IKENOGAMI, Taku, c/o Japan Tobacco Inc., Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
OGAWA, Naoki, c/o Japan Tobacco Inc., Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
FUKUDA, Kenji, c/o Japan Tobacco Inc., Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
NAKAGAWA, Takashi, c/o Japan Tobacco Inc., Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
SHINDO, Masanori, c/o Japan Tobacco Inc., Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
SOEJIMA, Yuki, c/o Japan Tobacco Inc., Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

C07C 217/74 → (51) **G01N 33/94**

C07C 217/92 → (51) **C07C 227/08**

(51) **C07C 227/08** (11) **1 737 812 B1**
C07C 209/10 **C07C 213/02**
C07D 207/32 **C07D 209/08**
C07D 311/08 **C07D 215/60**
C07C 229/60 **C07C 211/55**
C07C 217/92

(25) En (26) En
(21) 05718110.9 (22) 18.03.2005

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

(43) 03.01.2007
(86) GB 2005/001130 18.03.2005
(87) WO 2005/090283 2005/39 29.09.2005
(30) 18.03.2004 GB 0406125
(54) • **AMINIERUNGSVERFAHREN**
• **METHODS OF AMINATION**
• **PROCEDES D'AMINATION**

(73) AstraZeneca UK Limited, 15 Stanhope Gate, London W1Y 1LK, GB
Holmes, Andrew Bruce, 54 Morrah Street, Parkville, Melbourne, Victoria 3052, AU
Smith, Catherine Janet, 106 Huntingdon Road, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0HL, GB
Tsang, Melanie Wing-Sze, 19/121 Rathdowne Street, Carlton, Melbourne, Victoria 3053, AU

Early, Theresa Rachel, 10 Cliveden Close, Cambridge, Cambridgeshire CB4 3LX, GB
Shute, Richard Eden, AstraZeneca, Alderley Park, Macclesfield, Cheshire SK10 4TF, GB

(72) HOLMES, Andrew Bruce, Melbourne, Victoria 3052, AU
SMITH, Catherine Janet, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0HL, GB
TSANG, Melanie Wing-Sze, Melbourne, Victoria 3053, AU

EARLY, Theresa, Rachel, Cambridge Cambridgeshire CB4 3LX, GB
SHUTE, Richard Eden, AstraZeneca, Macclesfield, Cheshire SK10 4TF, GB

(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07C 229/60 → (51) **C07C 217/28**

C07C 229/60 → (51) **C07C 227/08**

C07C 229/64 → (51) **C07C 217/28**

C07C 233/54 → (51) **C07C 217/28**

(51) **C07C 249/04** (11) **1 674 449 B1**
C07C 251/44

(25) En (26) En
(21) 05027959.5 (22) 20.12.2005
(84) BE DE IT NL
(43) 28.06.2006
(30) 22.12.2004 JP 2004370727

(54) • **Verfahren zur Herstellung von Cyclohexanonoxim**
• **Process for producing cyclohexanone oxime**
• **Procédé de préparation de l'oxime de la cyclohexanone**

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) Trivellone, Franco, 20052 Monza, IT
Furlan, Piero, 31100 Treviso, IT

Oikawa, Miyuki, Niihama-shi Ehime-ken, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07C 251/44 → (51) **C07C 249/04**

C07C 279/14 → (51) **A61K 8/46**

C07C 317/44 → (51) **C07C 217/28**

C07C 323/62 → (51) **C07C 217/28**

C07C 403/24 → (51) **C12P 23/00**

C07D 207/14 → (51) **C07D 401/04**

(51) **C07D 207/267** (11) **1 284 962 B1**
(25) De (26) De
(21) 01960244.0 (22) 25.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.02.2003
(86) EP 2001/006006 25.05.2001
(87) WO 2001/090066 2001/48 29.11.2001
(30) 26.05.2000 DE 10026233

(54) • **VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON REINEM N-VINYLPYRROLIDON**
• **METHOD FOR OBTAINING PURE N-VINYLPYRROLIDONE**
• **PROCEDE POUR OBTENIR DU N-VINYLPYRROLIDONE PUR**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) ECK, Bernd, 68519 Viernheim, DE

HEILEK, Jörg, 69245 Bammental, DE
SCHMIDT-RADDE, Martin, 67259 Beindersheim, DE
HELFFERT, Herbert, 67227 Frankenthal, DE

(74) Pohl, Michael Friedrich, et al, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C07D 207/32 → (51) **C07C 227/08**

C07D 209/08 → (51) **C07C 227/08**

C07D 209/12 → (51) **A61K 31/405**

C07D 209/14 → (51) **A61K 31/405**

(51) **C07D 209/42** (11) **1 675 827 B1**
(25) En (26) En
(21) 03818870.2 (22) 21.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(43) 05.07.2006
(86) IN 2003/000340 21.10.2003
(87) WO 2005/037788 2005/17 28.04.2005

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG KRIS-TALLINEM PERINDOPRIL ERBUMIN**

- *NOVEL METHOD FOR PREPARATION OF CRYSTALLINE PERINDOPRIL ERBUMINE*
 - *NOUVELLE METHODE DE PREPARATION DE PERINDOPRIL ERBUMINE CRISTALLINE*
- (73) Les Laboratoires Servier, 22, rue Garnier, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) SINGH, Girij, Pal Lupin Ltd., Taluka Mulshi Pune 411 042, IN
- GODBOLE, Himanshu, Madhav Lupin Ltd. (Research Par, Taluka Mulshi Pune 411 042, IN
- NEHATE, Sagar, Purushottam2Lupin Ltd. (Research Pa, Pune 411 042, IN
- (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **C07D 209/86** (11) **1 238 972 B1**
G03F 7/038 **C08L 25/18**
C08F 12/24 **C08F 8/02**

- (25) En (26) En
(21) 02004937.5 (22) 05.03.2002
(84) DE FR IT
(43) 11.09.2002
(30) 06.03.2001 JP 2001061922
(54) • *Neues Carbazolderivat und chemisch verstärkte strahlungsempfindliche Harzsammensetzung*
• *Novel carbazole derivative and chemically amplified radiation-sensitive resin composition*
• *Nouveau dérivé de carbazole et composition de résine photosensible amplifiée chimiquement*
- (73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
- (72) Nagai, Tomoki, Mie 510-0018, JP
Numata, Jun, Mie 510-0957, JP
Kusumoto, Shirou, Austin, Texas 78705, US
Kobayashi, Eiichi, Mie 510-0957, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C07D 211/58 → (51) **C07D 409/12**

C07D 213/80 → (51) **C07C 217/28**

C07D 215/12 → (51) **C07C 217/28**

C07D 215/60 → (51) **C07C 227/08**

C07D 239/42 → (51) **C07D 417/12**

C07D 239/52 → (51) **C07D 417/12**

C07D 239/56 → (51) **C07D 417/12**

- (51) **C07D 253/06** (11) **2 024 345 B1**
(25) En (26) En
(21) 07729664.8 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 18.02.2009
(86) EP 2007/055251 30.05.2007
(87) WO 2007/138075 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 EP 06290888
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LAMOTRIGIN UND DESSEN ZWISCHENPRODUKT 2,3-DICHLORBENZOYLCHLORID*
• *METHOD FOR PREPARING LAMOTRIGINE AND ITS INTERMEDIATE 2,3-DICHLOROBENZOYL CHLORIDE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE LA LAMOTRIGINE ET SON CHLORURE DE 2,3-DICHLOROBENZOYLE INTERMÉDIAIRE*

- (73) Calaire Chimie SAS, Quai D'Amérique, B.P. 215, 62104 Calais Cedex, FR
- (72) VAN DEYNSE, Dirk, 3582 Koersel, BE
BELMANS, Marc, 3980 Tessenderlo, BE
BOERS, Frank, 2430 Vorst, BE
DUMUR, Michel, 62610 Nielles-les-Ardes, FR
LACONI, Alain, 62137 Coulogne, FR
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants & Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **C07D 275/02** (11) **1 902 042 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06818209.6 (22) 24.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(86) EP 2006/006119 24.06.2006
(87) WO 2007/025585 2007/10 08.03.2007
(30) 05.07.2005 DE 102005031348
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3,4-DICHLOR-ISOTHIAZOLCARBONSÄURE*
• *PROCESS FOR PREPARING 3,4-DICHLOROISOTHIAZOLECARBOXYLIC ACID*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'ACIDE 3,4-DICHLORO-ISOTHIAZOLCARBOXYLIQUE*
- (73) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) HIMMLER, Thomas, 51519 Odenthal, DE

C07D 301/12 → (51) **B01J 31/34**

C07D 303/31 → (51) **B01J 31/34**

C07D 307/79 → (51) **C07C 217/28**

C07D 311/08 → (51) **C07C 227/08**

C07D 311/30 → (51) **A61K 31/352**

C07D 317/54 → (51) **C07C 45/29**

- (51) **C07D 321/10** (11) **1 928 854 B1**
C09K 19/58

- (25) En (26) En
(21) 06792175.9 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) EP 2006/009134 20.09.2006
(87) WO 2007/039105 2007/15 12.04.2007
(30) 30.09.2005 EP 05021491
(54) • *CHIRALE VERBINDUNGEN*
• *CHIRAL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS CHIRAUX*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) FARRAND, Louse, Diane, Dorset, DT1 9ED, GB

(51) **C07D 323/06** (11) **2 032 553 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07730041.6 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) EP 2007/055694 11.06.2007
(87) WO 2007/144320 2007/51 21.12.2007
(30) 12.06.2006 EP 06115287
(54) • *INTEGRIERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRIOXAN AUS FORMALDEHYD*

- *INTEGRATED METHOD FOR THE PREPARATION OF TRIOXANE FROM FORMALDEHYDE*
 - *PROCÉDÉ INTÉGRÉ DE PRÉPARATION DE TRIOXANNE À PARTIR DE FORMALDÉHYDE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SIEGERT, Markus, 69126 Heidelberg, DE
LANG, Neven, 68163 Mannheim, DE
STRÖFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
SIGWART, Christoph, 69469 Weinheim, DE

C07D 333/38 → (51) **C07D 409/12**

(51) **C07D 401/04** (11) **1 322 634 B1**
A61K 31/506 **C07D 401/14**

- (25) En (26) En
(21) 01984640.1 (22) 11.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.07.2003
(86) EP 2001/010503 11.09.2001
(87) WO 2002/022597 2002/12 21.03.2002
(30) 13.09.2000 GB 0022438
(54) • *N-PHENYL-2-PYRIMIDINE-AMINE DERIVATIVES*
• *N-PHENYL-2-PYRIMIDINE-AMINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE N-PHENYL-2-PYRIMIDINE-AMINE*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
- (84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) BUERGER, Hans, Michael, CH-4123 Allschwil, CH
CARAVATTI, Giorgio, CH-4103 Bottmingen, CH
ZIMMERMANN, Juerg, CH-4106 Therwil, CH
MANLEY, Paul, William, CH-4144 Arlesheim, CH
BREITENSTEIN, Werner, CH-4054 Basel, CH
CUDD, Margaret, Amelia, CH-4142 Münchenstein, CH
- (74) Gros, Florent, Novartis AG, 4002 Basel, CH

(51) **C07D 401/04** (11) **1 805 165 B1**
C07D 207/14 **C07D 409/04**
C07D 417/04 **C07D 403/04**
C07D 405/14 **C07D 409/14**
C07D 417/14 **A61K 31/40**
A61K 31/506 **A61P 25/06**
A61P 25/24 **A61P 25/18**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 05804465.2 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) US 2005/036665 13.10.2005
(87) WO 2006/044454 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 US 619789 P
(54) • *1-(HETERO)ARYL-3-AMINOPYRROLIDIN- DERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS ANTAGONISTEN DES MGLUR3-REZEPTORS*
• *1-(HETERO)ARYL-3-AMINO-PYRROLIDINE DERIVATIVES FOR USE AS MGLUR3 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *DÉRIVÉS 1-(HÉTERO)ARYLE-3-AMINO-PYRROLIDINES UTILES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR DE MGLUR3*
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis IN 46285, US

- (72) BRITTON, Thomas Charles, Carmel, Indiana 46033, US
DEHLINGER, Veronique ELI LILLY AND COMPANY, Basingstoke Hampshire RG21 2XA, GB
DELL, Colin Peter ELI LILLY AND COMPANY, Basingstoke Hampshire RG21 2XA, GB
DRESSMAN, Bruce Anthony, Indianapolis, Indiana 46217, US
MYERS, Jason Kenneth, Indianapolis, Indiana 46256, US
NISENBAUM, Samuel Eric, Carmel, Indiana 46032, US
- (74) Smith, Andrew George, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07D 401/12 → (51) **C07D 409/12****C07D 401/12** → (51) **C07D 417/12****C07D 401/14** → (51) **C07D 401/04****C07D 403/04** → (51) **C07D 401/04****C07D 403/12** → (51) **C07D 417/12**

- (51)
- C07D 405/06**
- (11)
- 2 035 414 B1**
-
- A01N 43/653**

- (25) De (26) De
(21) 07730149.7 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) EP 2007/055870 14.06.2007
(87) WO 2007/147769 2007/52 27.12.2007
(80) 23.06.2006 EP 06115929
(54) • AZOLYLMETHYLOXIRANE, IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZENPATHOGENEN PILZEN SOWIE SIE ENTHALTENDE MITTEL
• AZOLYLMETHYLOXIRANES, THEIR USE FOR CONTROLLING PHYTOPATHOGENIC FUNGI AND COMPOSITIONS COMPRISING THEM
• AZOLYLMÉTHYLOXIRANE, SON UTILISATION POUR LUTTER CONTRE LES CHAMPIGNONS PATHOGÈNES DES PLANTES ET AGENTS CONTENANT CE COMPOSÉ
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE
LOHMANN, Jan Klaas, 67063 Ludwigshafen, DE
RENNER, Jens, 67098 Bad Dürkheim, DE
ULMSCHNEIDER, Sarah, 67098 Bad Dürkheim, DE
GLÄTTLI, Alice, 68165 Mannheim, DE

C07D 405/12 → (51) **C07D 409/12****C07D 405/14** → (51) **C07D 401/04**

- (51)
- C07D 409/04**
- (11)
- 1 937 671 B1**
-
- A61K 31/4184**
- A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 06813896.5 (22) 28.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 02.07.2008
(86) US 2006/033683 28.08.2006
(87) WO 2007/030361 2007/11 15.03.2007

- (30) 06.09.2005 US 714337 P
27.03.2006 US 786244 P
- (54) • BENZIMIDAZOLTHIOPHENVERBINDUNGEN ALS PLK-INHIBITOREN
• BENZIMIDAZOLE THIOPHENE COMPOUNDS AS PLK INHIBITORS
• DÉRIVÉS DU BENZIMIDAZOLE THIOPHÈNE ET LEURS UTILISATION COMME PLK INHIBITEURS
- (73) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
- (72) CHEUNG, Mui, Collegeville, PA 19426, US
EMMITTE, Kyle, Allen, Research Triangle Park, NC 27709, US
SALOVICH, James, Michael, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (74) Learoyd, Stephanie Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 409/04 → (51) **C07D 401/04**

- (51)
- C07D 409/12**
- (11)
- 1 888 567 B1**
-
- A61K 31/4535**
- A61P 7/02**
-
- C07D 409/14**
- C07D 333/38**
-
- C07D 405/12**
- C07D 211/58**
-
- C07D 401/12**
- C07D 413/14**
-
- C07D 417/14**
- C07D 419/14**

- (25) En (26) En
(21) 06753510.4 (22) 06.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) EP 2006/004255 06.05.2006
(87) WO 2006/122661 2006/47 23.11.2006
(30) 20.05.2005 EP 05010929
(54) • HETEROARYLCARBONSAURE (SULFAMOYLALKYL)AMIDDERIVATE ALS FAKTOR-XA-INHIBITOREN
• HETEROARYL-CARBOXYLIC ACID (SULFAMOYL ALKYL) AMIDE - DERIVATIVES AS FACTOR XA INHIBITORS
• DÉRIVÉS D'AMIDE DE L'ACIDE HÉTÉROARYLE CARBOXYLIQUE (ALKYLE DE SULFAMOYLE) EN TANT QU'INHIBITEURS DU FACTEUR XA
- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) WAGNER, Michael, 65926 Frankfurt am Main, DE
URMANN, Matthias, 65926 Frankfurt am Main, DE
WEHNER, Volkmar, 65926 Frankfurt am Main, DE
LORENZ, Martin, 65926 Frankfurt am Main, DE
BAUER, Armin, 65926 Frankfurt am Main, DE
NAZARÉ, Marc, 65926 Frankfurt am Main, DE
MATTER, Hans, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Then, Johann, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/04****C07D 409/14** → (51) **C07D 409/12****C07D 413/08** → (51) **A61K 31/405****C07D 413/14** → (51) **C07D 409/12****C07D 417/04** → (51) **C07D 401/04****C07D 417/06** → (51) **A61K 31/427**

- (51) **C07D 417/12** (11) **1 778 684 B1**
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 239/52 **C07D 239/56**
C07D 239/42 **A61K 31/505**
A61K 31/506 **A61P 25/24**
A61P 25/16 **A61P 25/18**
- (25) En (26) En
(21) 05774305.6 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) EP 2005/008592 08.08.2005
(87) WO 2006/015842 2006/07 16.02.2006
(30) 09.08.2004 US 600042 P
(54) • ZUR BEHANDLUNG VON AUF EINE MODULATION DES DOPAMIN-D3-REZEPTORS ANSPRECHENDE ERKRANKUNGEN GEEIGNETE 4-PIPERAZINYLPYRIMIDINVERBINDUNGEN
• 4-PIPERAZINYLPYRIMIDINE COMPOUNDS SUITABLE FOR TREATING DISORDERS THAT RESPOND TO MODULATION OF THE DOPAMINE D₃ RECEPTOR
• COMPOSÉS DE 4-PIPÉRAZINYLPYRIMIDINE CONVÉNANT POUR TRAITER DES TROUBLES QUI RÉPONDENT À UNE MODULATION DU RÉCEPTEUR D₃ DE LA DOPAMINE
- (73) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (72) HAUPT, Andreas, 68723 Schwetzingen, DE
UNGER, Liliane, 67065 Ludwigshafen, DE
DRESCHER, Karla c/o Abbott GmbH & Co. KG, 67061 Ludwigshafen, DE
JONGEN-RELO, Ana, Lucia, 67126 Hochdorf-Assenheim, DE
GRANDEL, Roland, 69221 Dossenheim, DE
BRAJE, Wilfried, 68163 Mannheim, DE
GENESTE, Hervé, 67141 Neuhofen, DE
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C07D 417/14 → (51) **A61K 31/427****C07D 417/14** → (51) **C07D 401/04****C07D 417/14** → (51) **C07D 409/12****C07D 419/14** → (51) **C07D 409/12****C07D 471/04** → (51) **A61K 31/437****C07D 495/04** → (51) **C08G 61/12**

- (51) **C07F 7/18** (11) **1 869 058 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06749534.1 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) US 2006/013093 07.04.2006
(87) WO 2006/113182 2006/43 26.10.2006
(30) 14.04.2005 US 106321
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR SILYLI-SOCYANURAT
• PROCESS FOR MAKING SILYLISOCYANURATE
• PROCÉDE DE PRODUCTION DE SILYLISOCYANURATE
- (73) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, Albany, NY 12211, US
- (72) CHILDRESS, Shawn, R., Bartlesville, Oklahoma 14006, US

MCINTYRE, James, L. Jr., Sistersville, West Virginia 26175, US
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C07F 9/09 → (51) **A61K 8/46**

(51) **C07H 21/02** (11) **0 824 541 B1**
C07H 21/04 **C12P 19/34**
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 96915463.2 (22) 02.05.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.02.1998
(86) US 1996/006171 02.05.1996
(87) WO 1996/034876 1996/49 07.11.1996
(30) 04.05.1995 US 434465
05.06.1995 US 464443
(54) • **NUKLEINSÄURELIGAND-KOMPLEXE**
• **NUCLEIC ACID LIGAND COMPLEXES**
• **COMPLEXES DE LIGANDS D'ACIDE NUCLEIQUE**
(73) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City CA 94404, US
(72) GOLD, Larry, Boulder, CO 80302, US
SCHMIDT, Paul, G., San Marino, CA 91108, US
JANJIC, Nebojsa, Boulder, CO 80301, US
(74) Clegg, Richard Ian, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07H 21/02 → (51) **C12N 15/11**

(51) **C07H 21/04** (11) **1 521 767 B1**
C12N 9/48 **C12N 1/20**
C12N 1/14 **C12N 15/00**
C12N 5/00 **C12N 5/04**
(25) En (26) En
(21) 03734200.3 (22) 23.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(86) US 2003/016642 23.05.2003
(87) WO 2003/100020 2003/49 04.12.2003
(30) 24.05.2002 US 383357 P
(54) • **VERFAHREN UND KONSTRUKTE ZUR EXPRESSION VON CLOSTRIPAIN MIT HOHER AUSBEUTE**
• **METHODS AND CONSTRUCTS FOR HIGH YIELD EXPRESSION OF CLOSTRIPAIN**
• **PROCEDES ET CONSTRUCTIONS DESTINES A L'EXPRESSION A HAUT RENDEMENT DE LA CLOSTRIPAINE**
(73) Restoragen Inc., PO Box 33, Malcolms, NE 68402-0033, US
(72) PENG, Luan, Omaha, NE 68137, US
XIA, Yuannan, Lincoln, NE 68521, US
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

C07H 21/04 → (51) **C07H 21/02**

C07H 21/04 → (51) **C12N 15/11**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/70**

C07K 1/18 → (51) **C12N 15/24**

(51) **C07K 7/06** (11) **1 789 436 B1**
A61K 38/08 **A01N 37/30**
A61P 13/04
(25) En (26) En
(21) 05769329.3 (22) 13.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) IT 2005/000397 13.07.2005
(87) WO 2006/006195 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 IT RM20040349
(54) • **ANTIBAKTERIELLE PEPTIDE UND ANALOGA DAVON**
• **ANTIBACTERIAL PEPTIDES AND ANALOGUES THEREOF**
• **PEPTIDES ANTIBACTÉRIENS ET ANALOGUES DE CEUX-CI**
(73) Università Degli Studi di Siena, 55, Via Banchi di Sotto, I-53100 Siena, IT
(72) BRACCI, Luisa, Università degli Studi di Siena, I-53100 Siena, IT
GIULIANI, Andrea, Università degli Studi di Siena, I-53100 Siena, IT
PINI, Alessandro, Università degli Studi di Siena, I-53100 Siena, IT
NERI, Paolo, c/o Università degli Studi di Siena, I-53100 Siena, IT
(74) Capasso, Olga, de Simone & Partners Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

(51) **C07K 7/08** (11) **1 438 330 B1**
C12N 15/10 **C07K 14/755**
A61K 38/10 **A61P 7/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02802664.9 (22) 17.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.07.2004
(86) FR 2002/003557 17.10.2002
(87) WO 2003/040176 2003/20 15.05.2003
(30) 17.10.2001 FR 0113360
(54) • **PEPTID-KÖDER ZUR HERSTELLUNG VON MEDIKAMENTEN, DIE FÜR DIE PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNERKRANKUNGEN BZW. PROBLEMEN, DIE MIT DEM AUFTRETEN VON GEGEN EXOGENE PROTEINE GERICHTETEN ANTIKÖRPERN IN ZUSAMMENHANG STEHEN, BESTIMMT SIND**
• **PEPTIDE DECOYS FOR THE PREPARATION OF MEDICAMENTS THAT ARE INTENDED FOR THE PREVENTION OR TREATMENT OF AUTOIMMUNE PATHOLOGIES OR PROBLEMS LINKED TO THE APPEARANCE OF ANTIBODIES DIRECTED AGAINST EXOGENOUS PROTEINS**
• **LEURRES PEPTIDIQUES POUR LA PREPARATION DE MEDIKAMENTS DESTINES A LA PREVENTION OU AU TRAITEMENT DES PATHOLOGIES AUTO-IMMUNES, OU DES TROUBLES LIES A L'APPARITION D'ANTICORPS DIRIGES CONTRE DES PROTEINES EXOGENES**
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) GRANIER, Claude, F-34830 Clapiers, FR
VILLARD, Sylvie, 113, rue du Fesquet F-34080 Montpellier, FR
(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy 54, Rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

C07K 9/00 → (51) **A61K 38/14**

(51) **C07K 14/00** (11) **2 046 817 B1**
C08G 69/10
(25) En (26) En
(21) 07799327.7 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009

(86) US 2007/072865 05.07.2007
(87) WO 2008/006026 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 US 806585 P
(54) • **VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON COPOLYMER-1**
• **IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF COPOLYMER-1**
• **PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE PRÉPARATION DE COPOLYMÈRE-1**
(73) Momenta Pharmaceuticals, Inc., 675 West Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) IYER, Mani, S., North Chemsford, MA 01863, US
BAUER, Corinne, Sudbury, MA 01176, US
OLIVER-SHAFFER, Pat, Acton, MA 01720, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
(60) 09174515.8

C07K 14/18 → (51) **C12N 15/51**

(51) **C07K 14/195** (11) **1 781 691 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05778855.6 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) FR 2005/001549 21.06.2005
(87) WO 2006/027431 2006/11 16.03.2006
(30) 06.08.2004 FR 0408714
(54) • **NEUE PROTEINE, Z.B. ZUR VERWENDUNG FÜR DIE IN-VITRO-ISOLIERUNG UND PRÄVENTION VON LEGIONELLA PNEUMOPHILA-INFEKTIONEN**
• **NOVEL PROTEINS WHICH CAN BE USED, FOR EXAMPLE, FOR THE IN VITRO ISOLATION AND PREVENTION OF LEGIONELLA PNEUMOPHILA INFECTIONS**
• **NOUVELLES PROTEINES PERMETTANT, NOTAMMENT, LA MISE EN EVIDENCE IN VITRO ET LA PREVENTION DES INFECTIONS A LEGIONELLA PNEUMOPHILA**
(73) InGen Biosciences, 17 Avenue du Parc Technopolis, 91380 Chilly-Mazarin, FR
UNIVERSITE CLAUDE BERNARD - LYON 1, 43, boulevard du 11 novembre 1918, 69100 Villeurbanne, FR
(72) ARIE, Jean-Philippe, F-33000 Bordeaux, FR
CYNCYNATUS, Camille, F-94410 Saint-Maurice, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07K 14/315 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C07K 14/415** (11) **1 789 439 B1**
(25) En (26) En
(21) 05775653.8 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 30.05.2007
(86) IN 2005/000132 26.04.2005
(87) WO 2006/025068 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 US 931814
(54) • **AUFGEREINIGTE ARABINOGALACTAN-PROTEIN-(AGP-)ZUSAMMENSETZUNG**
• **A PURIFIED ARABINOGALACTAN-PROTEIN (AGP) COMPOSITION**
• **PRÉPARATION À BASE D'ARABINOGLACTANE-PROTÉINE (AGP) DE PURETÉ ÉLEVÉE**

- (73) Lupin Limited, 159 C.S.T. Road, Kalina, Santacruz (East), Mumbai 400 098 Maharashtra, IN
- (72) ARORA, Sudershan Kumar, Lupin Limited, Mumbai 400 098, Maharashtra, IN
SRIVASTAVA, Vandita, Lupin Limited, Mumbai 400 098, Maharashtra, IN
WALUNJ, Sameer Shankar, Lupin Limited, Mumbai 400 098, Maharashtra, IN
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **1 572 735 B1**
C12N 15/11 **A61K 38/17**
G01N 33/50 **A01K 67/027**
- (25) De (26) De
(21) 03799501.6 (22) 19.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
(86) EP 2003/014762 19.12.2003
(87) WO 2004/056857 2004/28 08.07.2004
(30) 20.12.2002 DE 10261650
- (54) • *VERWENDUNG DES MULTIFUNKTIONELLEN TRANSKRIPTIONSFAKTORS YIN-YANG-1 UND VARIANTEN DAVON ZUR BEHANDLUNG VON TYP-1 DIABETES*
• *USE OF THE MULTIFUNCTIONAL TRANSCRIPTION FACTOR YIN-YANG-1 AND VARIANTS THEREOF FOR TREATING TYPE 1 DIABETES*
• *UTILISATION DU FACTEUR DE TRANSCRIPTION MULTIFONCTIONNEL YIN-YANG-1 ET SES VARIANTES POUR TRAITER LE DIABETE DE TYPE 1*
- (73) Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, Domstr. 11, 17487 Greifswald, DE
- (72) KLÖTING, Ingrid, 17495 Lühmannsdorf, DE
KLÖTING, Nora, 17495 Lühmannsdorf, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- C07K 14/47** → (51) **A61K 38/14**
-
- C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12**
-
- C07K 14/485** → (51) **A01N 43/04**
-
- (51) **C07K 14/52** (11) **1 025 123 B1**
C12P 21/02 **A61K 38/20**
A61K 38/19
- (25) De (26) De
(21) 98955520.6 (22) 23.10.1998
- (84) AT CH DE FR GB IT LI NL
- (43) 09.08.2000
(86) EP 1998/006757 23.10.1998
(87) WO 1999/021887 1999/18 06.05.1999
(30) 23.10.1997 DE 19746865
15.05.1998 DE 19821843
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HUMANEIGENBLUTZYTOKINEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF HUMAN BLOOD CYTOKINES*
• *PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE CYTOKINES DE SANG AUTOLOGUE HUMAIN*
- (73) Klehr, Nikolaus W., Geiseltasteigstrasse 120, 81545 München, DE
- (72) Klehr, Nikolaus W., 81545 München, DE
- (74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE
-
- C07K 14/535** → (51) **C12N 15/24**
-
- (51) **C07K 14/575** (11) **1 773 870 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06759010.9 (22) 02.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
(86) US 2006/017044 02.05.2006
(87) WO 2006/119388 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 US 677582 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PEPTIDDERIVATEN*
• *METHODS FOR THE PRODUCTION OF PEPTIDE HAVING A C-TERMINAL AMIDE*
• *MÉTHODE D'OBTENTION DE DÉRIVÉS PEPTIDIQUES*
- (73) Novetide, Ltd., P.O. Box 10140, 26111 Haifa Bay, IL
- (72) IVCHENKO, Alexander, Keryat Ata 28076, IL
ALON, Hagi, D.N. 25125, IL
ELSTER, Shai, Haifa 32811, IL
SHUSHAN, Shimon, Karmiel, 21926, IL
EIDELMAN, Chaim, 25167 Oshrat, IL
TOVI, Avi, Zurit 20104, IL
GADI, Tehila, Kfar Vradim 25147, IL
BAR-OZ, Leah, 27070 Keryat Bialik, IL
ALTERMAN, Eleonora, 34760 Haifa, IL
ZAOVI, Gil, 27070 Keryat Bialik, IL
BUTILCA, Gabriel-Marcus, Karmiel 20100, IL
- (74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 09010808.5 / 2 119 724
09010809.3 / 2 119 725
-
- C07K 14/705** → (51) **C12N 15/12**
-
- C07K 14/755** → (51) **C07K 7/08**
-
- (51) **C07K 16/12** (11) **1 751 190 B1**
G01N 33/569 **G01N 33/577**
- (25) En (26) En
(21) 05818121.5 (22) 11.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
(86) US 2005/016567 11.05.2005
(87) WO 2006/033675 2006/13 30.03.2006
(30) 12.05.2004 US 570798 P
- (54) • *SPORENSPEZIFISCHE ANTIKÖRPER*
• *SPORE SPECIFIC ANTIBODIES*
• *ANTICORPS SPECIFIQUES DE SPORES*
- (73) Tetracore, Inc., 9901 Belward Campus Drive Suite 300, Rockville MD 20850, US
- (72) MANGOLD, Beverly, L., Rockville, MD 20850, US
ALDRICH, Jennifer, L., Frederick, MD 21701, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- C07K 16/18** → (51) **C12N 15/12**
-
- C07K 16/28** → (51) **C12N 15/12**
-
- C07K 16/40** → (51) **C12N 9/78**
-
- C07K 16/40** → (51) **C12N 15/54**
-
- (51) **C07K 16/46** (11) **1 716 181 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05723312.4 (22) 18.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
(86) US 2005/005270 18.02.2005
(87) WO 2005/080432 2005/35 01.09.2005
(30) 19.02.2004 US 545840 P
- (54) • *ANTIKÖRPER MIT KORRIGIERTEN CDR*
• *CDR-REPAIRED ANTIBODIES*
• *ANTICORPS A REGIONS HYPERVARIABLES REPAREES*
- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (72) DENNIS, Mark S., San Carlos, CA 94070, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C07K 19/00** → (51) **C12N 15/31**
-
- C07K 19/00** → (51) **C12N 15/62**
-
- (51) **C08B 15/00** (11) **2 035 459 B1**
A61L 15/28 **D06M 13/325**
- (25) En (26) En
(21) 07734630.2 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
(86) IB 2007/001322 22.05.2007
(87) WO 2007/135548 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 IT MI20061014
- (54) • *KOVALENTE KONJUGATE VON BAUMWOLLE UND ERSATZSTOFFEN (VISOSE, MODAL-BAUMWOLLE) MIT BIOAKTIVEN SUBSTANZEN MIT ANTISEPTISCHER, DESINFIZIERENDER, AKARIZIDER UND INSEKTENABWEHRENDER WIRKUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COVALENT CONJUGATES OF COTTON AND SUBSTITUTES (VISCOSE, MODAL COTTON) WITH BIOACTIVE SUBSTANCES HAVING ANTISEPTIC, SANITIZING, ACARICIDAL AND INSECT REPELLENT ACTIVITY, AND A METHOD FOR OBTAINING THEM*
• *CONJUGUÉS COVALENTS DE COTON ET DE SUBSTITUTS (VISOSE, COTON MODAL) À SUBSTANCES BIOACTIVES AYANT UNE ACTIVITÉ ANTISEPTIQUE, DÉSINFECTANTE, ACARICIDE ET INSECTIFUGE, ET LEURS PROCÉDÉS D'OBTENTION*
- (73) Franzoni Filati S.p.A., Piazza Vittoria 9, 25122 Brescia, IT
- (72) VOLPATO, Ivo, I-06070 San Mariano, IT
BIZZINI, Bernard, F-11000 Carcassonne, FR
FRANZONI, Maria Grazia, I-25040 Cortefranca, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT
-
- C08F 2/00** → (51) **C08F 10/02**
-
- C08F 2/14** → (51) **C08F 10/02**
-
- C08F 2/44** → (51) **C08K 7/24**
-
- C08F 8/02** → (51) **C07D 209/86**
-
- (51) **C08F 8/14** (11) **1 856 166 B1**
C08F 255/02 **C09D 133/08**
D06M 15/21 **C09D 11/02**
C14C 9/00 **B01F 17/52**
C08F 210/02 **C08F 220/28**
C08F 216/14
- (25) De (26) De
(21) 06708599.3 (22) 02.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
(86) EP 2006/060389 02.03.2006
(87) WO 2006/092425 2006/36 08.09.2006
(30) 02.03.2005 DE 102005010109

(54) • *MODIFIZIERTE POLYOLEFINWACHSE*
• *MODIFIED POLYOLEFIN WAXES*
• *CIRES AUX POLYOLEFINES MODIFIEES*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HÄRING, Dietmar, 69198 Schriesheim, DE
HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE
PFEIFFER, Thomas, 67459 Böhl-iggelheim, DE
FECHTENKÖTTER, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE
LARBIG, Harald, 83022 Rosenheim, DE
BECK, Erich, 68526 Ladenburg, DE

(51) **C08F 8/50** (11) **1 969 018 B1**
C08F 210/02 **C08F 210/16**
C08K 5/14 **C08L 23/08**
(25) En (26) En
(21) 06813466.7 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(86) US 2006/031826 16.08.2006
(87) WO 2007/070121 2007/25 21.06.2007
(30) 12.12.2005 US 299438
(54) • *FESTPHASENVERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG DER SCHMELZEEIGENSCHAFTEN VON POLYETHYLENHARZEN UND PRODUKTE*
• *SOLID STATE PROCESS TO MODIFY THE MELT CHARACTERISTICS OF POLYETHYLENE RESINS AND PRODUCTS*
• *PROCEDE A L' ETAT SOLIDE EN VUE DE MODIFIER LES CARACTERISTIQUES DE FUSION DE RESINES DE POLYETHYLENE ET PRODUITS*
(73) Equistar Chemicals, LP, 1221 McKinney Street, Houston TX 77010, US
(72) SCHEIE, Andrew, J., Cincinnati, OH 45240, US
MAVRIDIS, Harilaos, Lebanon, OH 45036, US
(74) Hoffmann, Peter, et al, Basell Polyolefine GmbH Patentstelle Gebäude E 413 Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C08F 10/02** (11) **1 776 398 B1**
C08F 2/14 **C08F 2/00**
(25) En (26) En
(21) 05774411.2 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(86) EP 2005/008493 04.08.2005
(87) WO 2006/015807 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 EP 04254809
(54) • *POLYMERISATIONSVERFAHREN*
• *POLYMERISATION PROCESS*
• *PROCEDE DE POLYMERISATION*
(73) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
(72) WALWORTH, Brent, B-9100 Sint-Niklaas, BE
(74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB
(60) 08165616.7 / 2 014 685

C08F 12/24 → (51) **C07D 209/86**

C08F 38/00 → (51) **H05B 33/14**

C08F 210/02 → (51) **C08F 8/14**

C08F 210/02 → (51) **C08F 8/50**

C08F 210/16 → (51) **C08F 8/50**

C08F 216/14 → (51) **C08F 8/14**

C08F 220/28 → (51) **C08F 8/14**

C08F 222/10 → (51) **G02F 1/1339**

C08F 222/12 → (51) **G03F 7/039**

C08F 222/36 → (51) **G02F 1/1339**

C08F 255/02 → (51) **C08F 8/14**

C08F 265/06 → (51) **C09J 4/06**

(51) **C08F 293/00** (11) **2 038 319 B1**
A61L 31/10 **A61L 31/16**
C09D 153/00 **A61L 31/14**
(25) En (26) En
(21) 07796570.5 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) US 2007/015097 29.06.2007
(87) WO 2008/005317 2008/02 10.01.2008
(30) 29.06.2006 US 480023
(54) • *BLOCKCOPOLYMERE MIT EINEM METHOXYETHYLMETHACRYLAT-MITTELBLOCK*
• *BLOCK COPOLYMERS INCLUDING A METHOXYETHYL METHACRYLATE MID-BLOCK*
• *COPOLYMÈRES SÉQUENCÉS COMPRENANT UN BLOC CENTRAL DE MÉTHACRYLATE DE MÉTHOXYÉTHYLE*
(73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
(72) GLAUSER, Thierry, Redwood City, CA 94062, US
(74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4°, 08008 Barcelona, ES

C08G 18/00 → (51) **E02B 3/04**

(51) **C08G 18/58** (11) **1 745 083 B1**
C08G 59/30 **A61K 6/093**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05763665.6 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) FR 2005/001048 28.04.2005
(87) WO 2005/121200 2005/51 22.12.2005
(30) 13.05.2004 FR 0405177
30.06.2004 FR 0407209
(54) • *MITTELS KATIONENREAKTION VERNETZBARE/POLYMERISIERBARE HOCHPOLARE STABILE DENTALZUSAMMENSETZUNG*
• *HIGHLY-CHARGED STABLE DENTAL COMPOSITION WHICH MAY BE CROSS-LINKED/POLYMERISED BY CATIONIC REACTION*
• *COMPOSITION DENTAIRE RETICULABLE/POLYMERISABLE PAR VOIE CATIONIQUE STABLE ET A HAUTE TENEUR EN CHARGE*
(73) Bluestar Silicones France, 21 avenue Georges Pompidou Batiment B - Danica, 69486 Lyon, FR
(72) DERUELLE, Martial, 12 Lotissement Marie Thélisson, 69440 Mornant, FR
GIRAUD, Yves, F-69110 Sainte Foy Les Lyon, FR
FRANCES, Jean-Marc, F-69330 Meyzieu, FR

C08G 59/30 → (51) **C08G 18/58**

(51) **C08G 61/12** (11) **1 524 286 B1**
C09K 19/38 **C07D 495/04**
(25) En (26) En
(21) 04022032.9 (22) 16.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 20.04.2005
(30) 15.10.2003 EP 03023339
(54) • *Polybenzodithiophene*
• *Poly(benzodithiophenes)*
• *polybenzodithiophènes*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) Heeney, Martin, Southampton SO14 6TQ, GB
Bailey, Clare, Midanbury Southampton Hampshire SO18 4PP, GB
Tierney, Steven, Southampton SO15 7QW, GB
Zhang, Weimin, Southampton SO16 7DE, GB
McCulloch, Iain, Dr., Southampton SO53 4LG, GB

C08G 63/06 → (51) **G03G 5/05**

C08G 63/183 → (51) **D01F 6/86**

(51) **C08G 63/60** (11) **1 669 387 B1**
C08L 63/00 **C08K 3/00**
(25) Ja (26) En
(21) 04788332.7 (22) 29.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.06.2006
(86) JP 2004/014266 29.09.2004
(87) WO 2005/033177 2005/15 14.04.2005
(30) 02.10.2003 JP 2003344384
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLINES POLYESTERHARZ*
• *LIQUID-CRYSTAL POLYESTER RESIN*
• *RESINE DE POLYESTER CRISTAL LIQUIDE*
(73) Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd., 4-8, Koraibashi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka-fu, JP
(72) UENO, Ryuzo, Nishinomiya-shi, Hyogo 6620038, JP
KITAYAMA, Masaya, Takarazuka-shi, Hyogo 6650881, JP
KATO, Hiroyuki, Kawanishi-shi, Hyogo 6660114, JP
TERRADA, Hiroaki, Ikeda-shi, Osaka 5630032, JP
ASAHARA, Motoki, Sanda-shi, Hyogo 6691532, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08G 63/682 → (51) **G03G 5/05**

C08G 65/32 → (51) **H01M 10/40**

C08G 69/10 → (51) **C07K 14/00**

(51) **C08G 73/06** (11) **1 377 627 B1**
(25) En (26) En
(21) 02708540.6 (22) 10.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PL SE TR
(43) 07.01.2004
(86) GB 2002/001585 10.04.2002
(87) WO 2002/083760 2002/43 24.10.2002
(30) 11.04.2001 GB 0109108
(54) • *KONJUGIERTE HOMO- UND COPOLYMERE ENTHALTEND SUBSTITUIERTE ODER UNSUBSTITUIERTE HETEROARYLEINHEITEN, HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*

- *CONJUGATED HOMO- AND COPOLYMERS COMPRISING SUBSTITUTED OR UNSUBSTITUTED HETEROARYL GROUP, ITS PREPARATION AND USES*
 - *HEMO- ET COPOLYMERES AROMATIQUES CONTENANT DES UNITES D'HETEROARYLENE, SES PREPARATIONS ET SES UTILISATIONS*
- (73) Cambridge Display Technology Limited, Building 2020, Cambourne Business Park, Cambridgeshire, CB3 6DW, GB
- (72) O'DELL, Richard, 84416 Taufkirchen, GB
TOWNS, Carl, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0TX, GB
MCKIERNAN, Mary, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0TX, GB
- (74) Gilani, Anwar, Cambridge Display Technology Ltd., Building 2020, Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB3 6DW, GB
- (60) 09012920.6

(51) **C08G 83/00** (11) **1 674 499 B1**
C09D 11/10 **C09D 11/00**

(25) En (26) En
(21) 05105542.4 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(30) 21.12.2004 EP 04106772
(54) • *Strahlungshärtbare Zusammensetzungen*
• *Radiation curable compositions*
• *Compositions durcissables par irradiation*

- (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Loccufier, Johan AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE
Vanmaele, Luc AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE
Claes, Roland AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE
Van Luppen, Jaymes AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsael, BE
Chen, Yu, Tianjin 300072, CN
Frey, Holger, 79312 Emmendingen, DE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

C08J 3/03 → (51) **C08L 83/04**

C08J 3/09 → (51) **C09K 3/00**

C08J 3/18 → (51) **B29C 55/30**

(51) **C08J 3/28** (11) **1 757 650 B1**
A61L 15/60

(25) En (26) En
(21) 06012830.3 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(30) 23.08.2005 EP 05018251
(54) • *Verfahren zur Oberflächenvernetzung von superabsorbierenden Polymerpartikeln mit UV-Strahlung*
• *Absorbent articles comprising surface cross-linked superabsorbent polymer particles made by a method using ultraviolet radiation*
• *Procédé pour la réticulation en surface de particules de polymère super-absorbantes par rayonnement ultraviolet*

- (73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Flohr, Andreas, 61476 Kronberg, DE
Lindner, Torsten, 61476 Kronberg, DE

- Oliveros, Esther, Prof. Dr., 76889 Barbelroth, DE
Mitsukami, Yoshiro, Okihama Aboshi-ku Himeji-shi Hyogo, JP
- (74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

C08J 5/08 → (51) **C03C 25/28**

(51) **C08J 5/18** (11) **1 234 848 B1**
C08K 3/00 **B29C 55/00**

(25) De (26) De
(21) 02003129.0 (22) 14.02.2002
(84) DE FR GB IT LU NL
(43) 28.08.2002
(30) 26.02.2001 DE 10109217
(54) • *Transparent, biaxial orientierte Polyesterfolie*
• *Transparent biaxially oriented polyesterfilm*
• *Film de polyester transparent orienté biaxialement*

- (73) Mitsubishi Polyester Film GmbH, Kasteler Strasse 45, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) Pfeiffer, Herbert, Dr. Prof., 55126 Mainz, DE
Müller-Roosen, Martin, Dr., 55128 Mainz, DE
Hilkert, Gottfried, Dr., 55291 Saulheim, DE
- (74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

C08J 5/22 → (51) **H01M 8/10**

(51) **C08J 11/08** (11) **1 907 462 B1**
C08L 25/06

(25) En (26) En
(21) 06762235.7 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) EP 2006/006247 28.06.2006
(87) WO 2007/009559 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 IT MI20051409
(54) • *VERFAHREN ZUR REZYKLIERUNG VON EXPANDIERTEM POLYSTYROL*
• *PROCESS FOR THE RECYCLING OF EXPANDED POLYSTYRENE*
• *PROCEDE DE RECYCLAGE DE POLYSTYRENE EXPANSE*

- (73) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- (72) NOTARI, Marcello, I-43100 Parma, IT
RIVETTI, Franco, I-20139 Milano, IT
GHIRARDINI, Maurizio, I-20131 Milano, IT
LOMBARDINI, Sergio, I-20148 Milano, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

C08K 3/00 → (51) **C08G 63/60**

C08K 3/00 → (51) **C08J 5/18**

(51) **C08K 3/22** (11) **1 560 877 B1**
B01F 7/00 **B01F 7/16**

(25) De (26) De
(21) 03758019.8 (22) 18.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(86) EP 2003/011574 18.10.2003
(87) WO 2004/037908 2004/19 06.05.2004
(30) 24.10.2002 DE 10249797
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIT TITANDIOXID PIGMENTIERTEN POLYAMIDS*

- *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A POLYAMIDE PIGMENTED WITH TITANIUM DIOXIDE*
 - *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN POLYAMIDE PIGMENTE A L'AIDE DE DIOXYDE DE TITANE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) PLACHETTA, Christoph, 67117 Limburgerhof, DE
HECKMANN, Manfred, 68259 Mannheim, DE
HÜNGER, Hans-Harald, 67158 Ellerstadt, DE
WEISS, Robert, 67281 Kirchheim, DE

C08K 3/22 → (51) **C01G 9/02**

C08K 3/36 → (51) **C08L 7/00**

C08K 5/14 → (51) **C08F 8/50**

C08K 5/43 → (51) **G03F 7/039**

(51) **C08K 7/24** (11) **1 885 790 B1**
C08K 9/10 **C08F 2/44**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06741311.2 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(86) BE 2006/000061 24.05.2006
(87) WO 2006/128261 2006/49 07.12.2006
(30) 30.05.2005 EP 05447125
17.03.2006 US 783784 P

- (54) • *VERFAHREN ZUM DISPERGIEREN VON KOHLENSTOFFNANORÖHREN IN EINER POLYMERMATRIX*
• *METHOD FOR DISPERSING CARBON NANOTUBES IN A POLYMER MATRIX*
• *PROCEDE DE DISPERSION DE NANOTUBES DE CARBONE DANS UNE MATRICE POLYMERIQUE*
- (73) Nanocyl S.A., Rue de l'Essor 4, 5060 Sambreville, BE
- (72) ALEXANDRE, Michaël, B-4102 Ougree, BE
BONDUEL, Daniel, B-7000 Mons, BE
CLAES, Michaël, B-4020 Liege, BE
DUBOIS, Philippe, B-4260 Cipllet (Braives), BE
PEETERBROECK, Sophie, B-1460 Virginal, BE
PEGEL, Sven, 01159 Dresden, DE
PÖTSCHKE, Petra, 01309 Dresden, DE
- (74) Heck, Dieter, et al, pronovem - Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

C08K 9/02 → (51) **C09C 1/36**

C08K 9/04 → (51) **C09C 1/64**

C08K 9/10 → (51) **C08K 7/24**

(51) **C08L 7/00** (11) **1 988 120 B1**
B60C 1/00 **B60C 11/00**
C08K 3/36

(25) Ja (26) En
(21) 07740999.3 (22) 04.04.2007
(84) DE FR SE
(43) 05.11.2008
(86) JP 2007/057563 04.04.2007
(87) WO 2007/114469 2007/41 11.10.2007
(30) 06.04.2006 JP 2006105236
(54) • *REIFEN MIT REIFENLAUFFLÄCHENSTRUKTUR MIT EINER KAPPENLAUFFLÄCHE UND BASISLAUFFLÄCHE*
• *TIRE WITH TIRE TREAD STRUCTURE INCLUDING CAP TREAD AND BASE TREAD*

- *PNEU AVEC STRUCTURE DE BANDE DE ROULEMENT COMPRENANT UNE BANDE DE ROULEMENT EXTERNE ET UNE BANDE DE ROULEMENT DE BASE*
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinocho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (72) HIRAYAMA, Tomoaki, Kobe-shi, Hyogo 6510072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C08L 23/08 → (51) **C08F 8/50**

- (51) **C08L 23/10** (11) **1 593 710 B1**
A61M 5/14 **A61M 25/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 04702813.9 (22) 16.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
(86) JP 2004/000292 16.01.2004
(87) WO 2004/067627 2004/33 12.08.2004
(30) 27.01.2003 JP 2003016820
27.01.2003 JP 2003016819
- (54) • *PROPYLENPOLYMERZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG DAVON*
• *PROPYLENE POLYMER COMPOSITION AND USE THEREOF*
• *COMPOSITION POLYMERES DE PROPYLENE ET SON UTILISATION*
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 1-5-2, Higashi-Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) MORI, Ryoji, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
NAKAGAWA, Takashi, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
KAGAMI, Mamoru, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
TODO, Akira, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (74) Simons, Amanda Louise, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (60) 05019851.4 / 1 632 528

C08L 25/06 → (51) **C08J 11/08**

C08L 25/18 → (51) **C07D 209/86**

C08L 33/02 → (51) **A41D 19/015**

C08L 33/20 → (51) **A41D 19/015**

C08L 63/00 → (51) **C08G 63/60**

- (51) **C08L 67/02** (11) **0 915 506 B1**
H01L 21/68
- (25) Ja (26) En
(21) 97914610.7 (22) 04.04.1997
(84) DE
(43) 12.05.1999
(86) JP 1997/001171 04.04.1997
(87) WO 1998/045879 1998/41 15.10.1998
- (54) • *SILIZIUMSCHEIBETRÄGER*
• *SILICON WAFER CARRIER*
• *SUPPORT DE PLAQUETTE DE SILICIUM*
- (73) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihonmachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP
- (72) ZHANG, En Lai, Teijin Limited, Chiba-shi, Chiba267 a, JP
YAMAMOTO, Satoshi, Teijin Limited, Chiba-shi, Chiba 267, JP
NUMATA, Takayoshi, Teijin Limited, Chiba-shi, Chiba 267, JP
SUGIE, Kiyoshi, Teijin Limited, Chiba-shi, Chiba267a, JP

- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 07018803.2 / 1 881 034

C08L 81/06 → (51) **H01M 8/10**

- (51) **C08L 83/04** (11) **1 390 431 B1**
C08L 83/14 **C08J 3/03**
- (25) En (26) En
(21) 02743182.4 (22) 14.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.02.2004
(86) EP 2002/006447 14.05.2002
(87) WO 2002/094937 2002/48 28.11.2002
(30) 23.05.2001 GB 0112525
- (54) • *POLYSILOXANE UND GELE UND PASTEN DIESE ENTHALTEND*
• *POLYSILOXANES AND GELS AND PASTES CONTAINING THEM*
• *POLYSILOXANES, GELS ET PATES LES RENFERMANT*
- (73) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US
- (72) HUPFIELD, Peter Cheshire, Trevaughan Carmarthen SA33 6AA, GB
- (74) Davies, Peter Vaughan, et al, Hazelhurst Highfield Road, Monmouth NP25 3HR, GB

C08L 83/14 → (51) **C08L 83/04**

C08L 101/00 → (51) **C01G 9/02**

C09B 67/00 → (51) **C09D 7/12**

- (51) **C09C 1/36** (11) **1 414 914 B1**
C09D 7/12 **C08K 9/02**
- (25) En (26) En
(21) 02756799.9 (22) 30.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 06.05.2004
(86) US 2002/024134 30.07.2002
(87) WO 2003/011981 2003/07 13.02.2003
(30) 30.07.2001 US 308963 P
01.08.2001 US 921502
- (54) • *ANORGANISCHE PARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *INORGANIC PARTICLES AND METHODS OF MAKING*
• *PARTICULES INORGANIQUES ET PROCÉDES DE FABRICATION ASSOCIES*
- (73) Millennium Inorganic Chemicals, Inc., 20 Wight Avenue, Suite 100, Hunt Valley, MD 21030, US
- (72) WEN, Fu-Chu, Severna Park, MD 21146, US
HUA, Duen-Wu, Severna Park, MD 21146, US
BUSCH, Deborah, E., Pasadena, MD 21122, US
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT
- (60) 07023800.1 / 1 925 644

C09C 1/58 → (51) **C09D 7/12**

- (51) **C09C 1/64** (11) **1 338 628 B1**
C09D 11/00 **C08K 9/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 01978955.1 (22) 30.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.08.2003
(86) JP 2001/009520 30.10.2001
(87) WO 2002/036689 2002/19 10.05.2002
(30) 02.11.2000 JP 2000335814
- (54) • *ALUMINIUMPIGMENTZUSAMMENSETZUNG*

- *ALUMINUM PIGMENT COMPOSITION*
 - *COMPOSITION A BASE DE PIGMENT D'ALUMINIUM*
- (73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojima-hama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
- (72) KATSUTA, Shigeki, Yokohama-shi, Kanagawa 234-0052, JP
- (74) von Kreisler, Alek, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C09D 5/00 → (51) **D21H 19/66**

C09D 5/03 → (51) **C09D 5/08**

- (51) **C09D 5/08** (11) **1 468 052 B1**
C09D 5/10 **C09D 5/24**
C09D 5/03
- (25) De (26) De
(21) 03704398.1 (22) 15.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 20.10.2004
(86) EP 2003/000320 15.01.2003
(87) WO 2003/062327 2003/31 31.07.2003
(30) 24.01.2002 DE 10202543
- (54) • *BESCHICHTUNGSSTOFFE UND IHRE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG SCHWEISSBARER BESCHICHTUNGEN*
• *COATING MATERIALS AND THE USE THEREOF FOR PRODUCING COATINGS WHICH CAN BE SOLDERED*
• *MATIERES DE REVETEMENT ET LEUR UTILISATION POUR LA PRODUCTION DE REVETEMENTS A SOUDER*
- (73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (72) HINTZE-BRÜNING, Horst, 48165 Münster, DE
JANDEL, Lothar, 48165 Münster, DE
NEUHAUS, Ralf, 48317 Drensteinfurt, DE
RÜCKPAUL, Markus, 69124 Heidelberg, DE
BÄUMER, Marc, Münster 48165, DE
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

C09D 5/10 → (51) **C09D 5/08**

C09D 5/24 → (51) **C09D 5/08**

C09D 5/44 → (51) **G03F 7/039**

- (51) **C09D 7/12** (11) **1 741 761 B1**
C09D 17/00 **C09D 7/14**
C09C 1/58 **C09B 67/00**
- (25) En (26) En
(21) 06014035.7 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
(30) 08.07.2005 JP 2005199989
- (54) • *Carbon Black Anstrich und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Carbon black paint and method for manufacturing the same*
• *Peinture à base de noir de carbone, et son procédé de fabrication*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Matsuda, Keisuke, Odawara-shi Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09D 7/12 → (51) **C09C 1/36**

C09D 7/12 → (51) C09K 3/00	
C09D 7/14 → (51) C09D 7/12	
(51) C09D 11/00 (11) 1 780 246 B1	(25) En (26) En
(21) 06122411.9 (22) 17.10.2006	(84) DE FR GB IT
(43) 02.05.2007	(30) 28.10.2005 JP 2005314708
(54) • <i>Wässrige Tinte, Verfahren für den Tintenstrahldruck, Tintenpatrone, Aufzeichnungseinheit und Tintenstrahlzeichnungsgerät</i>	
• <i>Aqueous ink, ink jet recording method, ink cartridge, recording unit and ink jet recording apparatus</i>	
• <i>Encre aqueuse, procédé d'enregistrement par jet d'encre, cartouche d'encre, unite d'enregistrement et appareil d'enregistrement par jet d'encre</i>	
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku Tokyo, JP	
(72) Moribe, Kenji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP Hakamada, Shinichi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP Imai, Takashi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP Udagawa, Masako, Tokyo Tokyo 146-8501, JP	
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
C09D 11/00 → (51) C08G 83/00	
C09D 11/00 → (51) C09C 1/64	
C09D 11/00 → (51) H01M 8/10	
(51) C09D 11/02 (11) 1 792 958 B1	C09D 11/12
(25) En (26) En	(21) 06122108.1 (22) 11.10.2006
(84) DE FR GB	(43) 06.06.2007
(30) 30.11.2005 US 290222	(54) • <i>Phasenaustauschtinten enthaltend Fischer-Tropsch-Wachse</i>
(54) • <i>Phase change inks containing Fischer-Tropsch waxes</i>	
• <i>Encres à changement de phase contenant des cires à Fischer-Tropsch</i>	
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US	
(72) Wu, Bo, Wilsonville, OR 97070, US Wang, Patricia A., Lake Oswego, OR 97035, US Snyder, Trevor J., Newberg, OR 97132, US Thomas Jr., Jule W., West Linn, OR 97068, US	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
C09D 11/02 → (51) C08F 8/14	
C09D 11/10 → (51) C08G 83/00	
C09D 11/12 → (51) C09D 11/02	
C09D 17/00 → (51) C09D 7/12	
C09D 133/08 → (51) C08F 8/14	
C09D 133/16 → (51) C09K 3/00	
C09D 153/00 → (51) C08F 293/00	

C09D 163/00 → (51) C09K 3/00	
C09G 1/02 → (51) H01L 21/321	
C09J 4/00 → (51) G02F 1/1339	
(51) C09J 4/06 (11) 1 375 619 B1	C08F 265/06 A61K 6/083
(25) En (26) En	(21) 03014178.2 (22) 24.06.2003
(84) DE FR GB IT SE	(43) 02.01.2004
(30) 28.06.2002 US 185072	(54) • <i>Kontakthärtende Dentalstiftzemente und Verfahren zum Anbringen von Dentalstiften</i>
(54) • <i>Contact cure dental post cement and method of placing a dental post</i>	
• <i>Ciment curable par contact pour tenon dentaire et procédé de mise en place du tenon dentaire</i>	
(73) CENTRIX, INC., 770 River Road, Shelton, Connecticut, US	
Scientific Pharmaceuticals, Inc., 3221 Producer Way, Pomona, California, US	
(72) Orlowski, Jan A., Pomona, California, US Discko, John J., Jr., Trumbull, Connecticut 06611, US	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
C09J 9/02 → (51) H01R 11/01	
C09J 163/00 → (51) H01R 11/01	
(51) C09K 3/00 (11) 1 127 935 B1	C09D 7/12 C09D 163/00 B29C 33/60
(25) Ja (26) En	(21) 99929836.7 (22) 14.07.1999
(84) DE FR GB IT	(43) 29.08.2001
(86) JP 1999/003803 14.07.1999	(87) WO 2000/004109 2000/04 27.01.2000
(30) 17.07.1998 JP 20244998	(54) • <i>FLUORENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON OBERFLÄCHEN</i>
(54) • <i>FLUORINE-CONTAINING SURFACE TREATMENT COMPOSITION</i>	
• <i>COMPOSITION DE TRAITEMENT DE SURFACE CONTENANT DU FLUOR</i>	
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP	
(72) YAMAGUCHI, Fumihiko Yodogawa Seisakusho, Settsu-shi Osaka 566-0044, JP NAKAMAE, Yasushi Yodogawa Seisakusho, Settsu-shi Osaka 566-0044, JP	
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE	
C09K 3/10 → (51) G02F 1/1339	
C09K 3/14 → (51) H01L 21/321	
(51) C09K 8/57 (11) 1 841 833 B1	C09K 8/575 C09K 8/60
(25) De (26) De	(21) 06706316.4 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(43) 10.10.2007
(86) EP 2006/000465 19.01.2006	

(87) WO 2006/077125 2006/30 27.07.2006	
(30) 20.01.2005 DE 102005002805	
(54) • <i>HYDROLYTISCH UND HYDROTHERMAL BESTÄNDIGE KONSOLIDIERUNG ODER ÄNDERUNG DES BENETZUNGSVERHALTENS VON GEOLOGISCHEN FORMATIONEN</i>	
• <i>HYDROLYTICALLY AND HYDROTHERMALLY STABLE CONSOLIDATION OR MODIFICATION OF THE WETTING BEHAVIOR OF GEOLOGICAL FORMATIONS</i>	
• <i>CONSOLIDATION A RESISTANCE HYDROLYTIQUE ET HYDROTHERMIQUE OU MODIFICATION DU COMPORTEMENT DE MOUILLAGE DE FORMATIONS GEOLOGIQUES</i>	
(73) EPG (Engineered nanoProducts Germany) AG, Im Helmerswald 2, 66121 Saarbrücken, DE	
(72) SCHMIDT, Helmut, 66130 Saarbrücken-Güdingen, DE REINHARD, Bernd, 66663 Merzig-Brottdorf, DE ENDRES, Klaus, 66424 Homburg, DE	
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE	
C09K 8/575 → (51) C09K 8/57	
C09K 8/60 → (51) C09K 8/57	
C09K 11/06 → (51) H05B 33/14	
C09K 11/08 → (51) H01L 33/00	
C09K 11/64 → (51) H01L 33/00	
(51) C09K 11/77 (11) 1 914 289 B1	(25) Es (26) En
(21) 06380272.2 (22) 20.10.2006	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008	(54) • <i>Stark hydrophobes Lanthanid-organisches poröses Material mit fluoreszenten und magnetischen Eigenschaften</i>
• <i>Highly hydrophobic lanthanide-organic porous material with fluorescence and magnetic properties</i>	
• <i>Matériau organique poreux hautement hydrophobe ayant des propriétés fluorescentes et magnétiques</i>	
(73) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, Calle Serrano, 117, 28006 Madrid, ES UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA, CTT-Edif. 11 y 12, Camino de Vera s/n, 46022 Valencia, ES	
(72) Corma Canos, Avelino c/o Instituto de Tecnologia, E-46022 Valencia, ES Rey Garcia, Fernando c/o Instituto de Tecnologia, E-46022 Valencia, ES Atienzar Corvillo, Pedro c/o Instituto Tecnologia, E-46022 Valencia, ES Garcia Gomez, Hermenegildo Instituto Tecnologia, E-46022 Valencia, ES Harbuzaru, Bogdan-Vasile c/o Instituto Tecnologia, E-46022 Valencia, ES	
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES	
(51) C09K 11/79 (11) 1 911 826 B1	H01L 33/00 G02F 1/13357
(25) Ja (26) En	(21) 06782251.0 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(43) 16.04.2008

- (86) JP 2006/315391 03.08.2006
- (87) WO 2007/015542 2007/06 08.02.2007
- (30) 04.08.2005 JP 2005226089
- (54) • **LEUCHTSTOFF UND LEUCHTVORRICHTUNG**
- **PHOSPHOR AND LIGHT-EMITTING DEVICE**
- **LUMINOPHORE ET DISPOSITIF ÉMETTEUR DE LUMIÈRE**
- (73) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kamina-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
- (72) MURAZAKI, Yoshinori c/o Nichia Corporation, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
- SATO, Yoshiki c/o Nichia Corporation, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C09K 19/38 → (51) **C08G 61/12**

C09K 19/58 → (51) **C07D 321/10**

C10L 1/14 → (51) **C10L 1/188**

- (51) **C10L 1/188** (11) **1 344 813 B1**
- C10L 1/14** **C10L 10/02**
- C10L 10/06**
- (25) En (26) En
- (21) 03250899.6 (22) 13.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 17.09.2003
- (30) 13.03.2002 EP 02251757
- (54) • **Kraftstoffzusatzzusammensetzungen für einen mit einer Partikelfalle ausgerüsteten Dieselmotor**
- **Fuel additive compositions for diesel engine equipped with a particulate trap**
- **Compositions d'additifs pour combustible pour moteur diesel équipé d'un piège à particules**

- (73) Infineum International Limited, P.O. Box 1, Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
- (72) Collier, Philip Edward, Oxford, OX24 2JR, GB
- Caprotti, Rinaldo, Oxford, OX2 9HD, GB
- (74) Lewis, Pauline Therese, et al, Infineum UK Limited P.O. Box 1 Milton Hill, Abingdon Oxfordshire OX13 6BB, GB

C10L 10/02 → (51) **C10L 1/188**

C10L 10/06 → (51) **C10L 1/188**

C10M 107/38 → (51) **C09K 3/00**

C10M 135/10 → (51) **C11D 1/37**

- (51) **C10M 141/10** (11) **1 991 646 B1**
- C23C 14/06** **F16H 57/04**
- (25) De (26) De
- (21) 07710499.0 (22) 02.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
- (86) AT 2007/000108 02.03.2007
- (87) WO 2007/098523 2007/36 07.09.2007
- (30) 03.03.2006 AT 1622006
- (54) • **BETRIEBSBEREITES GETRIEBE, BETRIEBSFLÜSSIGKEIT FÜR EIN SOLCHES UND VERFAHREN ZU DESSEN ERSTINBETRIEBNAHME**
- **OPERABLE TRANSMISSION, WORKING FLUID FOR SUCH A TRANSMISSION, AND METHOD FOR COMMISSIONING THE SAME**

- **ENGRENAGE OPÉRATIONNEL, FLUIDE DE FONCTIONNEMENT POUR UN TEL ENGRENAGE ET PROCÉDÉ DE PREMIÈRE MISE EN SERVICE DUDIT ENGRENAGE**
- (73) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT
- (72) MAYR, Franz, A-8323 S.t Marein, AT
- (74) Harringer, Thomas, Magna International Europe AG Dr. Aunerstraße 22, 3.OG/Ost, 8074 Raaba, AT

(51) **C11D 1/37** (11) **1 746 150 B1**
C10M 135/10

- (25) En (26) En
- (21) 06253535.6 (22) 06.07.2006
- (84) DE FR GB NL
- (43) 24.01.2007
- (30) 20.07.2005 US 186158
- (54) • **Alkylarylsulfonatdetergensgemische aus linearen Olefinen**
- **Alkylaryl sulfonate detergent mixture derived from linear olefins**
- **Mélange d'agents tensioactifs alkylaryl sulfonates dérivés d'oléfines linéaires**

- (73) Chevron Oronite S.A., 79 Rue Anatole France, 92309 Levallois Perret Cedex, FR
- (72) Le Coent, Jean-Louis, 76600 Le Havre, FR
- Tequi, Pierre, 76110 Breaute, FR
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C11D 3/00** (11) **1 771 537 B1**
C11D 3/39 **C11D 3/395**
C11D 17/04 **C11D 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05761531.2 (22) 18.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
- (86) GB 2005/002806 18.07.2005
- (87) WO 2006/010889 2006/05 02.02.2006
- (30) 24.07.2004 GB 0416560
- (54) • **VERBESSERUNGEN BEI DER REINIGUNG**
- **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO CLEANING**
- **AMELIORATIONS DANS ET EN RELATION AVEC LE NETTOYAGE**

- (73) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- (72) COKE, Mark, 70 Rhodes Park, East Lothian EH39 5NA, GB
- DUFFIELD, Paul John, Reckitt Benckiser, Hull HU8 7DS, GB
- MCKECHNIE, Malcolm Tom, Reckitt Benckiser, Hull HU8 7DS, GB
- WARWICK, Jane Reckitt Benckiser Corp. Services Ltd, Hull HU8 7DS, GB
- WHITE, Matthew, The Generics Group Ltd, Cambridge CB2 5GG, GB
- YOUNG, James, Reckitt Benckiser, Hull HU8 7DS, GB

- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

C11D 3/00 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/00 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/12 → (51) **C11D 17/06**

C11D 3/20 → (51) **C11D 17/00**

- (51) **C11D 3/34** (11) **1 891 192 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05761928.0 (22) 17.06.2005

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

- (43) 27.02.2008
- (86) US 2005/021428 17.06.2005
- (87) WO 2007/001261 2007/01 04.01.2007

- (54) • **ORGANISCHER KATALYSATOR MIT ERHÖHTER ENZYMMVERTRÄGLICHKEIT**
- **ORGANIC CATALYST WITH ENHANCED ENZYME COMPATIBILITY**
- **CATALYSEUR ORGANIQUE AVEC COMPATIBILITÉ ENZYMATIQUE AMÉLIORÉE**

- (73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

- (72) MIRACLE, Gregory, Scot, Hamilton, OH 45013, US
- SIVIK, Mark, Robert, Deerfield Township, OH 45040, US
- GREY, Rebecca, Massie, West Alexandria, OH 45381, US
- HILER, George, Douglas, II, Harrison, OH 45030, US
- VOELKEL, Ludwig, 67117 Limburgerhof, DE
- DIETSCHKE, Frank, 69198 Schriesheim, DE
- BITTNER, Christian, 68305 Mannheim, DE

- (74) Peet, Jillian Wendy, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road, Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

(51) **C11D 3/37** (11) **1 373 451 B1**
C11D 11/00 **C11D 3/00**

- (25) De (26) De
- (21) 02719733.4 (22) 25.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) EP 2002/000836 25.01.2002
- (87) WO 2002/064719 2002/34 22.08.2002
- (30) 01.02.2001 DE 10104469
- (54) • **COPOLYMERE ZUR VERHINDERUNG VON GLASKORROSION**
- **COPOLYMERS THAT PREVENT GLASS FROM CORRODING**
- **COPOLYMERES POUR EMPECHER LA CORROSION DU VERRE**

- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KISTENMACHER, Axel, 67098 Bad Dürkheim, DE
- NIED, Stephan, 67374 Hanhofen, DE

C11D 3/37 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/384 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/39 → (51) **C11D 3/00**

C11D 3/39 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/395 → (51) **C11D 3/00**

C11D 3/395 → (51) **C11D 11/00**

- (51) **C11D 11/00** (11) **1 941 019 B1**
- C11D 3/37** **C11D 3/00**
- C11D 3/39** **C11D 17/04**
- C11D 3/395**
- (25) En (26) En
- (21) 06794654.1 (22) 05.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
- (86) GB 2006/003702 05.10.2006
- (87) WO 2007/039744 2007/15 12.04.2007
- (30) 05.10.2005 GB 0520244

- (54) • **CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNGEN**

(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
(62) 00952602.1 / 1 200 556

C12N 5/00 → (51) **C07H 21/04**

C12N 5/00 → (51) **C12N 15/62**

C12N 5/04 → (51) **C07H 21/04**

C12N 5/06 → (51) **C12N 5/00**

C12N 5/06 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/10 → (51) **C12P 21/00**

C12N 7/00 → (51) **C12N 15/51**

C12N 7/01 → (51) **C12N 7/02**

(51) **C12N 7/02** (11) **1 135 469 B1**
C12N 7/01

(25) En (26) En
(21) 99960336.8 (22) 16.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.09.2001
(86) US 1999/026966 16.11.1999
(87) WO 2000/032754 2000/23 08.06.2000
(30) 01.12.1998 US 203078
(54) • *EINE VERBESSERTE METHODE ZUR HERSTELLUNG UND REINIGUNG VON ADENOVIRALEN VEKTOREN*
• *AN IMPROVED METHOD FOR THE PRODUCTION AND PURIFICATION OF ADENOVIRAL VECTORS*
• *PROCEDE AMELIORE DE PRODUCTION ET DE PURIFICATION DE VECTEURS ADENOVIRAUX*

(73) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL

(72) ZHANG, Shuyuan, Media, PA 19063, US
THWIN, Capucine, Spring, TX 77379, US
WU, Zheng, Sugar Land, TX 77479, US
CHO, Toohyon, Philadelphia, PA 19104, US
GALLAGHER, Shawn, Missouri City, TX 77459, US

(74) Bösl, Raphael Konrad, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C12N 9/10 → (51) **C12P 21/00**

C12N 9/12 → (51) **C12N 15/54**

(51) **C12N 9/48** (11) **1 546 318 B1**

(25) En (26) En
(21) 03759441.3 (22) 24.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) US 2003/029964 24.09.2003
(87) WO 2004/029202 2004/15 08.04.2004
(30) 24.09.2002 US 413057 P
(54) • *MIKROBIELLE TRYPSININAKTIVITÄT UND DIESE CODIERENDE NUKLEINSÄUREN*
• *MICROBIAL TRYPSIN VARIANTS HAVING CHYMOTRYPSIN ACTIVITY AND NUCLEIC ACIDS ENCODING SAME*
• *VARIANTES MICROBIENNES DE LA TRYPSINE AYANT L'ACTIVITE DE LA CHYMOTRYPSINE ET ACIDES NUCLEIQUES LES CODANT*

(73) Novozymes, Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95616, US

(72) KLOTZ, Alan, Indianapolis, IN 46236, US

BROWN, Kimberly, Elk Grove, CA 95758, US
ZARETSKY, Elizabeth, Davis, CA 95616, US
(74) Hansen, Rasmus Rune, et al, Novozymes A/S Patents Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

C12N 9/48 → (51) **C07H 21/04**

C12N 9/54 → (51) **C12N 15/57**

(51) **C12N 9/78** (11) **1 144 605 B1**
C12N 15/63 **C07K 16/40**
A01K 67/00 **C12Q 1/34**
A61P 3/00 **A61P 13/00**
A61P 9/00 **A61P 25/18**
A61P 21/00 **A61P 19/00**

(25) En (26) En
(21) 00901731.0 (22) 26.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 17.10.2001

(86) GB 2000/000226 26.01.2000

(87) WO 2000/044888 2000/31 03.08.2000

(30) 26.01.1999 GB 9901705

04.06.1999 GB 9913066

(54) • *DIMETHYLARGININ-DIMETHYLAMINO-HYDROLASEN*
• *DIMETHYLARGININE DIMETHYLAMINO-HYDROLASES*
• *DIMETHYLARGININE DIMETHYLAMINO-HYDROLASES*

(73) UNIVERSITY COLLEGE LONDON, Gower Street, London WC1E 6BT, GB

(72) VALLANCE, Patrick John Thompson, St. Martins House, London W1P 9LN, GB
LEIPER, James Mitchell, St. Martins House, London W1P 9LN, GB
WHITLEY, Guy St. John, St. George's Hospital, Cranmer Terrace, London SW17 0RE, GB
CHARLES, Ian George, St. Martins House, London W1P 9LN, GB

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

(51) **C12N 9/80** (11) **1 656 450 B1**
C12P 35/02

(25) En (26) En
(21) 04748527.1 (22) 10.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.05.2006

(86) KR 2004/002005 10.08.2004

(87) WO 2005/014821 2005/07 17.02.2005

(30) 11.08.2003 KR 2003055259

(54) • *CEPHALOSPORIN-C-ACYLASE-MUTANTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 7-ACA DAMIT*
• *CEPHALOSPORIN C ACYLASE MUTANT AND METHOD FOR PREPARING 7-ACA USING SAME*
• *MUTANT DE CEPHALOSPORINE C ACYLASE ET SON UTILISATION POUR L'OBTEINTION DE 7-ACA*

(73) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(72) SHIN, Yong Chul, Jinju-si, Kyungsangnam-do 660-290, KR

Jeon, John YJ, Kangdong-ku, Seoul 134-072, KR

Jung, Kyung Hwa, Jinju-si, Kyungsangnam-do 660-100, KR

Park, Mi Ran, Dong-gu, Gwangju 501-091, KR

Kim, Youngsoo, Kangnam-ku, Seoul 135-280, KR

(74) Wichmann, Hendrik, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C12N 11/02 → (51) **C12N 5/00**

C12N 11/08 → (51) **C12N 5/00**

C12N 13/00 → (51) **C12N 1/14**

C12N 15/00 → (51) **C07H 21/04**

C12N 15/03 → (51) **C12Q 1/66**

C12N 15/08 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12N 15/10** (11) **1 608 752 B1**

(25) En (26) En
(21) 04758687.0 (22) 01.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) US 2004/009960 01.04.2004
(87) WO 2004/090132 2004/43 21.10.2004
(30) 02.04.2003 US 406141

(54) • *METHODE ZUR ISOLATION VON NUKLEINSÄUREN*
• *METHOD FOR ISOLATING NUCLEIC ACIDS*
• *PROCEDE D'ISOLEMENT D'ACIDES NUCLEIQUES*

(73) Agencourt Bioscience Corporation, 500 Cummings Center, Suite 2450, Beverly, MA 01915, US

(72) MCKERNAN, Kevin, Marblehead, MA 01945, US

ZIAUDDIN, Junaid, Sommerville, MA 02143-3618, US

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

C12N 15/10 → (51) **C07K 7/08**

(51) **C12N 15/11** (11) **1 713 915 B1**
C12P 19/34 **C07H 21/02**
C07H 21/04 **A01N 43/04**
A61K 31/713

(25) En (26) En
(21) 05713300.1 (22) 09.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.10.2006

(86) US 2005/004270 09.02.2005

(87) WO 2005/078097 2005/34 25.08.2005

(30) 10.02.2004 US 543480 P

24.05.2004 PCT/US2004/016390

(54) • *RNA-INTERFERENZ-VERMITTELTE HEMMUNG DER GENEXPRESSION UNTER VERWENDUNG MULTIFUNKTIONELLER siNA (SHORT INTERFERING NUCLEIC ACID)*
• *RNA INTERFERENCE MEDIATED INHIBITION OF GENE EXPRESSION USING MULTIFUNCTIONAL SHORT INTERFERING NUCLEIC ACID (MULTIFUNCTIONAL siNA)*
• *INHIBITION INDUITE PAR L'INTERFERENCE ARN DE L'EXPRESSION GENE-TIQUE, A L'AIDE D'UN ACIDE NUCLEIQUE INTERFERANT COURT MULTIFONCTIONNEL (siNA MULTIFONCTIONNEL)*

(73) Sirna Therapeutics, Inc., Suite 6504 185 Berry Street, San Francisco, CA 94107, US

(72) JADHAV, Vasant, Longmont, CO 80503, US
ZINNEN, Shawn, Denver, CO 80207, US

(74) Rollins, Anthony John, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C12N 15/11 → (51) **C07K 14/47**

(51) **C12N 15/12** (11) **1 521 832 B1**
C12N 5/06 **C12N 15/08**
C07K 14/47 **C07K 14/705**
C07K 16/18 **C07K 16/28**
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 03764023.2 (22) 17.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(86) GB 2003/003093 17.07.2003
(87) WO 2004/007723 2004/04 22.01.2004
(30) 17.07.2002 GB 0216727
19.07.2002 US 397310 P

(54) • *Anti-fragilis* Antikörper und dessen Verwendungen
• *Anti-fragilis* antibody and uses thereof
• *Anticorps anti-fragilis* et ses utilisations

(73) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridgeshire CB2 1TN, GB
(72) SAITOU, Mitinori c/o Wellcome CRC Institute, Cambridge CB2 1QR, GB
SURANI, Azim c/o Wellcome CRC Institute, Cambridge CB2 1QR, GB
(74) Crease, Devanand John, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **C12N 15/24** (11) **0 719 860 B1**
C07K 14/535 **C07K 1/18**
C12P 21/02 **A61K 38/19**

(25) En (26) En
(21) 95119327.5 (22) 12.05.1989
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE
(43) 03.07.1996
(30) 13.05.1988 US 193857
09.05.1989 US 348011

(54) • *Verfahren zur Isolierung und Reinigung von G-CSF*
• *Process for isolating and purifying G-CSF*
• *Processus en vue d'isoler et purifier G-CSF*

(73) AMGEN INC., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) Boone, Thomas C., Newbury Park, California 91320, US
Miller, Allan L., Glendale, California 91206, US
Andresen, Jeffrey W., Somis, California 93066, US

(74) Brown, John D., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 89304853.8 / 0 347 041

(51) **C12N 15/31** (11) **1 407 023 B1**
C12N 15/63 **C07K 14/315**
C07K 19/00 **A61K 39/09**
G01N 33/569

(25) En (26) En
(21) 02745009.7 (22) 05.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 14.04.2004
(86) CA 2002/001019 05.07.2002
(87) WO 2003/004650 2003/03 16.01.2003
(30) 06.07.2001 US 303101 P

(54) • *GRUPPE-B STREPTOCOCCUS ANTIGENE UND ENTSPRECHENDE DNA-FRAGMENTE*

• *GROUP B STREPTOCOCCUS ANTIGENS AND CORRESPONDING DNA FRAGMENTS*
• *ANTIGENES DU STREPTOCOQUE DE GROUPE B ET FRAGMENTS D'ADN CORRESPONDANTS*

(73) ID Biomedical Corporation, 525 Cartier Boulevard West, Laval, QC H7V 3S8, CA
(72) MARTIN, Denis, Sainte-Thérèse, Quebec J7E 4P5, CA
RIOUX, Stéphane, Blainville, Quebec J7C 4T6, CA
BRODEUR, Bernard, R., Sillery, Quebec G1T 1N6, CA
HAMEL, Josée, Sillery, Québec G1T 1N6, CA
BOYER, Martine, Ste-Foy, Québec G1X 4T7, CA
(74) Lubienski, Michael John, et al, GlaxoSmithKline Services Unlimited GSK House, CN 925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 8GS, GB

C12N 15/31 → (51) **C12N 15/65**

(51) **C12N 15/51** (11) **1 604 020 B1**
C12N 7/00 **C07K 14/18**

(25) En (26) En
(21) 04709488.3 (22) 09.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.12.2005
(86) US 2004/003726 09.02.2004
(87) WO 2004/074507 2004/36 02.09.2004
(30) 13.02.2003 US 447318 P

(54) • *VERFAHREN ZUR VERMITTLUNG VON ZELLKULTURREPLIKATIONSAKTIVITÄT AN UNTERSCHIEDLICHE HEPATITIS-C-VIRUS-ISOLATE*
• *METHOD TO CONFER CELL CULTURE REPLICATION ACTIVITY TO DIFFERENT HEPATITIS C VIRUS ISOLATES*
• *PROCEDE PERMETTANT DE CONFERER UNE REPLICATION DE CULTURE CELLULAIRE A DIVERS ISOLATS DU VIRUS DE L'HEPATITE C (VHC)*

(73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(72) GROBLER, Jay, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
FLORES, Osvaldo, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MARKEL, Eric, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **C12N 15/52** (11) **1 082 437 B1**

(25) En (26) En
(21) 99923306.7 (22) 20.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.03.2001
(86) AU 1999/000381 20.05.1999
(87) WO 1999/061622 1999/48 02.12.1999
(30) 21.05.1998 AU PP362898

(54) • *Xenobiotische Induzierung der Genexpression von Zytochrom P450 CYP3A4*
• *Xenobiotic related induction of gene expression of cytochrome P450 CYP3A4*
• *Induction xenobiotique d'expression génique du cytochrome P450 CYP3A4*
(73) THE UNIVERSITY OF SYDNEY, Parramatta Road, Sydney, New South Wales 2006, AU
(72) LIDDLE, Christopher, Chatswood, NSW 2067, AU
GOODWIN, Bryan James, Carrboro, NC 27510, US

(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C12N 15/54** (11) **1 012 299 B1**
C12N 9/12 **C07K 16/40**

(25) En (26) En
(21) 98901397.4 (22) 27.01.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.06.2000
(86) GB 1998/000244 27.01.1998
(87) WO 1998/032864 1998/30 30.07.1998
(30) 28.01.1997 GB 9701652

(54) • *LIPIDKINASE*
• *LIPID KINASE*
• *LIPIDE KINASE*
(73) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, Glen House, 6th floor, Stag Place, London SW1E 5AG, GB
(72) DOMIN, Jan, Ludwig Inst. for Cancer Research, London W1P 8BT, GB
WATERFIELD, Michael, D., Ludwig Inst. Cancer Res., London W1P 8BT, GB
(74) Williams, Richard Andrew Norman, et al, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **C12N 15/57** (11) **1 586 649 B1**
C12N 15/63 **C12N 9/54**
C12N 1/21

(25) En (26) En
(21) 04016880.9 (22) 14.04.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
(43) 19.10.2005
(30) 15.04.1998 US 60872

(54) • *Protease Mutanten mit reduzierter allergener Wirkung in Menschen und Methoden zur konstruktion, Identifizierung und Herstellung dieser Proteasen*
• *Mutant proteins having lower allergenic response in humans and methods for constructing, identifying and producing such proteins*
• *Methodes pour produire des proteines mutantes avec une reponse allergene plus faible chez l'homme*

(73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304-1013, US

(72) Estell, David, San Mateo CA 94403, US
Harding, Fiona, Santa Clara CA 95050, US

(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(60) 08009499.8 / 1 997 897

(62) 99918575.4 / 1 073 754

(51) **C12N 15/62** (11) **1 287 147 B1**
C07K 19/00 **C12N 15/63**

C12N 1/19 **C12N 1/21**
C12N 5/00 **C07K 16/28**
C07K 14/34

(25) En (26) En
(21) 01935689.8 (22) 18.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 05.03.2003
(86) US 2001/016125 18.05.2001
(87) WO 2001/087982 2001/47 22.11.2001
(30) 18.05.2000 US 573797

(54) • *IMMUNOTOXIN-FUSIONSPROTEINE UND MITTEL ZU DEREN EXPRESSION*
• *IMMUNOTOXIN FUSION PROTEINS AND MEANS FOR EXPRESSION THEREOF*
• *PROTEINES DE FUSION D'IMMUNOTOXINES ET LEURS MOYENS D'EXPRESSION*

- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, represented by THE DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES, National Institute of Health, Office of Technology Transfer, Suite 325, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852, US
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (73) Novartis-Erfindungen Verwaltungsgesellschaft m.b.H., Brunnerstrasse 59, Postfach 80, 1235 Wien, AT
- (84) AT
- (72) NEVILLE, David, M., Jr., Bethesda, MD 20814, US
THOMPSON, Jerry, T., Frenchville, PA 16836, US
HU, Huaizhong, Madison, WI 53719-4525, US
WOO, Jung-Hee, Rockville, MD 20852, US
MA, Shenglin, Indianapolis, IN 46224, US
HEXHAM, Jonathan, Mark, South Orange, NJ 07079, US
DIGAN, Mary, Ellen, Morristown, NJ 07960, US
- (74) Leissler-Gerstl, Gabriele, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

C12N 15/63 → (51) **C12N 9/78****C12N 15/63** → (51) **C12N 15/31****C12N 15/63** → (51) **C12N 15/57****C12N 15/63** → (51) **C12N 15/62****C12N 15/64** → (51) **C12N 15/65**

- (51) **C12N 15/65** (11) **1 716 237 B1**
C12N 1/21 **C12N 15/31**
C12N 15/64 **C12N 15/70**
C12N 15/74 **C12N 15/75**
- (25) En (26) En
(21) 05700642.1 (22) 11.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
(86) DK 2005/000092 11.02.2005
(87) WO 2005/078106 2005/34 25.08.2005
(30) 13.02.2004 DK 200400227
- (54) • **FÜR OROTAT-TRANSPORTER CODIERENDE MARKERGENE**
• **OROTATE TRANSPORTER ENCODING MARKER GENES**
• **GENES MARQUEURS DU TRANSPORTEUR OROTATE**
- (73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) MARTINUSSEN, Jan, DK-2880 Bagsvaerd, DK
DEFOOR, Els Marie Celine, 2990 Nivå, DK

C12N 15/70 → (51) **C12N 15/65****C12N 15/74** → (51) **C12N 15/65****C12N 15/75** → (51) **C12N 15/65****C12N 15/81** → (51) **C12P 21/00**

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 472 357 B1**
(25) De (26) De
(21) 03704382.5 (22) 13.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
LT LV

- (43) 03.11.2004
(86) EP 2003/000221 13.01.2003
(87) WO 2003/064638 2003/32 07.08.2003
(30) 30.01.2002 DE 10203713
11.02.2002 DE 10205607
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHRFACH UNGESÄTTIGTER FETTSÄUREN MITTELS EINES NEUEN ELONGASE-GENS**
• **METHOD FOR PRODUCING POLYUNSATURATED FATTY ACIDS BY MEANS OF A NEW ELONGASE-GENE**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDES GRAS POLY-INSATURES UTILISANT UN NOUVEAU GENE D'ELONGASE**
- (73) BASF Plant Science GmbH, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) LERCHL, Jens, S-268 31 Svalöv, SE
HEINZ, Ernst, 22609 Hamburg, DE
ZANK, Thorsten, 22303 Hamburg, DE

C12N 15/82 (11) **1 794 306 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05796859.6 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
(86) EP 2005/010168 16.09.2005
(87) WO 2006/032469 2006/13 30.03.2006
(30) 24.09.2004 EP 04077624
17.11.2004 US 628826 P
- (54) • **STRESSRESISTENTE PFLANZEN**
• **STRESS RESISTANT PLANTS**
• **VEGETAUX RESISTANT AU STRESS**
- (73) Bayer BioScience N.V., Technologiepark 38, 9052 Gent, BE
- (72) DE BLOCK, Marc, B-9820 Merelbeke, BE
METZLAFF, Michael, B-3080 Tervuren, BE
GOSSELE, Véronique, B-9000 Gent, BE

C12P 5/02 → (51) **C12N 1/14****C12P 5/02** → (51) **C12P 7/06**

- (51) **C12P 7/06** (11) **2 035 568 B1**
C12P 5/02 **C12F 3/10**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07786997.2 (22) 03.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (43) 18.03.2009
(86) EP 2007/056667 03.07.2007
(87) WO 2008/003692 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 FR 0652767
- (54) • **VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON BIOETHANOL UND ZUR KOPRODUKTION VON ENERGIE AUS EINEM STÄRKEHALTIGEN PFLANZLICHEN AUSGANGSMATERIAL**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF BIOETHANOL AND FOR THE COPRODUCTION OF ENERGY FROM A STARCHY PLANT STARTING MATERIAL**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE BIOETHANOL ET DE COPRODUCTION D'ENERGIE A PARTIR D'UNE MATIERE PREMIERE VEGETALE AMYLACEE**
- (73) Mahler, John, 86 Coleherne Court, Old Brompton Road London SW5 0EE, GB
- (72) Mahler, John, Old Brompton Road London SW5 0EE, GB
- (74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

C12P 19/34 → (51) **C07H 21/02****C12P 19/34** → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C12P 21/00** (11) **1 597 381 B1**
C12N 9/10 **C12N 5/10**
C12N 15/81 **C12R 1/84**
- (25) En (26) En
(21) 04713388.9 (22) 20.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
(86) US 2004/005191 20.02.2004
(87) WO 2004/074461 2004/36 02.09.2004
(30) 20.02.2003 US 371877
07.10.2003 US 680963
- (54) • **PRODUKTION MODIFIZierter GLYKOPROTEINE MIT MEHRFACH VERZWEIGTEN STRUKTUREN**
• **PRODUCTION OF MODIFIED GLYCOPROTEINS HAVING MULTIPLE ANTENNARY STRUCTURES**
• **PRODUCTION DE GLYCOPROTEINES MODIFIEES POSSEDANT DE MULTIPLES STRUCTURES ANTENNULAIRES**
- (73) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200, Lebanon NH 03766, US
- (72) Bobrowicz, Piotr, White River Junction, VT 05001, US
Hamilton, Stephen R., Enfield, NH 03748, US
Gerngross, Tillman U., Hanover, NH 03755, US
Wildt, Stefan, Lebanon, NH 03766, US
Choi, Byung-Kwon, Norwich, VT 05055, US
Nett, Juergen Hermann, Grantham, NH 03753, US
Davidson, Robert C., Enfield, NH 03748, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 09004760.6 / 2 080 809
- (51) **C12P 21/00** (11) **1 861 504 B1**
(25) En (26) En
(21) 06716639.7 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
(86) NL 2006/000112 03.03.2006
(87) WO 2006/096050 2006/37 14.09.2006
(30) 07.03.2005 EP 05075551
- (54) • **GLYCOENGINEERING IN PILZEN**
• **GLYCOENGINEERING IN MUSHROOMS**
• **GLYCOINGÉNIERIE EN CHAMPIGNONS**
- (73) Plant Research International B.V., Droevendaalsesteeg 1, 6708 PB Wageningen, NL
- (72) ROUWENDAL, Gerard, Johan, Adolph, NL-6666 HM Heteren, NL
FLORACK, Dionisius, Elisabeth, Antonius, NL-6708 MD Wageningen, NL
BOSCH, Hendrik, Jan, NL-6708 NA Wageningen, NL
LUGONES, Luis, Gast n, NL-3981 CX Bunnik, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- C12P 21/02** → (51) **C07K 14/52**
- C12P 21/02** → (51) **C12N 15/24**
- C12P 21/06** → (51) **C12Q 1/70**
- (51) **C12P 23/00** (11) **0 979 302 B1**
C07C 403/24
- (25) En (26) En
(21) 98922804.4 (22) 29.04.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 16.02.2000
(86) EP 1998/002782 29.04.1998
(87) WO 1998/050574 1998/45 12.11.1998
(30) 02.05.1997 EP 97201306
(54) • *ISOLIERUNG VON CAROTENOIDEN KRISTALLEN AUS MIKROBIELLER BIOMASSE*
• *ISOLATION OF CAROTENOID CRYSTALS FROM MICROBIAL BIOMASS*
• *ISOLEMENT DE CRISTAUX CAROTENOÏDES A PARTIR D'UNE BIOMASSE MICROBIENNE*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SIBEIJN, Mieke, NL-3816 AV Amersfoort, NL
DE PATER, Robertus, Mattheus, NL-2613 ZL Delft, NL
(74) Schwander, Kuno, et al, DSM Nutritional Products, Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-augst, CH

C12P 23/00 → (51) **C12N 1/14****C12P 35/02** → (51) **C12N 9/80**

- (51) **C12Q 1/00** (11) **0 776 374 B1**
C12M 1/36
- (25) De (26) De
(21) 96920690.3 (22) 19.06.1996
(84) CH DE FR GB IT LI NL SE
(43) 04.06.1997
(86) DE 1996/001087 19.06.1996
(87) WO 1997/000969 1997/03 09.01.1997
(30) 20.06.1995 DE 19522255
29.07.1995 DE 19527880
03.05.1996 DE 19617731
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER AKTIVITÄT VON ENZYMEN IN FLÜSSIGKEITEN, BEZIEHUNGSWEISE DER KONZENTRATION UND/ODER AKTIVITÄT VON INHIBITOREN IN FLÜSSIGKEITEN*
• *PROCESS AND DEVICE FOR DETERMINING THE ACTIVITY OF ENZYMES IN LIQUIDS, OR THE CONCENTRATION AND/OR ACTIVITY OF INHIBITORS IN LIQUIDS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION DE L'ACTIVITE D'ENZYMES DANS DES LIQUIDES OU DE LA CONCENTRATION ET/OU ACTIVITE D'INHIBITEURS DANS DES LIQUIDES*
- (73) Papst Licensing GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 33, 78112 St Georgen, DE
(72) Schumacher, Johannes, 69181 Leimen, DE
Werle, Bernd, 96214 eppelheim, DE
(74) Weber, Roland, et al, WSL Patentanwälte Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

C12Q 1/02 → (51) **C12Q 1/66**

- (51) **C12Q 1/26** (11) **1 554 394 B1**
G01N 33/573
- (25) En (26) En
(21) 03758318.4 (22) 16.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(86) GB 2003/004492 16.10.2003
(87) WO 2004/035812 2004/18 29.04.2004
(30) 16.10.2002 GB 0224102
14.11.2002 GB 0226598
- (54) • *Screening-Methoden unter Verwendung eines Strukturmodells von FIH*
• *Screening methods using a structural model of FIH*
• *Méthode de screening utilisant un modèle structural de FIH*

- (73) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
(72) RATCLIFFE, Peter John, University of Oxford, Oxford OX3 7BN, GB
PUGH, Christopher William, University of Oxford, Oxford OX3 7BN, GB
SCHOFIELD, Christopher Joseph, Univ. of Oxford, Oxford OX1 3QY, GB
HEWITSON, Kirsty Sarah, University of Oxford, Oxford OX1 3QY, GB
ELKINS, Jonathan Mark, University of Oxford, Oxford OX1 3QY, GB
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12Q 1/34 → (51) **C12N 9/78****C12Q 1/56** → (51) **G01N 33/544**

- (51) **C12Q 1/66** (11) **1 914 316 B1**
C12Q 1/02 **A61K 49/00**
C12N 15/03
- (25) En (26) En
(21) 07018460.1 (22) 31.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.04.2008
(30) 31.07.2001 EP 01118417
30.10.2001 EP 01125911
- (54) • *LIVP Stamm von Vaccinia-Virus zur Diagnose und Behandlung von Tumoren*
• *LIVP strain of vaccinia virus for diagnosis and therapy of tumours*
• *Souche LIVP de vaccinia virus pour le diagnostic et la thérapie des tumeurs*
- (73) Genelux Corporation, 3030 Bunker Hill Steet, Suite 310, San Diego, California 92109, US
(72) Szalay, Aladar A., Highland, CA 92346, US
Yu, Yong A., San Diego, CA 92130, US
Shabahang, Shahrokh, Redlands, CA 92373, US
Timirysova, Tatyana, San Diego, CA 92109, US
(74) Blance, Stephen John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 02794632.6 / 1 414 994

C12Q 1/68 (11) **1 042 508 B1**
C07H 21/04 **G01N 33/543**
G01N 33/58

- (25) En (26) En
(21) 98964779.7 (22) 17.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.10.2000
(86) US 1998/026961 17.12.1998
(87) WO 1999/032662 1999/26 01.07.1999
(30) 23.12.1997 US 998137
(54) • *VERFAHREN FÜR VERBESSERTE LUMINESZENZTESTS UNTER VERWENDUNG VON MIKROPARTIKELN*
• *METHODS FOR IMPROVED LUMINESCENCE ASSAYS USING MICROPARTICLES*
• *PROCEDES POUR DOSAGES A LUMINESCENCE AMELIOREE UTILISANT DES MICROPARTICULES*
- (73) Meso Scale Technologies LLC, 16020 Industrial Drive, Gaithersburg, MD 20877, US
(72) SIGAL, George, B., Rockville, MD 20853, US
WOHLSTADTER, Jacob, N., Rockville, MD 20850, US
MARTIN, Mark, T., Rockville, MD 20852, US
GUDIIBANDE, Satyanarayana, Gaithersburg, MD 20878, US

- WILBUR, James, L., Germantown, MD 20872, US
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C12Q 1/68 (11) **1 295 941 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 01953279.5 (22) 27.06.2001
(84) DE FR GB SE
(43) 26.03.2003
(86) IB 2001/001147 27.06.2001
(87) WO 2002/008414 2002/05 31.01.2002
(30) 27.06.2000 JP 2000193133
03.08.2000 JP 2000236115
26.09.2000 JP 2000292483
- (54) • *NEUE NUKLEINSÄURESONDEN UND VERFAHREN ZUM TESTEN VON NUKLEIN-SÄUREN UNTER DEREN VERWENDUNG*
• *NOVEL NUCLEIC ACID PROBES AND METHOD OF ASSAYING NUCLEIC ACID BY USING THE SAME*
• *NOUVELLES SONDÉS D'ACIDES NUCLEIQUES ET PROCEDES D'ESSAI D'ACIDE NUCLEIQUE PAR UTILISATION DES MEMES*
- (73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Nippon Steel Kankyo Engineering Co., Ltd., 1-9-8, Higashi-kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0031, JP
(72) KURANE, Ryuichiro, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken 305-8561, JP
KANAGAWA, Takahiro, Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305-8561, JP
KAMAGATA, Yoichi, Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305-8561, JP
TORIMURA, Masaki, Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305-8561, JP
KURATA, Shinya Kankyo Engineering Co., Ltd., Tokyo 101-0031, JP
YAMADA, Kazutaka Kankyo Engineering Co., Ltd., Tokyo 101-0031, JP
YOKOMAKU, Toyokazu Kankyo Engineering Co., Ltd., Tokyo 101-0031, JP
(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C12Q 1/68 (11) **1 498 427 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04077639.5 (22) 18.08.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.01.2005
(30) 21.08.1992 EP 92402326
21.05.1993 EP 93401310
- (54) • *Immunoglobuline ohne leichte Ketten*
• *Immunoglobulins devoid of light chains*
• *Immunoglobulines dépourvus de chaînes légères*
- (73) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL, Pleinlaan 2, 1050 Brussel, BE
(72) Casterman, Cécile, 1640 Sint-Genesius-Rode, BE
Hamers, Raymond, 1640 Sint-Genesius-Rode, BE
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
(60) 09174252.8
(62) 00127968.6 / 1 087 013
93919098.9 / 0 656 946

C12Q 1/68 (11) **1 662 008 B1**
B01L 3/00

- (25) En (26) En
(21) 05015561.3 (22) 18.07.2005

- (84) DE FR GB
- (43) 31.05.2006
- (30) 25.11.2004 KR 2004097601
- (54) • *Gerät und Verfahren zur Aufreinigung von Nukleinsäuren mittels Partikel mit unterschiedlichen Laserabsorptionseigenschaften*
- *Apparatus for and method of purifying nucleic acids by using beads with different laser absorption*
- *Appareil et procédé pour la purification d'acide nucléique utilisant des microsphères ayant les caractéristiques d'absorption à laser différentes*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Jeong-gun, Seoul, KR
Kwon, Young-nam 104-306, Gunpo-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Myo-yong 306-1102 LG Xi Apt., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Yoo, Shin-i 101-2102 Ssangyong Apt., Gunpo-si Gyeonggi-do, KR
Cho, Yeon-ja 1-132 Jeonong 3-dong, Seoul, KR
Kim, Young-a 245-1804, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 672 082 B1**
G01N 33/538

- (25) En (26) En
- (21) 05021784.3 (22) 06.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (30) 08.10.2004 JP 2004296329
- (54) • *Verfahren zum Nachweis einer Zielsubstanz unter Verwendung einer Nukleinsäuresonde*
- *A method for detecting a target substance using a nucleic acid probe*
- *Procédé pour la détection d'une substance cible utilisant une sonde d'acide nucléique*
- (73) SYSMEX CORPORATION, 1-5-1, Wakohama-Kaigandori, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) Hasui, Yasushi, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Abe, Shigeki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Daito, Motonari, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Yamagata, Koichi, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 066 807 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07823868.0 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (86) FR 2007/052023 27.09.2007
- (87) WO 2008/037930 2008/14 03.04.2008
- (30) 28.09.2006 FR 0653983
- (54) • *VERFAHREN ZUR IN-VITRO-DIAGNOSE VON LUNGENKARZINOMEN DURCH NACHWEIS GRÖßERER ALTERNATIVER TRANSKRIPTS DES KLK8-GENS ZUR KODIERUNG VON KALLICREIN 8 UND SEINE VERWENDUNG ZUR PROGNOSTIZIERUNG VON ÜBERLEBENSCHANCEN*

- *METHOD FOR THE IN VITRO DIAGNOSIS OF BRONCHOPULMONARY CARCINOMA BY DETECTING MAJOR ALTERNATIVE TRANSCRIPTS OF THE KLK8 GENE ENCODING KALLICREIN 8 AND USE THEREOF FOR PROGNOSTICATING SURVIVAL*
- *PROCEDE DE DIAGNOSTIC IN VITRO DU CANCER BRONCHO-PULMONAIRE PAR DETECTION DES TRANSCRITS MAJORITAIRES ALTERNATIFS DU GENE KLK8 CODANT LA KALLICREINE 8 ET SON UTILISATION POUR LE PRONOSTIC DE SURVIE*
- (73) bioMérieux S.A., Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
Universite Francois Rabelais de Tours, 3, rue des Tanneurs, 37041 Tours Cedex 1, FR
- (72) AINCIBURU, Mireille, 34160 Sussargues, FR
COURTY, Yves, 37000 Tours, FR
JOLIVET-REYNAUD, Colette, 69720 Saint Bonnet De Mure, FR
PLANQUE, Chris, 44380 Pornichet, FR
- (74) Bitaud, Valérie Marie-Odile, BioMérieux, Département Propriété Industrielle Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR

C12Q 1/68 → (51) **C07H 21/02**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/70**

(51) **C12Q 1/70** (11) **1 114 189 B1**
C12Q 1/68 **C12P 21/06**
C07H 21/04 **A61K 39/00**
A61K 39/12 **A61K 39/21**

- (25) En (26) En
- (21) 99948214.4 (22) 14.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.07.2001
- (86) US 1999/021081 14.09.1999
- (87) WO 2000/015853 2000/12 23.03.2000
- (30) 14.09.1998 US 152845
- (54) • *REKOMBINANTE NEWCASTLE-DISEASE-VIRUS RNA EXPRESSIONSSYSTEME UND IMPFSTOFFE*
- *RECOMBINANT NEWCASTLE DISEASE VIRUS RNA EXPRESSION SYSTEMS AND VACCINES*
- *SYSTEMES D'EXPRESSION D'ARN DU VIRUS RECOMBINANT DE LA MALADIE DE NEWCASTLE ET VACCINS CORRESPONDANTS*
- (73) Mount Sinai School of Medicine of New York University, One Gustave Levy Place, New York, NY 10029-6574, US
- (72) GARCIA-SASTRE, Adolfo, New York, NY 10012, US
PALESE, Peter, Leonia, NJ 07605, US
- (74) Schüssler, Andrea, et al, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

C12Q 1/70 → (51) **A01N 43/04**

C12S 3/00 → (51) **C12N 1/14**

- (51) **C13F 3/00** (11) **1 941 062 B1**
A61K 9/20 **C13F 5/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06831008.5 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
- (86) FR 2006/002393 25.10.2006
- (87) WO 2007/048922 2007/18 03.05.2007
- (30) 28.10.2005 FR 0511070

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SACCHAROSE-ZUSAMMENSETZUNG, DAR AUS RESULTIERENDES PRODUKT UND ANWENDUNG DAVON*
- *METHOD FOR PRODUCING A SACCHAROSE COMPOSITION, RESULTING PRODUCT AND USE THEREOF*
- *PROCEDE DE PREPARATION D'UNE COMPOSITION DE SACCHAROSE, PRODUIT TEL QU' OBTENU ET SON UTILISATION*
- (73) TEREOS, 11, rue Pasteur, 02390 Origny Sainte Benoite, FR
- (72) WONG, Emile, F-01700 Neyron, FR
DELHORBE, Philippe, F-59139 Wattignies, FR
- (74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, Rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

C13F 5/00 → (51) **C13F 3/00**

C14C 9/00 → (51) **C08F 8/14**

C21B 13/00 → (51) **C22B 5/10**

C21B 13/00 → (51) **C22B 5/14**

C21D 1/18 → (51) **B23K 1/00**

C21D 1/62 → (51) **C01B 3/00**

C21D 1/76 → (51) **H01M 8/02**

C21D 1/767 → (51) **C01B 3/00**

C21D 8/00 → (51) **C22C 38/00**

- (51) **C22B 5/10** (11) **1 670 959 B1**
C21B 13/00
- (25) En (26) En
- (21) 04790257.2 (22) 01.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (86) EP 2004/011345 01.10.2004
- (87) WO 2005/033347 2005/15 14.04.2005
- (30) 03.10.2003 EP 03078074
23.02.2004 EP 04075552
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION VON EISEN-SAUERSTOFF-VERBINDUNGEN*
- *METHOD FOR REDUCING IRON-OXYGEN COMPOUNDS*
- *PROCEDE POUR REDUIRE DES COMPOSES FER-OXYGENE*
- (73) Corus Technology BV, P.O. Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL
- (72) KOOIJ, Christiaan, Johannes, NL-1815 LS Alkmaar, NL
- (74) Bodin, Andre, Corus Technology BV Corus Intellectual Property Department P.O. Box 10000 - 3H.18, 1970 CA IJmuiden, NL

(51) **C22B 5/14** (11) **1 756 324 B1**
C21B 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 05746507.2 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 28.02.2007
- (86) EP 2005/005472 20.05.2005
- (87) WO 2005/116280 2005/49 08.12.2005
- (30) 31.05.2004 AU 2004902900
- (54) • *WIRBELSCHICHTVERFAHREN ZUR DIREKTREDUKTION IN EINEM EINZIGEN WIRBELBETT*

- *DIRECT REDUCTION PROCESS USING A SINGLE FLUIDISED BED*
 - *PROCEDE DE REDUCTION DIRECTE UTILISANT UN SEUL LIT FLUIDISE*
- (73) Outotec Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
- (72) ORTH, Andreas, 61381 Friedrichsdorf, DE
EICHBERGER, Heinz, 65812 Bad Soden, DE
PHILP, Donald, Keith, Bibra Lake, W.A. 6163, AU
DRY, Rod, City Beach, W.A., AU
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

C22B 9/14 → (51) **C22B 34/12**

C22B 9/22 → (51) **C22B 34/12**

- (51) **C22B 34/12** (11) **1 543 172 B1**
C22B 9/22 **C22B 9/14**
C25C 3/28 **B22F 5/00**
B22F 3/18
- (25) En (26) En
(21) 03753690.1 (22) 24.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
(86) GB 2003/004093 24.09.2003
(87) WO 2004/029332 2004/15 08.04.2004
(30) 25.09.2002 GB 0222219
26.09.2002 GB 0222358
26.09.2002 GB 0222348
- (54) • *REINIGUNG VON METALLPARTIKELN DURCH HITZEBEHANDLUNG*
• *PURIFICATION OF METAL PARTICLES BY HEAT PROCESSING*
• *PURIFICATION DE PARTICULES MÉTALLIQUES PAR TRAITEMENT THERMIQUE*
- (73) Metalysis Limited, Unit 2, Farfield Park, Manvers Way Wath Upon Dearne Rotherham S63 5DB, GB
- (72) WARD-CLOSE, Charles Malcolm QinetiQ Limited, Farnborough GU14 0LX, GB
GODFREY, Alastair Bryan QinetiQ Limited, Farnborough GU14 0LX, GB
GOODWIN, Paul Stephen Casting Technology Int., Sheffield S2 3PT, GB
- (74) Goodman, Simon John Nye, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **C22C 5/02** (11) **1 160 344 B1**
H01L 23/49
- (25) En (26) En
(21) 01250190.4 (22) 29.05.2001
- (84) DE FR GB NL
- (43) 05.12.2001
(30) 31.05.2000 JP 2000166524
- (54) • *Golddraht für Halbleiterverbindungsbauelement und Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterverbindungsbauelementes*
• *Gold wire for semiconductor element connection and semiconductor element connection method*
• *Fil d'or pour composant de connexion à semi-conducteur et procédé de fabrication d'un composant de connexion à semi-conducteur*
- (73) TANAKA DENSHI KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 6-6 Nihonbashi Kayaba-cho, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Murai, Hiroshi, c/o Mitaka Factory, Mitaka-shi, Tokyo, JP
Mitoma, Shuichi, c/o Mitaka Factory, Mitaka-shi, Tokyo, JP
Tokuyama, Takeshi, c/o Mitaka Factory, Mitaka-shi, Tokyo, JP

- Motomura, Mitutomo, c/o Saga Factory, Mitagawa-cho, Kanzaki-gun, Saga, JP
- (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

(51) **C22C 5/02** (11) **1 799 873 B1**
A61K 6/04

- (25) De (26) De
(21) 05794900.0 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
(86) EP 2005/010992 13.10.2005
(87) WO 2006/040145 2006/16 20.04.2006
(30) 16.10.2004 DE 102004050594
- (54) • *PALLADIUM- UND KUPFER-FREIE HOCHGOLDHALTIGE DENTALLEGIERUNG*
• *DENTAL ALLOY WITH A HIGH GOLD CONTENT THAT IS DEVOID OF PALLADIUM AND COPPER*
• *ALLIAGE DENTAIRE A TENEUR ELEVEE EN OR ET EXEMPT DE PALLADIUM ET DE CUIVRE*
- (73) DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) STEINKE, Rudi, 63457 Hanau, DE
BAUER, Jochen, 63741 Aschaffenburg, DE
VÖLKL, Lothar, 63773 Goldbach, DE
HATHAWAY, Doris, 63457 Hanau, DE
KLAUS, Angela, 63456 Hanau, DE
SCHUSTER, Martin, 63825 Schöllkrippen, DE
- (74) Stoffregen, Hans-Herbert, et al, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

C22C 9/02 → (51) **F16C 33/12**

C22C 14/00 → (51) **H01M 8/02**

C22C 21/02 → (51) **G02B 7/00**

- (51) **C22C 21/10** (11) **1 492 895 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03740568.5 (22) 04.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2005
(86) FR 2003/001062 04.04.2003
(87) WO 2003/085145 2003/42 16.10.2003
(30) 05.04.2002 FR 0204257
- (54) • *PRODUKTE AUS AL-ZN-MG-CU-LEGIERUNG*
• *AL-ZN-MG-CU ALLOY PRODUCTS*
• *PRODUITS EN ALLIAGES AL-ZN-MG-CU*
- (73) Alcan Rhenalu, 17, Place des Reflets La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR
- (72) WARNER, Timothy, F-38340 Voreppe, FR
SIGLI, Christophe, F-38000 Grenoble, FR
BES, Bernard, F-38180 Seyssins, FR
- (74) Fénot, Dominique, et al, Alcan Centre de Recherches de Voreppe 725, rue Aristide Berges- BP 27, 38341 Voreppe, FR

C22C 32/00 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **C22C 38/00** (11) **1 094 125 B1**
C22C 38/14 **C21D 8/00**
B22D 7/00 **C22C 38/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 00909659.5 (22) 15.03.2000
- (84) DE FR NL
- (43) 25.04.2001
(86) JP 2000/001587 15.03.2000
(87) WO 2000/056944 2000/39 28.09.2000

- (30) 19.03.1999 JP 7480799
24.06.1999 JP 17822699
26.08.1999 JP 23914699
- (54) • *MARTENSITÄUSHÄRTENDER STAHL MIT HERVORRAGENDEN ERMÜDUNGSSCHARAKTERISTIKEN UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *MARAGING STEEL EXCELLENT IN FATIGUE CHARACTERISTICS AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *ACIER MARAGING TRES RESISTANT A LA FATIGUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
Neomax Materials Co., Ltd., 19-1, Minami-suita 2-chome, Suita-shi, Osaka 564-0043, JP
- (72) UEDA, Masami, Sumitomo Special Metals Co., Ltd, Suita-shi, Osaka 564-0043, JP
HIRANO, Kenji, Sumitomo Special Metals Co. Ltd, Suita-shi, Osaka 564-0043, JP
- (74) Hering, Hartmut, et al, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 049 699 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06707959.0 (22) 01.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
(86) EP 2006/050597 01.02.2006
(87) WO 2006/089832 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 DE 102005008410
- (54) • *VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN VON STAHLBÄNDERN UND BESCHICHTETES STAHLBAND*
• *METHOD FOR STEEL STRIP COATING AND A STEEL STRIP PROVIDED WITH SAID COATING*
• *PROCEDE POUR REVETIR DES RUBANS D'ACIER, ET RUBAN D'ACIER POURVU D'UN REVETEMENT*
- (73) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
- (72) HOFMANN, Harald, 44357 Dortmund, DE
SCHUHMACHER, Bernd, 44227 Dortmund, DE
MEURER, Manfred, 47495 Rheinberg, DE
TOPALSKI, Slavcho, 44225 Dortmund, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

C22C 38/00 → (51) **F01D 25/24**

C22C 38/10 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/14 → (51) **C22C 38/00**

C22F 1/00 → (51) **H01M 8/02**

C22F 1/02 → (51) **H01M 8/02**

C22F 1/08 → (51) **H01L 39/24**

C22F 1/18 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **C23C 4/00** (11) **1 600 522 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05252324.8 (22) 14.04.2005
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 30.11.2005
(30) 29.05.2004 GB 0412097
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer selbsttragenden Form aus Beschichtungsmaterial*

- *Method of producing a self supporting form from a coating material*
 - *Procédé de fabrication d'une forme auto-porteuse à partir d'un matériau de revêtement*
- (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
 (72) Hopkins, Noel Paul, Derby DE23 4AR, GB
 Sipton, Mark Henry, Bristol BS15 1XJ, GB
 (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc Patents Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

C23C 10/28 → (51) **F16C 33/12**

C23C 14/06 → (51) **C10M 141/10**

C23C 14/56 → (51) **C23C 16/54**

C23C 16/02 → (51) **C23C 16/26**

- (51) **C23C 16/26** (11) **1 767 662 B1**
C23C 16/02

- (25) De (26) De
 (21) 06119083.1 (22) 17.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.03.2007
 (30) 10.09.2005 DE 102005043108

- *Verschleißfeste Beschichtung und Verfahren zur Herstellung derselben*
- *Wear resistant coating and process of its manufacture*
- *Revêtement résistant à l'usure et procédé pour sa fabrication*

- (73) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 ixetic Hückeswagen GmbH, Industriestrasse 8, 42499 Hückeswagen, DE
 (72) Hosenfeldt, Tim Matthias, 90419 Nürnberg, DE
 Kramer, Martin, 42499 Hückeswagen, DE
 Freiburg, Alexander, 59846 Sundern, DE

C23C 16/452 → (51) **C23C 16/517**

C23C 16/50 → (51) **C23C 16/517**

- (51) **C23C 16/509** (11) **1 293 588 B1**
H01L 21/205 **H01L 31/04**

- (25) Ja (26) En
 (21) 01932112.4 (22) 17.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 19.03.2003
 (86) JP 2001/004113 17.05.2001
 (87) WO 2001/088221 2001/47 22.11.2001
 (30) 17.05.2000 JP 2000145645
 07.08.2000 JP 2000239221

- *PLASMA-CVD-VORRICHTUNG UND VERFAHREN*
- *PLASMA CVD APPARATUS AND METHOD*
- *APPAREIL DE DEPOT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR (CVD) AU PLASMA ET PROCEDE ASSOCIE*

- (73) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo, JP
 (72) TAKAGI, Tomoko c/o Ishikawajima-Harima Heavy Ind., Yokohama-shi, Kanagawa 235-8501, JP
 UEDA, Masashi c/o Ishikawajima-Harima Heavy Ind., Yokohama-shi, Kanagawa 235-8501, JP
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **C23C 16/517** (11) **1 466 035 B1**
C23C 16/452 **C23C 16/50**

- (25) NL (26) En
 (21) 03737510.2 (22) 17.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 13.10.2004

- (43) 13.10.2004
 (86) NL 2003/000037 17.01.2003
 (87) WO 2003/066933 2003/33 14.08.2003
 (30) 18.01.2002 NL 1019781

- *VERFAHREN ZUR ABSCHIEDUNG ANORGANISCHER/ORGANISCHER FILME*
- *METHOD FOR DEPOSITING INORGANIC/ORGANIC FILMS*
- *PROCEDE DE DEPOT DE FILMS INORGANIQUE/ORGANIQUE*

- (73) Nederlandse Organisatie voor Toegepaste-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
 TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN, Den Dolech 2, 5612 AZ Eindhoven, NL
 (72) LINDEN, Joannes, Leonard, NL-5615 AC Eindhoven, NL

- ALCOTT, Gregory, Robert, NL-5653 EG Eindhoven, NL
 HAMERS, Edward, Aloys, Gérard, NL-5632 MG Tilburg, NL

- VAN DE SANDEN, Mauritius, Cornelis, Maria, NL-5017 JC Tilburg, NL
 (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **C23C 16/54** (11) **1 862 567 B1**
C23C 14/56

- (25) De (26) De
 (21) 07109111.0 (22) 29.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.12.2007
 (30) 31.05.2006 DE 102006025751

- *Verfahren zur Abdichtung einer Vakuumkammer und Schleuseneinrichtung für eine Vakuumkammer*
- *Method of sealing a vacuum chamber and sluice device for a vacuum chamber*
- *Procédé destiné à l'étanchéification d'une chambre à vide et dispositif d'écluse pour une chambre à vide*

- (73) VON ARDENNE ANLAGENTECHNIK GMBH, Plattleite 19/29, 01324 Dresden, DE

- (72) Gottsmann, Lutz, 01900 Kleinröhrsdorf, DE
 Laimer, Georg, 01662 Meißen, DE
 Jaeger, Reinhard, 01640 Coswig, DE
 (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

- (51) **C23C 18/12** (11) **1 681 370 B1**
C01G 23/047 **C03C 17/25**
B01J 35/00

- (25) De (26) De
 (21) 06002169.8 (22) 09.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.07.2006
 (30) 09.07.2002 DE 10230928
 05.08.2002 DE 10235803

- *Verfahren zur Herstellung von photokatalytisch aktiven TiO2-Teilchen und von Substraten mit photokatalytischer TiO2-Schicht*
- *Process for producing photocatalytically active TiO2 particles and substrates with photocatalytic TiO2 layer*
- *Procédé de fabrication de particules TiO2 photocatalytiquement actives et de substrats avec couche TiO2 photocatalytique*

- (73) Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH, Campus D2 2, 66123 Saarbrücken, DE

- (72) Akarsu, Murat, 66111 Saarbrücken, DE
 Arpac, Ertugrul, 07200 Antalya, TR
 Schmidt, Helmut, 66130 Saarbrücken-Güdingen, DE

- (74) Köllner, Malte, Köllner & Partner Patentanwälte Vogelweidstrasse 8, 60596 Frankfurt am Main, DE

- (62) 03762677.7 / 1 525 338

C23C 18/12 → (51) **H05B 3/68**

C23C 18/16 → (51) **G03C 1/00**

C23C 22/06 → (51) **H01M 8/02**

C23C 22/82 → (51) **H01M 8/02**

C23C 28/00 → (51) **G03C 1/00**

- (51) **C23C 30/00** (11) **1 647 611 B1**
F01D 25/00

- (25) En (26) En
 (21) 05255381.5 (22) 02.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.04.2006
 (30) 18.10.2004 US 968322

- *Wärmedämmschicht*
- *Thermal barrier coating*
- *Revêtement de barrière thermique*

- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, Hartford, Connecticut 06101, US

- (72) Burd, Steven W., Cheshire, CT 06410, US
 Schlichting, Kevin W., Storrs, CT 06268, US
 Sonntag, Robert M., Manchester, CT 06040, US

- (74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C25C 3/28 → (51) **C22B 34/12**

C25D 5/02 → (51) **G03C 1/00**

C25D 7/06 → (51) **G03C 1/00**

- (51) **D01C 1/02** (11) **1 780 316 B1**
D06L 3/14

- (25) En (26) En
 (21) 06022732.9 (22) 31.10.2006

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

- (43) 02.05.2007
 (30) 01.11.2005 CN 200510117221

- *Verfahren zur Trennung und Herstellung von Bastfasern, sowie dadurch hergestellte Bastfasern*
- *Process for the extraction and preparation of bast fibers and bast fibers obtained therefrom*
- *Procédé pour l'extraction et la préparation de fibres libériennes et fibres libériennes ainsi obtenues*

- (73) XU, Meirong, No. 635 Dashanxicun, Anchang Town Shaoxing Zhejiang 312080, CN

- (72) XU, Meirong, Anchang Town Shaoxing Zhejiang 312080, CN

- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

D01D 4/02 → (51) **D01F 6/06**

D01D 5/253 → (51) **D01F 6/06**

(51) **D01F 6/06** (11) **1 525 341 B1**
D01D 4/02 **D01D 5/253**
D04H 1/42

(25) En (26) En
(21) 03761926.9 (22) 09.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 27.04.2005
(86) US 2003/018387 09.06.2003
(87) WO 2004/003271 2004/02 08.01.2004
(30) 28.06.2002 US 184048
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
FASERN**

• **PROCESS FOR FIBER PRODUCTION**
• **PROCESSUS DE FABRICATION DE FIBRES**
(73) Fibervisions, L.P., 3700 Crestwood Parkway,
Suite 900, Duluth, GA 30096, US
(72) TAKEUCHI, Kunihiko, Conyers, GA 30094,
US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **D01F 6/62** (11) **1 734 159 B1**
A01K 91/00 **D02G 3/44**
D01F 8/14

(25) Ja (26) En
(21) 05726650.4 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 20.12.2006
(86) JP 2005/004774 17.03.2005
(87) WO 2005/090657 2005/39 29.09.2005
(30) 18.03.2004 JP 2004078854
(54) • **FILAMENT AUS POLYGLYCOLSÄUREHARZ
UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTEL-
LUNG**

• **FILAMENT OF POLYGLYCOLIC ACID
RESIN AND PROCESS FOR PRODUCING
THE SAME**
• **FILAMENT DE RESINE D' ACIDE POLY-
GLYCOLIQUE ET PROCESSUS DE PRO-
DUCTION**

(73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-
Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
(72) HASHIMOTO, Satoshi C/o Kureha Corpora-
tion, Ibaraki 311-3436, JP
YAMANE, Kazuyuki C/o Kureha Corporation,
Iwaki-city, Fukushima 974-8686, JP
WAKABAYASHI, Juichi C/o Kureha Corpora-
tion, Tokyo 103-8552, JP
MATSUI, Hirokazu Kureha Corporation,
Ibaraki 311-3436, JP
(74) de Lang, Robbert-Jan, Exter Polak & Char-
louis B.V. J.J. Viottastraat 31, 1071 JP
Amsterdam, NL

(51) **D01F 6/70** (11) **1 660 706 B1**
D01F 6/94

(25) En (26) En
(21) 04774308.3 (22) 13.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 31.05.2006
(86) KR 2004/002031 13.08.2004
(87) WO 2005/021847 2005/10 10.03.2005
(30) 01.09.2003 KR 2003060810
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
HOCHMODULIGEN ELASTOFASER MIT
HOHER ALKALI- UND WÄRMEBESTÄN-
DIGKEIT**

• **PROCESS FOR PREPARING ELASTIC
FIBER HAVING HIGH MODULUS, ALKALI-
RESISTANCE AND HEAT-RESISTANCE**

• **PROCEDE DE PREPARATION D'UNE FIBRE
ELASTIQUE A HAUT MODULE ET A
RESISTANCE AUX ALCALIS ET A LA
CHALEUR SUPERIEURE**

(73) Hyosung Corporation, 450 Kongduk-dong,
Mapo-gu, Seoul 121-020, KR
(72) KANG, Yeon Soo, Anyang-Si, Gyeonggi-Do
430-030, KR
JIN, Joong Seong, Anyang-Si, Gyeonggi-Do
431-080, KR
SEO, Seung Won, Gunpo-Si, Gyeonggi-Do
435-040, KR
KWON, Ik Hyeon, Siheung-Si, Gyeonggi-Do
429-717, KR
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **D01F 6/86** (11) **1 493 853 B1**
C08G 63/183

(25) En (26) En
(21) 03015222.7 (22) 04.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 05.01.2005
(54) • **Faser aus modifiziertem Polyester und
Verfahren zu deren Herstellung**
• **Modified polyester fiber and process for
producing the same**
• **Fibre de polyester modifié et procédé pour
sa fabrication**

(73) Dairen Chemical Corporation, 9F., No.301,
Sunggiang Road, Jungshan Chiu, Taipei, TW
(72) Chen, Shien-Chang, Jungshan Chiu, Taipei,
TW
Chou, June-Yen, Jungshan Chiu, Taipei, TW
Wang, Hsing-Yun, Jungshan Chiu, Taipei,
TW
Chen, Nan-Min, Jungshan Chiu, Taipei, TW
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

(51) **D01F 6/92** (11) **1 516 079 B1**
D01F 8/14 **D04H 1/42**
D04H 1/72 **D21H 13/24**
D21H 15/10

(25) En (26) En
(21) 03760886.6 (22) 18.06.2003
(84) DE FR GB
(43) 23.03.2005
(86) JP 2003/007754 18.06.2003
(87) WO 2004/001108 2004/01 31.12.2003
(30) 21.06.2002 JP 2002181139
(54) • **POLYESTERSTAPELFASER UND WENIGS-
TENS TEILWEISE DARAUS BESTEHENDER
VLIESTOFF**

• **POLYESTER STAPLE FIBER AND NON-
WOVEN FABRIC COMPRISING SAME**
• **FIBRES POLYESTER ET NON-TISSE
CONSTITUE DE CES FIBRES**

(73) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi
1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-
0054, JP
(72) GODA, Hironori, TEIJIN FIBERS LIMITED,
Matsuyama-shi, Ehime 791-8041, JP
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

D01F 6/94 → (51) **D01F 6/70**

D01F 8/14 → (51) **D01F 6/62**

D01F 8/14 → (51) **D01F 6/92**

D02G 3/44 → (51) **D01F 6/62**

D03C 3/20 → (51) **D03C 3/24**

(51) **D03C 3/24** (11) **1 217 113 B1**
D03C 3/20

(25) En (26) En
(21) 01203813.9 (22) 09.10.2001
(84) CH DE FR GB IT LI TR
(43) 26.06.2002
(30) 25.10.2000 BE 200000679
(54) • **Rollenfreie Fachbildungsvorrichtung für
Webmaschinen**
• **Pulleyless shed-forming device for a
weaving machine**
• **Dispositif de formation de la foule sans
poulies pour métier à tisser**
(73) NV Michel van de Wiele, Michel Vandewie-
lestraat 7/17, 8510 Kortrijk/Marke, BE
(72) Dewispelaere, André, 8510 Kortrijk/Marke,
BE
(74) Ostyn, Frans, et al, K.O.B. NV Kennedypark
31 c, 8500 Kortrijk, BE

D03D 15/08 → (51) **D06C 7/02**

D03D 47/16 → (51) **D03D 47/38**

(51) **D03D 47/38** (11) **1 675 987 B1**
D03D 47/16

(25) De (26) De
(21) 04765801.8 (22) 05.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 05.07.2006
(86) EP 2004/011069 05.10.2004
(87) WO 2005/047584 2005/21 26.05.2005
(30) 21.10.2003 DE 10349645
(54) • **VERFAHREN ZUM AUSWÄHLEN UND
ZUSTELLEN VON SCHUSSFÄDEN UND
GREIFERWEBMASCHINE MIT EINER VOR-
RICHTUNG ZUM AUSWÄHLEN UND
ZUSTELLEN VON SCHUSSFÄDEN**

• **METHOD FOR SELECTING AND FEEDING
WEFT YARNS, AND A RAPIER WEAVING
MACHINE EQUIPPED WITH A DEVICE FOR
SELECTING AND FEEDING WEFT YARNS**
• **PROCEDE POUR SELECTIONNER ET ALI-
MENTER DES FILS DE TRAME ET METIER
A TISSER A PINCES MUNI D'UN DISPO-
SITIF POUR SELECTIONNER ET ALIMEN-
TER DES FILS DE TRAME**

(73) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
(72) ROELSTRAETE, Kristof, B-8550 Zwevegem,
BE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035
Stuttgart, DE

D04B 1/18 → (51) **D06C 7/02**

D04B 1/24 → (51) **D04B 7/32**

(51) **D04B 7/32** (11) **1 441 054 B1**
D04B 1/24 **A41D 1/04**
A41D 27/00

(25) Ja (26) En
(21) 02800715.1 (22) 30.09.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.07.2004
(86) JP 2002/010198 30.09.2002
(87) WO 2003/031707 2003/16 17.04.2003
(30) 05.10.2001 JP 2001309493
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
ZWICKELS SOWIE STRICKWARE MIT
ENTSPRECHENDEM ZWICKEL**

• **METHOD OF FORMING GUSSET AND
KNITWEAR COMPRISING GUSSET
FORMED**
• **PROCEDE DE FORMATION D'UN SOUF-
FLET ET VETEMENT TRICOTE COMPRE-
NANT LE SOUFFLET FORME**

- (73) Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
 (72) URANO, Kouichi, c/o SHIMA SEIKI MFG., LTD, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
 OCHIAI, Hiroko, c/o SHIMA SEIKI MFG., LTD, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
 (74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

D04H 1/42 → (51) **D01F 6/06**

D04H 1/42 → (51) **D01F 6/92**

D04H 1/48 → (51) **D04H 11/08**

D04H 1/54 → (51) **B26F 1/24**

D04H 1/56 → (51) **B26F 1/24**

D04H 1/72 → (51) **D01F 6/92**

D04H 3/10 → (51) **A61F 13/62**

D04H 3/14 → (51) **B26F 1/24**

D04H 3/16 → (51) **B26F 1/24**

D04H 5/06 → (51) **B26F 1/24**

- (51) **D04H 11/08** (11) **1 871 939 B1**
D04H 18/00 **D04H 1/48**
A44B 18/00 **A61F 13/62**

- (25) En (26) En
 (21) 06740756.9 (22) 07.04.2006
 (84) DE ES GB
 (43) 02.01.2008
 (86) US 2006/013147 07.04.2006
 (87) WO 2006/110575 2006/42 19.10.2006
 (30) 08.04.2005 US 102606
 (54) • VERFAHREN ZUM EINNADELN VON SCHLAUFEN IN TRÄGERFLÄCHEN
 • NEEDLING LOOPS INTO CARRIER SHEETS
 • AIGUILLETAGE DE BOUCLES DANS DES SUPPORTS
 (73) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-24, Curacao, AN
 (72) BARKER, James R., Francetown, New Hampshire 03043, US
 PROVOST, George A., Litchfield, New Hampshire 03052, US
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

D04H 13/00 → (51) **B32B 5/26**

D04H 18/00 → (51) **D04H 11/08**

- (51) **D06C 7/02** (11) **1 859 091 B1**
D04B 1/18 **D03D 15/08**

- (25) En (26) En
 (21) 06736986.8 (22) 03.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.11.2007
 (86) US 2006/007754 03.03.2006
 (87) WO 2006/096567 2006/37 14.09.2006
 (30) 04.03.2005 US 658493 P
 (54) • WASCHBARE UND KNITTERFREIE WOLL-FASERN MIT DIMENSIONALSTABILITÄT sowie herstellungsverfahren
 • WASHABLE WOOL STRETCH FABRICS WITH DIMENSIONAL STABILITY and fabrication method

- TISSU EXTENSIBLE LAVABLE EN LAINE A STABILITE DIMENSIONNELLE et methode de fabrication
 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
 (72) GAO, Tong, Singapore 588195, SG
 LORA LAMIA, Alberto, I-13835 Trivero, IT
 (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **D06F 33/02** (11) **1 305 466 B1**

- (25) Ko (26) En
 (21) 01948079.7 (22) 04.07.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 02.05.2003
 (86) KR 2001/001143 04.07.2001
 (87) WO 2002/002857 2002/02 10.01.2002
 (30) 06.07.2000 KR 2000038620
 (54) • VERFAHREN ZUM ANZEIGEN EINES WARNUNGSBERICHTES IN EINER WASCHMASCHINE
 • METHOD FOR DISPLAYING A WARNING MESSAGE OF A WASHING MACHINE
 • PROCEDE DE PRESENTATION D'UN MESSAGE D'AVERTISSEMENT SUR UNE MACHINE A LAVER
 (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
 (72) JO, Seong-Jin, Changwon-shi Kyongsangnam-do 641-091, KR
 CHO, So-Young, Kyongsangnam-do 641-060, KR
 (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **D06F 35/00** (11) **1 860 226 B1**

- D06F 33/02 D06F 39/00
 (25) De (26) De
 (21) 07007953.8 (22) 19.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.11.2007
 (30) 23.05.2006 DE 102006024505
 (54) • Verfahren zum Betreiben einer Waschmaschine und Waschmaschine
 • Method for operating a washing machine and washing machine
 • Procédé de fonctionnement d'un lave-linge et lave-linge
 (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
 (72) Wellenbrink, Ulrike, 33332 Gütersloh, DE

(51) **D06F 37/22** (11) **1 433 890 B1**

- D06F 37/26**
 (25) En (26) En
 (21) 03013411.8 (22) 20.06.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 30.06.2004
 (30) 27.12.2002 KR 2002085521
 (54) • Trommelwaschmaschine
 • Drum type washing machine
 • Machine à laver à tambour
 (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
 (72) Chang, Jae-Won, Gunpo, Gyeonggi-Do, KR
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
 (60) 06116716.9 / 1 710 340

(51) **D06F 37/26** (11) **1 900 866 B1**

- D06F 39/14** B29C 70/86
 (25) De (26) De
 (21) 07016404.1 (22) 22.08.2007

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

- (43) 19.03.2008
 (30) 14.09.2006 DE 102006043922
 (54) • Faltenbalg für eine Wäschebehandlungsmaschine wie Waschmaschine oder Waschtrockner
 • Bellows for a laundry treatment machine such as a washing machine or a dryer
 • Manchette pour une machine de traitement du linge comme un lave-linge ou un sèche-linge
 (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
 (72) Hellhake, Wolfgang, 59555 Lippstadt, DE

D06F 37/26 → (51) **D06F 37/22**

(51) **D06F 37/28** (11) **1 762 650 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 06018186.4 (22) 31.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.03.2007
 (30) 13.09.2005 DE 102005043769
 (54) • Bullaugentür für eine frontbeschickbare Waschmaschine
 • Porthole door for a front load washing machine
 • Porte à hublot pour un lave-linge à chargement frontal
 (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
 (72) Bethlehem, Hermann, 33334 Gütersloh, DE
 Eblenkamp, Alfons, 33397 Rietberg, DE
 Rottmann, Andrea, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

D06F 39/14 → (51) **D06F 37/26**

D06F 95/00 → (51) **B65G 51/02**

D06L 3/14 → (51) **D01C 1/02**

D06M 13/325 → (51) **C08B 15/00**

D06M 15/21 → (51) **C08F 8/14**

- (51) **D06N 3/00** (11) **1 852 548 B1**
B29C 41/14 **B29C 41/22**
B29C 41/20 **A41D 31/00**

- (25) En (26) En
 (21) 07012481.3 (22) 20.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.11.2007
 (30) 31.03.2004 GB 0407210
 (54) • Polymeres Kleidungsmaterial
 • Polymeric garment material
 • Matériau de vêtement polymérique
 (73) A T G Ceylon (Private) Limited, Spur Road 7 Phase 2, IPZ Katunayake, LK
 (72) Taylor, John Arthur, Broseley, Shropshire, TF12 5NQ, GB
 Abdeen, Mohamed Fazal, Narahenpita, LK
 Goth, Howard William Thomas, Holmfirth, West Yorkshire, HD9 7NR, GB
 Mendis, Agampodi Sunil Shanatha, Kosgodda, LK
 (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
 (62) 04798611.2 / 1 608 808

D07B 1/06 → (51) **B60C 9/00**

D07B 1/06 → (51) **B60C 9/20**

D07B 1/16 → (51) **D07B 1/22**

(51) **D07B 1/22** (11) **1 728 915 B1**
D07B 1/16

(25) De (26) De
(21) 06114616.3 (22) 29.05.2006

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

(43) 06.12.2006
(30) 02.06.2005 EP 05104787

(54) • *Tragmittel mit formschlüssiger Verbindung zum Verbinden mehrerer Seile*
• *Carrier means with an interlocking connection for connecting several cables*
• *Élément porteur avec une liaison de forme pour coupler plusieurs câbles*

(73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(72) Weinberger, Karl, 6405 Immensee, CH

(74) Gaussmann, Andreas, et al, Inventio AG Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

D21B 1/14 → (51) **B02C 7/14**

(51) **D21B 1/32** (11) **1 966 435 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06847082.2 (22) 20.12.2006

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

AL BA HR MK RS
(43) 10.09.2008

(86) FR 2006/002802 20.12.2006

(87) WO 2007/077326 2007/28 12.07.2007

(30) 23.12.2005 FR 0513280

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PAPIERFASERSTOFFSUSPENSION AUS VERUNREINIGUNGSHALTIGEM ALTPAPIER UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*

• *METHOD FOR PREPARING PAPER PULP FROM WASTE PAPER CONTAINING CONTAMINANTS AND APPARATUS FOR CARRYING OUT THE METHOD*

• *PROCEDE DE PREPARATION DE PATE A PAPIER A PARTIR DE PAPIERS RECYCLES CONTENANT DES CONTAMINANTS ET INSTALLATION POUR LA MISE EN OEUVRE DE PROCEDE*

(73) Georgia Pacific France, 11 Route Industrielle, 68320 Kunheim, FR

(72) COLIN, Philippe, F-68040 Ingersheim, FR
BERINGUET, Philippe, F-27110 Ecquetot, FR
GILLOT, Xavier, F-27000 Evreux, FR
TINEL, Jean-Yves, F-27400 Amfreville sur Iton, FR

(74) Cortier, Sophie, Georgia-Pacific France Service Propriété Industrielle 23, boulevard Georges Clemenceau, 92402 Courbevoie Cedex, FR

D21D 1/30 → (51) **B02C 7/14**

D21F 3/08 → (51) **D21G 1/02**

(51) **D21G 1/02** (11) **1 956 141 B1**
D21F 3/08

(25) De (26) De
(21) 08150908.5 (22) 31.01.2008

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

(43) 13.08.2008

(30) 07.02.2007 DE 102007006821

(54) • *Walzenbezug mit reibungsverminderndem Füllstoff*

• *Roll cover with friction-reducing filler*

• *Revêtement pour rouleau comprenant une charge réduisant la friction*

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Stuebegger, Thomas, 2323 Pitten, AT

D21H 13/24 → (51) **D01F 6/92**

D21H 15/10 → (51) **D01F 6/92**

(51) **D21H 19/66** (11) **1 583 870 B1**
D21H 25/00 **C09D 5/00**
B44F 1/14

(25) Fr (26) Fr
(21) 03815119.7 (22) 30.12.2003

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

(43) 12.10.2005

(86) FR 2003/003940 30.12.2003

(87) WO 2004/063464 2004/31 29.07.2004

(30) 03.01.2003 FR 0300030

(54) • *FOLIE MIT IRIDISIERENDER OPTIK UND DEREN HERSTELLUNG*

• *FOIL WITH IRIDESCENT APPEARANCE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*

• *FEUILLE POSSEDANT UN ASPECT IRIDESCENT, ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

(73) ARJO WIGGINS, 117, Quai du Président Roosevelt, 92130 Issy Les Moulinaux, FR

(72) LEJEUNE, Valérie, F-38000 Grenoble, FR

(74) Desaix, Anne, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

D21H 23/50 → (51) **B05B 1/20**

D21H 25/00 → (51) **D21H 19/66**

(51) **D21H 25/06** (11) **1 274 900 B1**
B05C 9/14 **B05C 1/14**
B05B 5/00 **B05D 1/06**

(25) En (26) En
(21) 01921407.1 (22) 28.03.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 15.01.2003

(86) FI 2001/000301 28.03.2001

(87) WO 2001/075229 2001/41 11.10.2001

(30) 30.03.2000 FI 20000734

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTETEN UND SATINIERTEN PAPIEREN*

• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR MANUFACTURING COATED AND GLAZED PAPER OR BOARD*

• *PROCEDE ET INSTALLATION DE FABRICATION DE PAPIERS OU CARTONS COUCHEES ET SATINES*

(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI

(72) NISSINEN, Vilho, FIN-04660 Numminen, FI

RETULAINEN, Elias, Asian Institute of Technology, Klong Luang, 12120 Pathumthani, TH

GRÖN, Johan, FIN-02360 Espoo, FI

(74) Arvela, Sakari Mikael, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **E01B 9/30** (11) **1 948 865 B1**

(25) De (26) De

(21) 06818407.6 (22) 07.11.2006

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

(43) 30.07.2008

(86) EP 2006/010666 07.11.2006

(87) WO 2007/065516 2007/24 14.06.2007

(30) 07.12.2005 DE 102005058444

(54) • *BEFESTIGUNGSMITTEL ZUR BEFESTIGUNG VON BAHNSCHIENEN AUF GLEISCHWELLEN ODER GLEISFAHRWEGEN*

• *FIXING MEANS FOR FIXING RAILWAY LINES TO SLEEPERS OR STRETCHES OF TRACK*

• *MOYENS DE FIXATION POUR FIXER DES RAILS SUR DES TRAVERSES OU DES VOIES FERREES*

(73) DB Netz AG, Theodor-Heuss-Allee 7, 60468 Frankfurt am Main, DE

(72) WESTERHOFF, Karsten, 58300 Wetter, DE
BRECHT, Jörg, 57462 Olpe, DE

DANNEBERG, Erik, 80939 München, DE
RINSDORF, Andreas, 57258 Freudenber, DE

HESSELMANN, Bernfried, 57482 Wenden, DE

KOBELEV, Vladimir, 57439 Attendorn, DE
STAHL, Michael, 57462 Olpe, DE

(74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völkerstrasse 5, 80939 München, DE

(51) **E01B 26/00** (11) **1 960 603 B1**
B61L 1/00

(25) De (26) De
(21) 06817457.2 (22) 23.11.2006

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

(43) 27.08.2008

(86) AT 2006/000477 23.11.2006

(87) WO 2007/068009 2007/25 21.06.2007

(30) 14.12.2005 AT 19922005

(54) • *Vorrichtung zur Befestigung eines Trägers für Sensoren, Schaltmittel und dergleichen an Schienen*

• *Apparatus for attachment of a mount for sensors, switching means and the like to rails*

• *Dispositif de fixation d'un support pour détecteurs, moyens de commutation et similaires sur des rails*

(73) Frauscher Holding GmbH, Gewerbestrasse 1, 4774 St. Marienkirchen, AT

(72) Frauscher, Josef, 4774 St. Marienkirchen, AT

(74) Hübscher, Helmut, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

E01F 9/011 → (51) **F16M 11/00**

(51) **E01F 13/00** (11) **1 327 028 B1**
E01F 15/00

(25) En (26) En
(21) 01979383.5 (22) 03.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 16.07.2003

(86) US 2001/030815 03.10.2001

(87) WO 2002/031268 2002/16 18.04.2002

(30) 13.10.2000 US 687693

(54) • *BEWEGLICHEN STRASSENSBEGRENZUNG*

• *MOVABLE ROADWAY BARRIER*

• *BARRIERES ROUTIERES MOBILES*

(73) Barrier Systems, Inc., 180 River Road, Rio Vista, CA 94571, US

(72) DUCKETT, John, W., Carson City, NE 89703, US

(74) Baker, Karen Veronica, Baker Associates Intellectual Property Offices Irongate Lodge 5 Alderson Road, Harrogate HG2 8AS, GB

E04B 5/29 → (51) **E04B 5/40**

(51) **E04B 5/40** (11) **1 605 112 B1**
E04B 5/29

(25) En (26) En
(21) 05105157.1 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

LV
(43) 14.12.2005
(30) 11.06.2004 NL 1026388

(54) • Verfahren zur Herstellung einer Baukonstruktion und Schalung dafür
• Method for the production of a building construction as well as formwork therefor
• Procédé pour la fabrication d'une construction de bâtiment et coffrage pour ce procédé

(73) OP-deck Holding B.V., Landjuweel 7, 3905 PE Veenendaal, NL

(72) Groothuis, Peter Seine Maurits, 7546 DB Enschede, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **E04C 2/288** (11) **2 063 041 B1**
E04C 2/38

(25) En (26) En
(21) 08157652.2 (22) 05.06.2008

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

(43) 27.05.2009
(30) 23.11.2007 SE 0702589

(54) • Fertigteilwand mit einem Rahmen zur Befestigung von Platten
• Prefabricated wall element with a skeleton for fastening boards
• Élément mural prefabriqué avec une ossature pour fixer des plaques

(73) Finja AB, Hässleholm, SE

(72) Svensson, Peter, 288 32 Vinslöv, SE

(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

E04C 2/38 → (51) **E04C 2/288**

(51) **E04C 5/06** (11) **1 689 951 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04805843.2 (22) 18.11.2004

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

(43) 16.08.2006
(86) FR 2004/050600 18.11.2004

(87) WO 2005/049934 2005/22 02.06.2005
(30) 18.11.2003 FR 0350857

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BLOCKS AUS BETON UND EIN BLOCK AUS BETON
• METHOD FOR PRODUCTION OF A BLOCK OF CONCRETE AND A BLOCK OF CONCRETE
• PROCÉDE DE REALISATION D UNE PIECE EN BETON ET UNE PIECE EN BETON

(73) SOCIETE CIVILE DE BREVETS MATIERE, 17, avenue Aristide-Briand, 15000 Aurillac, FR

(72) MATIERE, Marcel, F-15000 Aurillac, FR

(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(60) 09173849.2

(51) **E04F 10/06** (11) **1 586 720 B1**

(25) De (26) De
(21) 05006522.6 (22) 24.03.2005

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

(43) 19.10.2005

(30) 14.04.2004 DE 202004005859 U

(54) • Gelenkarmmarkise

• Awning with articulated arms

• Store à bras articulés

(73) Schmitz-Werke GmbH + Co. KG, Hansesstrasse 87, 48282 Emsdetten, DE

(72) Schmitz, Justus, 48282 Emsdetten, DE

(74) Schneck, Herbert, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **E04F 13/08** (11) **1 409 811 B1**
E06B 3/54

(25) De (26) De
(21) 01976053.7 (22) 30.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 21.04.2004

(86) EP 2001/008803 30.07.2001

(87) WO 2002/010532 2002/06 07.02.2002

(30) 31.07.2000 DE 10037683

(54) • BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR FLÄCHENARTIGE ELEMENTE
• FASTENING DEVICE FOR FLAT ELEMENTS
• DISPOSITIF DE FIXATION POUR ELEMENTS PLANIFORMES

(73) DORMA GmbH + Co. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE

(72) BLÖBAUM, Ernst, Udo, 33818 Leopoldshöhe, DE

SCHULTE, Dirk, 33098 Paderborn, DE

KNAACK, Ulrich, 40227 Düsseldorf, DE

HERMENS, Ulrich, 52078 Aachen, DE

E04F 15/04 → (51) **B32B 27/12**

(51) **E04G 9/02** (11) **1 273 738 B1**
B32B 7/06

(25) De (26) De
(21) 02006306.1 (22) 21.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 08.01.2003

(30) 22.03.2001 DE 10114161

(54) • Schalungselement und Verfahren zum Reparieren desselben
• Formwork and method of repairing it
• Élément de coffrage et procédé pour le réparer

(73) Hünnebeck Group GmbH, Rehhecke 80, 40885 Ratingen, DE

(72) Schlenker, Jürgen, 40885 Ratingen, DE

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

E04G 11/06 → (51) **E04G 17/00**

(51) **E04G 17/00** (11) **1 270 845 B1**
E04G 11/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 02356113.7 (22) 17.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2003

(30) 19.06.2001 FR 0108023

(54) • Arbeitsbühne für eine Schalungsvorrichtung mit einstellbarem Krümmungsradius
• Safety walkway for shuttering device with adjustable curvature radius
• Passerelle de sécurité pour un dispositif de coffrage à rayon de courbure réglable

(73) Eurobress Sarl, Allée, BP 39, Perrex, 01540 Vonnas, FR

(72) Four, Joel, 01540 Perrex, FR

(74) Schmitt, John, Roosevelt Consultants, 109, rue Sully, BP 6138, 69466 Lyon Cédex 06, FR

E04H 4/12 → (51) **A01K 63/04**

(51) **E04H 4/16** (11) **1 402 135 B1**

(25) En (26) En
(21) 02750502.3 (22) 27.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 31.03.2004

(86) ZA 2002/000107 27.06.2002

(87) WO 2003/004800 2003/03 16.01.2003

(30) 03.07.2001 ZA 200100046
28.02.2002 ZA 200201669

(54) • UNTERGESTELL FÜR EIN AUTOMATISCHES SCHWIMMBECKENREINIGUNGSGERÄT
• UNDERCARRIAGE FOR AUTOMATIC POOL CLEANER

• TRAIN DE ROULEMENT POUR NETTOYEUSE DE PISCINE AUTOMATIQUE

(73) Pentair Pool Products, Inc., 1620 Hawkins Avenue, Sanford, North Carolina 27330, US

(72) Stoltz, Herman, 0043 Pretoria, ZA

(74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

E04H 6/42 → (51) **E04B 1/98**

(51) **E04H 17/18** (11) **1 436 474 B1**
G09F 15/00

(25) En (26) En
(21) 02801401.7 (22) 15.10.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 14.07.2004

(86) GB 2002/004655 15.10.2002

(87) WO 2003/033841 2003/17 24.04.2003

(30) 16.10.2001 GB 0124820
20.03.2002 GB 0206603

(54) • ZAUNSYSTEM
• FENCING SYSTEM
• SYSTEME DE CLOTURE

(73) Breezefree Limited, A03 Riverside Business Centre Bendon Valley London SW18 4UQ, GB

(72) Cotton Simon, London, Sw18 4UQ, GB

(74) Grey, Ian Michael, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **E05B 7/00** (11) **1 355 022 B1**
E05B 65/12

(25) De (26) De
(21) 03007207.8 (22) 29.03.2003

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

(43) 22.10.2003

(30) 19.04.2002 DE 10217488

(54) • Vorrichtung zum Betätigen eines Verschlusses von Türen, Klappen od. dgl., insbesondere an Fahrzeugen
• Actuation device for locks of doors, bonnets or similar, in particular on vehicles

• Dispositif d'actionnement pour la serrure d'une porte, d'un capot ou similaires, notamment pour un véhicule

(73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE

(72) Mönig, Stefan, 58332 Schwelm, DE

Wittwer, Reinhard, 42579 Heiligenshaus, DE

Brandl, Peter, 84032 Altdorf, DE

Pollmann, Rainer, 84424 Isen, DE

(74) Mentzel, Norbert, Patentanwälte Dipl.-Phys. Buse, Dipl.-Phys. Mentzel, Dipl.-Ing. Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

E05B 7/00 → (51) **E05B 65/20**

(51) **E05B 9/04** (11) **1 802 831 B1**
(25) De (26) De
(21) 05798365.2 (22) 19.10.2005
(84) BE DE FR NL
(43) 04.07.2007
(86) EP 2005/011258 19.10.2005
(87) WO 2006/042753 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 DE 102004051163
(54) • **MODULARER SCHLIESSZYLINDER**
• **MODULAR CLOSING CYLINDER**
• **CYLINDRE DE FERMETURE MODULAIRE**
(73) ABUS Pfaffenhain GmbH, Altenhofer Weg 25, 58300 Wetter, DE
(72) PECHMANN, Thomas, 09376 Oelsnitz / Erzgeb, DE
HERTEL, Jörg, 09394 Hohndorf, DE
MECKBACH, Gerhard, 58093 Hagen, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

E05B 17/00 → (51) **E05B 65/00**

(51) **E05B 27/00** (11) **1 867 811 B1**
(25) It (26) En
(21) 06425402.2 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(54) • **Schloss und zugehöriger Schlüssel**
• **Lock and associated key**
• **Serrure et clé correspondante**
(73) CISA S.p.A., Via Oberdan 42, 48018 Faenza RA, IT
(72) Talamonti Enzo, 63100 Ascoli Piceno, IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **E05B 65/00** (11) **2 052 121 B1**
E05B 65/08 **E05B 17/00**
(25) De (26) De
(21) 07801684.7 (22) 16.08.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 29.04.2009
(86) EP 2007/007225 16.08.2007
(87) WO 2008/019844 2008/08 21.02.2008
(30) 16.08.2006 DE 202006012565 U
(54) • **VERSCHLIESSBARE BOLZENVERRIEGELUNG FÜR SCHIEBETÜREN**
• **LOCKABLE PIN-TYPE LOCK FOR SLIDING DOORS**
• **SERRURE À BOULON VERROUILLABLE POUR PORTES COULISSANTES**
(73) Steinbach & Vollmann GmbH & Co. KG, Parkstrasse 11, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) ZINN, Jürgen, 42579 Heiligenhaus, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

E05B 65/08 → (51) **E05B 65/00**

E05B 65/08 → (51) **E05C 7/06**

E05B 65/12 → (51) **E05B 7/00**

(51) **E05B 65/20** (11) **1 751 381 B1**
E05B 7/00
(25) De (26) De
(21) 05740290.1 (22) 04.05.2005

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

(43) 14.02.2007
(86) EP 2005/004869 04.05.2005
(87) WO 2006/015631 2006/07 16.02.2006
(30) 06.08.2004 DE 102004038569
(54) • **KRAFTFAHRZEUGTÜRGRIF**
• **MOTOR VEHICLE DOOR HANDLE**
• **POIGNEE DE PORTE DE VEHICULE AUTOMOBILE**
(73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
(72) SCHNIDLER, Mirko, 42549 Velbert, DE
SCHUMACHER, Helmut, 48653 Coesfeld, DE
KLEIN, Helmut, 42549 Velbert, DE
(74) Schmidt, Frank-Michael, ZENZ Patent- und Rechtsanwältin Huyssenallee 58-64, 45128 Essen, DE

E05C 7/04 → (51) **E05C 7/06**

E05C 7/04 → (51) **E05C 9/06**

(51) **E05C 7/06** (11) **1 692 357 B1**
E05C 7/04 **E05B 65/08**
(25) Fi (26) En
(21) 03818619.3 (22) 12.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) FI 2003/000666 12.09.2003
(87) WO 2005/026482 2005/12 24.03.2005
(54) • **VERRIEGELUNGSBOLZEN FÜR EINE SCHIEBETÜR ODER DERGLEICHEN**
• **FOOT BOLT FOR A SLIDING DOOR OR SIMILAR**
• **VERROU VERTICAL POUR PORTE COULISSANTE OU ANALOGUE**
(73) Urpolahiti, Jouko, Mäntymaantie 1, 28560 Pori, FI
(72) Urpolahiti, Jouko, 28560 Pori, FI
(74) Nieminen, Taisto Tapani, Patenttitoimisto T. Nieminen Oy, Kehräsaari B, 33200 Tampere, FI

(51) **E05C 9/02** (11) **1 947 274 B1**
E05C 9/10 **E05F 15/12**
(25) De (26) De
(21) 07116380.2 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(30) 19.10.2006 DE 102006035358
(54) • **Antriebseinrichtung für einen Treibstan- genbeschlag**
• **Actuation device for a fitting on a connect- ing rod**
• **Dispositif d'entraînement pour une ferrure de bielle**
(73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August- Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
(72) Stobbe, Alexander, 48231 Warendorf, DE
Hövel, Walter, 48369 Saerbeck, DE
Lukas, Torsten, 59269 Beckum, DE

(51) **E05C 9/06** (11) **1 422 370 B1**
E05C 7/04 **E05D 15/52**

(25) De (26) De
(21) 03024213.5 (22) 21.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2004
(30) 19.11.2002 DE 20217911 U

(54) • **Beschlagsystem für zweiflügelige, setz- holzfreie Fenster, Türen oder dergleichen**
• **Fitting assembly for a double-wing door, window or similar without central mullion**
• **Ensemble de ferrure pour porte, fenêtre ou autre à deux vantaux sans meneau central**
(73) MAYER & CO., Alpenstrasse 173, 5020 Salzburg, AT
(72) Greisberger, Klaus, 5020 Salzburg, AT
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

E05C 9/10 → (51) **E05C 9/02**

(51) **E05C 17/22** (11) **1 908 904 B1**
B60J 5/04
(25) Ja (26) En
(21) 06781067.1 (22) 13.07.2006
(84) DE GB
(43) 09.04.2008
(86) JP 2006/313947 13.07.2006
(87) WO 2007/010812 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005207489
(54) • **TÜRFEHLETTEN FÜR AUTOMOBIL**
• **DOOR CHECKER FOR AUTOMOBILE**
• **SYSTÈME D'ARRÊT DE PORTE POUR AUTOMOBILE**
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) TASHIMA, Yuujiro, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
IJUIN, Hidetoshi, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
YOSHIDA, Yasuhiko, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick- mann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

E05D 5/02 → (51) **A47C 19/12**

(51) **E05D 7/00** (11) **1 866 511 B1**
(25) En (26) En
(21) 06728470.3 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) IT 2006/000133 07.03.2006
(87) WO 2006/097958 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 IT RA20050008
(54) • **SCHARNIER**
• **HINGE**
• **CHARNIÈRE**
(73) ERRETI S.r.l., Via Pilastrino, 32, 48010 Bagnara di Romagna (Ravenna), IT
(72) AVVANZINI, Ugo, I-48010 Bagnara di Romagna (RA), IT
(74) Renault de la Mothe, Hélène, Roncuzzi & Associati S.r.l. Via Antica Zecca, 6, 48100 Ravenna, IT

(51) **E05D 7/04** (11) **1 608 831 B1**
(25) En (26) En
(21) 04706391.2 (22) 29.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) NO 2004/000027 29.01.2004
(87) WO 2004/081326 2004/39 23.09.2004
(30) 10.03.2003 NO 20031083
(54) • **SCHARNIER**
• **HINGE**
• **CHARNIÈRE**
(73) Söviknes, Ole Gunnar, Saksarlia 173, 5253 Sandsli, NO
(72) Söviknes, Ole Gunnar, 5253 Sandsli, NO

(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **E05D 15/10** (11) **1 595 048 B1**
(25) De (26) De
(21) 04705385.5 (22) 27.01.2004

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

(43) 16.11.2005

(86) EP 2004/000695 27.01.2004

(87) WO 2004/074615 2004/36 02.09.2004

(30) 18.02.2003 DE 20302649 U

(54) • *FUEHRUNGSROLLE FUER LAUFWAGEN SCHIEBETUEREN AN KRAFTDAHRZEUGEN*
• *GUIDE ROLLER FOR CARRIAGES OF SLIDING DOORS ON MOTOR VEHICLES*
• *GALET DE GUIDAGE POUR CHARIOTS DE PORTES COULISSANTES DE VEHICULES AUTOMOBILES*

(73) ISE Automotive GmbH, Othestr. 19, 51702 Bergneustadt, DE

Eudenbach, Wilhelm, Schnitzlerstr. 6, 42653 Solingen, DE

(72) EUDENBACH, Wilhelm, 42653 Solingen, DE

(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

E05D 15/26 → (51) **E06B 3/48**

E05D 15/52 → (51) **E05C 9/06**

E05F 15/04 → (51) **B60J 5/06**

E05F 15/12 → (51) **E05C 9/02**

(51) **E06B 1/02** (11) **1 448 864 B1**
E06B 1/32 **E06B 3/263**
E06B 1/60 **E04B 2/96**

(25) De (26) De

(21) 02776800.1 (22) 11.10.2002

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

AL LT LV MK RO SI

(43) 25.08.2004

(86) DE 2002/003824 11.10.2002

(87) WO 2003/046323 2003/23 05.06.2003

(30) 21.11.2001 DE 10156898

(54) • *Halteelement und Verwendung eines derartigen Halteelement*
• *Holding element and use of such a holding element*

• *Élément de maintien et utilisation d'un tel élément*

(73) Over, Helmut, Theuderich Str. 19, 53909 Zülpich, DE

(72) Over, Helmut, 53909 Zülpich, DE

(74) Castell, Klaus, et al, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstr. 12, 52349 Düren, DE

(51) **E06B 1/02** (11) **1 990 496 B1**
(25) De (26) De
(21) 08006932.1 (22) 07.04.2008

(84) AT CH DE LI

(43) 12.11.2008

(30) 11.05.2007 DE 102007022795

(54) • *Gebäudewand*

• *Building wall*

• *Paroi d'immeuble*

(73) Josef Hain GmbH & Co. KG, Zellerreit 83, 83561 Ramerberg, DE

(72) Hain, Petra, 83561 Ramerberg, DE

(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

E06B 1/32 → (51) **E06B 1/02**

E06B 1/60 → (51) **E06B 1/02**

E06B 3/263 → (51) **E06B 1/02**

(51) **E06B 3/46** (11) **1 442 192 B1**

(25) Fi (26) En

(21) 02774796.3 (22) 05.11.2002

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

(43) 04.08.2004

(86) FI 2002/000856 05.11.2002

(87) WO 2003/040506 2003/20 15.05.2003

(30) 05.11.2001 FI 20012127

(54) • *SCHARNIER- UND VERRIEGELUNGSTEIL FÜR EIN VERGLASUNGSSYSTEM*
• *A HINGING AND LOCKING PIECE FOR A GLAZING SYSTEM*

• *PIECE DE CHARNIERE ET DE VERROUILLAGE POUR SYSTEME DE VITRAGE*

(73) Lumon Invest Oy, Kaitilankatu 11, 45130

Kouvola, FI

(72) HILLIAHO, Erkki, FIN-45700 Kuusankoski, FI

(74) Pursiainen, Timo Pekka, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

(51) **E06B 3/46** (11) **1 698 753 B1**
E06B 5/20

(25) Fr (26) Fr

(21) 06352003.5 (22) 03.03.2006

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

(43) 06.09.2006

(30) 04.03.2005 FR 0502182

(54) • *Flügel für Schiebefenster mit akustischem Filter*

• *Wing for a sliding window with acoustic filtering means*

• *Ouvrant pour fenetre de type a ouvrant coulissant, comportant des moyens de filtre acoustique*

(73) NORSK HYDRO ASA, Bygdoy Alle 2, 0240 Oslo, NO

(72) Mendez, Serge, 31120 Roquettes, FR

Petterle, Eric, 31520 Ramonville Saint Agne, FR

(74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle & Bardou S.C. 9 Avenue de l'Europe B.P. 72253, 31522 Ramonville Cedex, FR

(51) **E06B 3/48** (11) **1 335 096 B1**

(25) It (26) En

(21) 03001695.0 (22) 27.01.2003

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

AL LT LV MK RO

(43) 13.08.2003

(30) 31.01.2002 IT UD20020022

(54) • *tor mit verbesserten horizontalen sektionen*

• *Door with enhancing horizontal sections*

• *Porte avec sections horizontales améliorées*

(73) Breda Sistemi Industriali SpA, Via Cecilia Danieli, 2, 33090 Sequals (PN), IT

(72) Breda, Enrico, 33090 Sequals (PN), IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **E06B 3/48** (11) **1 713 999 B1**
E05D 15/26 **A47B 77/00**

(25) De (26) De

(21) 05700015.0 (22) 24.01.2005

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

(43) 25.10.2006

(86) AT 2005/000014 24.01.2005

(87) WO 2005/075781 2005/33 18.08.2005

(30) 09.02.2004 AT 1972004

(54) • *SCHRANKFÖRMIGES MÖBEL*

• *CUPBOARD-TYPE PIECE OF FURNITURE*

• *MEUBLE DE TYPE PLACARD*

(73) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT

(72) HOLLENSTEIN, Helmut, A-6890 Lustenau, AT

GASSNER, Simon, A-6850 Dornbirn, AT

(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Patentanwälte Torggler & Hofinger Wilhelm-Greil-Strasse 16 Postfach 556, 6021 Innsbruck, AT

E06B 3/54 → (51) **E04F 13/08**

E06B 5/20 → (51) **E06B 3/46**

(51) **E21B 4/18** (11) **1 780 372 B1**
E21B 44/00

(25) En (26) En

(21) 05291698.8 (22) 08.08.2005

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

(43) 02.05.2007

(54) • *Bohrsystem*

• *Drilling system*

• *Système de forage*

(73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL

(84) AT DE DK ES IE IT PL RO SK

(73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) BE BG CH CY EE FI GB GR HU IS LI LU MC NL PT SE SI

(73) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN

(84) CZ LT

(73) Schlumberger Oilfield Assistance Limited, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) TR

(72) Lavrut, Eric, 92350 Le Plessis Robinson, FR

Acquaviva, Pierre-Jerome, 75015 Paris, FR

Denoix, Henri, 92290 Chatenay Malabry, FR

(74) Vandermolén, Mathieu, et al, Intellectual Property Department Etudes et Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

(51) **E21B 10/24** (11) **1 818 500 B1**

(25) En (26) En

(21) 06002761.2 (22) 10.02.2006

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

(43) 15.08.2007

(54) • *Druckausgleichssystem*

• *Positive pressure equalizing system*

• *Système d'équilibrage des pressions*

(73) Omni Oil Technologies, P.O. Box 17163 Jebel Ali, Dubai, AE

(72) Bassal, Adel Ali, Jebel Ali (Dubai), AE

(74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

- (51) **E21B 17/00** (11) **1 735 521 B1**
E21B 47/01 **E21B 44/00**
- (25) En (26) En
(21) 05730779.5 (22) 15.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 27.12.2006
(86) GB 2005/050052 15.04.2005
(87) WO 2005/100733 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 US 825590
16.02.2005 US 59584
- (54) • *IN DER FORMATIONS-, KONSTRUKTIONS-
REPARATUR- UND PRODUKTIONSPHASE
EINES BOHRLOCHS VERWENDETE KOM-
PONENTE UND VERFAHREN ZU DEREN
IDENTIFIZIERUNG*
• *A COMPONENT USED IN THE FORMA-
TION, CONSTRUCTION, REPAIR AND
PRODUCTION PHASE OF A WELL BORE
AND A METHOD FOR IDENTIFYING SAME*
• *COMPOSANT UTILISE DANS LA FORMA-
TION, LA CONSTRUCTION, LA REPARA-
TION ET LA PHASE DE PRODUCTION D'UN
PUITS FORE, ET PROCEDE D'IDENTIFICA-
TION DE CE COMPOSANT*
- (73) Varco I/P, Inc., 10000 Richmond Avenue,
Houston TX 77042-4200, US
- (72) ELLISON, Leon, Doyle, Huffman, TX 77336,
US
KAMMANN, Reinhold, 29342 Wienhausen,
DE
WORMS, Manfred Hermann, 29336 Nienha-
gen, DE
LAM, Clive Chemo, Tomball, TX 77375, US
MCCLUNG, Guy, Lamont, III, Spring, TX
77379, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135
Westhall Road, Warringham Surrey CR6 9HJ,
GB
-
- E21B 21/00** → (51) **E21B 47/10**
-
- E21B 21/08** → (51) **E21B 47/10**
-
- E21B 44/00** → (51) **E21B 4/18**
-
- E21B 44/00** → (51) **E21B 17/00**
-
- E21B 47/01** → (51) **E21B 17/00**
-
- (51) **E21B 47/10** (11) **1 936 112 B1**
E21B 21/08 **E21B 21/00**
- (25) En (26) En
(21) 08004186.6 (22) 19.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.06.2008
(30) 25.04.2001 US 842488
- (54) • *Verfahren und System und Werkzeug zur
Reservoirbeurteilung und Bohrlochprüfung
während Bohrungen*
• *Method, system and tool for reservoir
evaluation and well testing during drilling
operations*
• *Procédé, système et outil pour évaluation
de réservoir et test réussi au cours
d'opérations de forage*
- (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.,
10200 Bellaire Boulevard, Houston, TX
77020, US
- (72) Rester, Stephen, Houston, TX 77083, US
Hunt, James L., Katy, TX 77450, US
Weimers, Tim, Houston, TX 77041, US
Chacon, Edgar, Al-Khobar 31962, SA
Baldauff, John, Houston, TX 77210, US
Johnson, Michael H., Katy, TX 77450, US
Allen, Rob L., Spring, TX 77386, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
9PW, GB
- (62) 01971214.0 / 1 397 579
-
- E21C 35/20** → (51) **B02C 17/22**
-
- F01D 5/18** → (51) **B22C 9/10**
-
- (51) **F01D 5/30** (11) **1 970 537 B1**
F01D 11/02 **F04D 29/32**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08151618.9 (22) 19.02.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 17.09.2008
(30) 16.03.2007 FR 0701903
- (54) • *Gebälse eines Turbotriebwerks*
• *Turbomachine fan*
• *Soufflante de turbomachine*
- (73) Snecma, 2 Bld du General Martial Valin,
75015 Paris, FR
- (72) Pierrot, Arnaud Jean-Marie, 77350, LE MEE
SUR SEINE, FR
- (74) Rousselin, Stéphane, 77850 HERICY, FR
Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,
FR
-
- F01D 11/02** → (51) **F01D 5/30**
-
- F01D 25/00** → (51) **C23C 30/00**
-
- F01D 25/00** → (51) **F01D 25/24**
-
- (51) **F01D 25/24** (11) **1 264 966 B1**
F01D 25/26 **F01D 25/00**
C22C 38/00
- (25) Ja (26) En
(21) 01902831.5 (22) 09.02.2001
- (84) CH DE FR LI
- (43) 11.12.2002
(86) JP 2001/000939 09.02.2001
(87) WO 2001/059264 2001/33 16.08.2001
(30) 10.02.2000 JP 2000033530
- (54) • *DAMPFTURBINE UND KRAFTMASCHINE*
• *STEAM TURBINE AND POWER GENERAT-
ING EQUIPMENT*
• *TURBINE A VAPEUR ET EQUIPEMENT DE
GENERATION DE PUISSANCE*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura
1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) KITAZAWA, Morikazu, Yokohama-shi, Kana-
gawa 223-0056, JP
KIKUCHI, Masataka, Chigasaki-shi, Kana-
gawa 253-0004, JP
AOYAGI, Kazuo, Suginami-ku, Tokyo 168-
0062, JP
OKITA, Nobuo, Ushiku-shi, Ibaraki 300-
1223, JP
OOHIRA, Hiroyuki, Ota-ku, Tokyo 144-0051,
JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- F01D 25/26** → (51) **F01D 25/24**
-
- F01L 1/20** → (51) **F02D 13/02**
-
- F01L 1/34** → (51) **F02D 13/02**
-
- F01L 1/352** → (51) **F02D 13/02**
-
- (51) **F01L 13/00** (11) **1 905 967 B1**
F01M 9/10
- (25) En (26) En
(21) 07017795.1 (22) 11.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 02.04.2008
- (30) 25.09.2006 JP 2006258275
25.09.2006 JP 2006258331
27.09.2006 JP 2006262222
- (54) • *Verbrennungsmotor mit variabler Ventil-
hebung*
• *Variable valve lift internal combustion
engine*
• *Moteur à combustion interne à levée de
soupape variable*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Tochiki, Hirokazu, Wako-shi Saitama, 351-
0193, JP
Sugimoto, Mitsuru, Wako-shi Saitama, 351-
0193, JP
Komura, Kiminori, Wako-shi Saitama, 351-
0193, JP
Takemoto, Fumihisa, Wako-shi Saitama,
351-0193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
Weickmann Postfach 860 820, 81635
München, DE
-
- F01M 9/10** → (51) **F01L 13/00**
-
- (51) **F01N 3/02** (11) **1 707 774 B1**
F01N 3/24 **B01D 53/92**
B01J 35/04
- (25) Ja (26) En
(21) 04819360.1 (22) 24.11.2004
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 04.10.2006
(86) JP 2004/017395 24.11.2004
(87) WO 2005/052327 2005/23 09.06.2005
(30) 25.11.2003 JP 2003393879
30.03.2004 JP 2004099149
- (54) • *PARTIKELFÖRMIGE STOFFE ENTHALTEN-
DER ABGASENTGIFTUNGSFILTER,
ABGASENTGIFTUNGSVERFAHREN UND
-VORRICHTUNG*
• *PARTICULATE MATTER-CONTAINING
EXHAUST EMISSION CONTROLLING FIL-
TER, EXHAUST EMISSION CONTROLLING
METHOD AND DEVICE*
• *FILTRE DE REGULATION DES EMISSIONS
DE GAZ D'ECHAPPEMENT CONTENANT
DES MATIERES PARTICULAIRES, DISPO-
SITIF ET PROCEDE DE REGULATION DES
EMISSIONS DE GAZ D'ECHAPPEMENT*
- (73) BABCOCK-HITACHI KABUSHIKI KAISHA, 4-
1, Hamamatsucho 2-chome, Minato-ku,
Tokyo 105-6107, JP
- (72) Kato, Yasuyoshi, c/o Kure Research Labora-
tory of, Kure-shi, Hiroshima 737-0029, JP
Michimoto, Takashi, c/o Kure Works of,
Kure-shi, Hiroshima 737-0029, JP
Miyamoto, Eiji, c/o Kure Research Laboratory
of, Kure-shi, Hiroshima 737-0029, JP
Imada, Naomi, c/o Kure Research Laboratory
of, Kure-shi, Hiroshima 737-0029, JP
Fujisima, Masatoshi, c/o Kure Research
Laboratory, Kure-shi, Hiroshima 737-0029,
JP
Kobayashi, Kazuki, c/o Kure Research
Laboratory of, Kure-shi, Hiroshima 737-
0029, JP
Ishizaka, Hiroshi, c/o Kure Research
Laboratory of, Kure-shi, Hiroshima 737-
0029, JP
Hirota, Takeshi, c/o Kure Research Labora-
tory of, Kure-shi, Hiroshima 737-0029, JP
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB
-
- (51) **F01N 3/022** (11) **1 751 408 B1**
(25) De (26) De
(21) 05750289.0 (22) 01.06.2005
(84) DE FR GB IT SE

- (43) 14.02.2007
- (86) EP 2005/005869 01.06.2005
- (87) WO 2005/119022 2005/50 15.12.2005
- (30) 02.06.2004 DE 102004026798
- (54) • **ABGASPARTIKELFILTER**
• **EXHAUST PARTICULATE FILTER**
• **FILTRE DE PARTICULES DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT**
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) FREY, Marcus, 71336 Waiblingen-Neustadt, DE
- (74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

- (51) **F01N 3/20** (11) **1 760 284 B1**
F01N 3/28 **B01D 53/94**
- (25) De (26) De
- (21) 06018310.0 (22) 01.09.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 07.03.2007
- (30) 02.09.2005 DE 102005041841

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Zugabe eines Reaktanten zu einem Abgas einer Verbrennungskraftmaschine*
• *Method and device for adding reactants to an exhaust gas of an internal combustion engine*
• *Procédé et dispositif pour fournir des réactifs à un gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne*
- (73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
- (72) Klein, Ulf, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
- (74) Rössler, Matthias, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/20**

- (51) **F01N 7/18** (11) **1 388 651 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03010001.0 (22) 02.05.2003
- (84) DE FR IT
- (43) 11.02.2004
- (30) 09.08.2002 DE 10236667

- (54) • *Abgasanlage für den Verbrennungsmotor eines Kraftfahrzeugs*
• *Exhaust gas apparatus for a vehicle's internal combustion engine*
• *Dispositif d'échappement pour un moteur à combustion interne d'un véhicule*
- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) Herkommer, Ottmar, 73550 Waldstetten, DE
- Müller, Jörg-Uwe, 70794 Filderstadt, DE

- (51) **F01N 7/18** (11) **1 908 936 B1**
F16L 27/111 **F16L 51/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06020733.9 (22) 02.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008

- (54) • *Flexibles Leitungselement*
• *Flexible conduit element*
• *Élément de conduit flexible*
- (73) Sjm Co., Ltd., 401-5, Moknae-Dong, Ansan City, Kyungki Province 425-100, KR
- (72) Kim, Dae Hyun, Ansan City, Kyungi-Do 426-170, KR

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

- (51) **F01N 9/00** (11) **1 134 375 B1**
F02D 41/14 **F02D 41/02**

- (25) En (26) En
- (21) 01302359.3 (22) 14.03.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 19.09.2001
- (30) 17.03.2000 US 528214

- (54) • *Steuerverfahren für das Luft-/Kraftstoffverhältnis einer Brennkraftmaschine mit Magergemischverbrennung*
• *Air/fuel ratio control method for a lean burn combustion engine*
• *Méthode de commande du rapport air/carburant d'un moteur à combustion interne à combustion pauvre*
- (73) Ford Global Technologies, Inc., 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Bidner, David Karl, Livonia, Michigan 48150, US
- Surnilla, Gopichandra, West Bloomfield, Michigan 48324, US
- (74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

- (51) **F01P 3/16** (11) **1 705 348 B1**
F02F 1/40

- (25) En (26) En
- (21) 06003822.1 (22) 24.02.2006
- (84) DE
- (43) 27.09.2006
- (30) 01.03.2005 JP 2005056079

- (54) • *Zylinderkopfaufbau für einen Motor und der damit ausgestattete Motor*
• *Cylinder head structure for an engine and engine provided therewith*
• *Structure d'une culasse pour un Moteur et Moteur associe*
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Yamada, Takayuki, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- Hadama, Kouji, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

F01P 7/04 → (51) **F04D 25/16**

F02B 37/007 → (51) **F02B 37/013**

- (51) **F02B 37/013** (11) **1 718 851 B1**
F02B 37/007 **F02B 37/18**
F02M 25/07

- (25) De (26) De
- (21) 05707598.8 (22) 24.02.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.11.2006
- (86) EP 2005/001908 24.02.2005
- (87) WO 2005/083244 2005/36 09.09.2005
- (30) 28.02.2004 DE 102004009794

- (54) • *BRENNKRAFTMASCHINE MIT ZWEI ABGASTURBOLADERN*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE COMPRISING TWO EXHAUST-GAS TURBOCHARGERS*
• *MOTEUR A COMBUSTION INTERNE COMPORTANT DEUX TURBOCOMPRESSEURS A GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) SCHMID, Wolfram, 72622 Nürtingen, DE
- SUMSER, Siegfried, 70327 Stuttgart, DE

- (74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

F02B 37/18 → (51) **F02B 37/013**

F02B 37/18 → (51) **F02D 41/22**

F02B 37/22 → (51) **F02D 41/22**

- (51) **F02C 7/22** (11) **1 344 917 B1**
F02C 7/228 **F02C 9/26**

- (25) En (26) En
- (21) 03251554.6 (22) 13.03.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 17.09.2003
- (30) 15.03.2002 GB 0206222
- (54) • *Kraftstoffzufuhrregelsystem*
• *Control of a fuel supply system*
• *Système de régulation d'alimentation en carburant*

- (73) Goodrich Control Systems Limited, c/o Ernst & Young 400 Capability Green, Luton, Bedfordshire LU1 3LU, GB
- (72) Griffiths, Michael, Bromsgrove, Worcestershire B60 1JZ, GB
- Smith, Trevor Stanley, Sutton Coldfield, West Midlands B75 6RB, GB

- (74) Bailey, Richard Alan, et al, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

F02C 7/228 → (51) **F02C 7/22**

- (51) **F02C 7/277** (11) **1 472 446 B1**
F16K 1/22

- (25) En (26) En
- (21) 03713363.4 (22) 05.02.2003
- (84) FR GB
- (43) 03.11.2004
- (86) US 2003/003379 05.02.2003
- (87) WO 2003/067056 2003/33 14.08.2003
- (30) 06.02.2002 US 71351
- (54) • *AKTUATOR FÜR DAS VENTIL EINES LUFTTURBINENSTARTERS*
• *ACTUATOR FOR AN AIR TURBINE STARTER VALVE*
• *ACTIONNEUR DE VANNE DE DEMARREUR DE TYPE TURBINE A AIR*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US

- (72) REED, William, H., Gilbert, AZ 85296, US
- LOUIS, Ronald, J., Phoenix, AZ 85018, US
- WIGGINS, Jimmy, D., Chandler, AZ 85226, US
- DOAK, John, L., Tempe, AZ 85283, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F02C 9/26 → (51) **F02C 7/22**

- (51) **F02D 9/10** (11) **2 031 215 B1**
F16K 1/22

- (25) En (26) En
- (21) 08010817.8 (22) 13.06.2008
- (84) DE GB
- (43) 04.03.2009
- (30) 29.08.2007 JP 2007222008
- (54) • *Drosselventilvorrichtung für einen Verbrennungsmotor*
• *Throttle valve device for an internal combustion engine*
• *Dispositif de papillon des gaz pour moteur à combustion interne*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Matsuura, Yasushi, Saitama 351-0193, JP

Furukawa, Tetsuji, Saitama 351-0193, JP
Tsurumi, Masanobu, Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

F02D 9/10 → (51) **F16K 27/02**

(51) **F02D 13/02** (11) **1 563 175 B1**
F01L 1/20
(25) En (26) En
(21) 03759127.8 (22) 21.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 17.08.2005
(86) SE 2003/001630 21.10.2003
(87) WO 2004/042215 2004/21 21.05.2004
(30) 08.11.2002 SE 0203316
(54) • **VORRICHTUNG FÜR EINEN VERBREN-
NUNGSMOTOR**
• **APPARATUS FOR AN INTERNAL COM-
BUSTION ENGINE**
• **APPAREIL POUR UN MOTEUR À COM-
BUSTION INTERNE**
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg,
SE
(72) PERSSON, Per, S-433 41 Partille, SE
ARNELL, Jan, S-439 94 Onsala, SE
REMMELGAS, Johan, S-423 54 Torslanda,
SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology
Corporation Corporate Patents 06820, M1.7,
405 08 Göteborg, SE

(51) **F02D 13/02** (11) **1 941 141 B1**
F01L 1/34 **F01L 1/352**
(25) En (26) En
(21) 06811328.1 (22) 28.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 09.07.2008
(86) JP 2006/320001 28.09.2006
(87) WO 2007/049443 2007/18 03.05.2007
(30) 24.10.2005 JP 2005308067
(54) • **STEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN VER-
BRENNUNGSMOTOR ZUM VARIABLEN
TIMING VON VENTILEN UND VERBREN-
NUNGSMOTOR MIT DER STEUERVOR-
RICHTUNG ZUM VARIABLEN TIMING VON
VENTILEN**
• **VARIABLE VALVE TIMING CONTROL
APPARATUS FOR INTERNAL COMBUS-
TION ENGINE AND INTERNAL COMBUS-
TION ENGINE INCLUDING VARIABLE
VALVE TIMING CONTROL APPARATUS**
• **APPAREIL DE COMMANDE DE DISTRIBU-
TION A PROGRAMME VARIABLE POUR
MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET
MOTEUR A COMBUSTION INTERNE COM-
PORTANT UN APPAREIL DE COMMANDE
DE DISTRIBUTION A PROGRAMME
VARIABLE**
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) MORIYA, Yoshihito, Toyota-shi, Aichi, 471-
8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

F02D 17/00 → (51) **F02D 41/06**

F02D 29/02 → (51) **F02D 41/06**

(51) **F02D 35/02** (11) **1 936 170 B1**
(25) En (26) En
(21) 07150012.8 (22) 16.01.1998
(84) DE FI GB IT NL
(43) 25.06.2008

(30) 20.01.1997 JP 771197
20.01.1997 JP 771297
(54) • **Verfahren zur Klopfsteuerung eines Ver-
brennungsmotors**
• **Method of knocking control of internal
combustion engine**
• **Procédé pour le contrôle de cognement
d'un moteur à combustion interne**
(73) YANMAR DIESEL ENGINE CO. LTD., 1-32,
Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-
0013, JP
(72) Ohkubo, Minoru Yanmar Co., Ltd., Osaka
530-0013, JP
Nakazono, Tohru Yanmar Co., Ltd., Osaka
530-0013, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE
(62) 98900410.6 / 1 010 883

F02D 41/02 → (51) **F01N 9/00**

F02D 41/04 → (51) **F02D 41/06**

(51) **F02D 41/06** (11) **1 760 296 B1**
F02D 17/00 **F02D 29/02**
F02D 41/04 **F02D 41/34**
F02D 41/36 **F02D 45/00**
F02M 63/00 **F02N 15/00**
F02N 17/00
(25) Ja (26) En
(21) 05753379.6 (22) 20.06.2005
(84) DE FR IT
(43) 07.03.2007
(86) JP 2005/011686 20.06.2005
(87) WO 2005/124129 2005/52 29.12.2005
(30) 21.06.2004 JP 2004182783
(54) • **MOTORSTARTSTEUERSYSTEM FÜR VER-
BRENNUNGSMOTOR**
• **ENGINE START CONTROL SYSTEM OF
INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **SYSTÈME DE COMMANDE DE L'ALLU-
MAGE D'UN MOTEUR À COMBUSTION
INTERNE**
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) HOKUTO, Hiroyuki, TOYOTA JIDOSHA K.K.,
Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

F02D 41/06 → (51) **F02N 11/08**

F02D 41/14 → (51) **F01N 9/00**

(51) **F02D 41/20** (11) **1 400 676 B1**
H01L 41/04
(25) En (26) En
(21) 03255966.8 (22) 23.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 24.03.2004
(30) 23.09.2002 US 252237
31.03.2003 US 403713
(54) • **Treiberschaltung für eine Kraftstoff-Ein-
spritzdüse**
• **Injector system**
• **Circuit de commande pour injecteur de
carburant**
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US
(72) Martin, Steven J., Canterbury Kent CT2 0NJ,
GB
Baker, Nigel P., Canterbury Kent, CT2 0LT,
GB
Griffin, Peter G., Maidstone Kent ME14 2EU,
GB
Cheever, Gordon D., Jr., Peru, IN 46970, US

Engel, Joseph, Obercorn, L4671, LU
Downey, Joel F., Kokomo, IN 46904-9005,
US
(74) Gregory, John David Charles, et al, Delphi
Diesel Systems Patent Department Courte-
ney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB
(60) 09175047.1

(51) **F02D 41/20** (11) **1 647 693 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05300831.4 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(30) 18.10.2004 FR 0411008
(54) • **Verfahren zur Ansteuerung einer Steuer-
schaltung und Betätigungseinrichtung**
• **Driving method of a control circuit and
actuating device**
• **Procédé de pilotage d'un circuit de com-
mande et dispositif d'actionnement**
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Ripoll, Christophe, 78220, VIROFLAY, FR
Guerbaoui-Defremont, Samir-Eugène,
75017, PARIS, FR
Noirez, Guillaume, 71180, MONTIGNY LE
BRETONNEUX, FR

(51) **F02D 41/22** (11) **1 807 620 B1**
(25) En (26) En
(21) 05800016.7 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 18.07.2007
(86) JP 2005/020259 28.10.2005
(87) WO 2006/049231 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 JP 2004319115
22.03.2005 JP 2005081858
(54) • **STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBREN-
NUNGSMOTOR**
• **CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL
COMBUSTION ENGINE**
• **SYSTEME DE COMMANDE POUR MOTEUR
A COMBUSTION INTERNE**
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) SHIBAGAKI, Nobuyuki, Toyota-shi, Aichi,
4718571, JP
MASHIKI, Zenichiro, Toyota-shi, Aichi,
4718571, JP
(74) Kuhnen, Rainer-Andreas, Kuhnen & Wacker
Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Lud-
wig-Strasse 40A, D-85354 Freising, DE
(60) 08000300.7

(51) **F02D 41/22** (11) **1 903 203 B1**
F02B 37/18 **F02B 37/22**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301196.7 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(30) 06.09.2006 FR 0607804
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Feststellung
einer Panne in einem Luftaufladungssys-
tem eines Motors**
• **Device and method for detecting a failure in
a system for supercharging air in an engine**
• **Dispositif et procédé de détection d'une
avarie dans un système de suralimentation
en air d'un moteur**
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Petit, Clément, 75013, Paris, FR

F02D 41/24	→ (51)	G05B 19/042
F02D 41/34	→ (51)	F02D 41/06
F02D 41/36	→ (51)	F02D 41/06
F02D 45/00	→ (51)	F02D 41/06
F02D 45/00	→ (51)	G01N 27/417
F02F 1/40	→ (51)	F01P 3/16
F02M 25/07	→ (51)	F02B 37/013

(51) F02M 45/08	(11) 1 825 134 B1
F02M 61/20	F02M 51/06
(25) De	(26) De
(21) 05815589.6	(22) 31.10.2005
(84) DE FR GB IT	
(43) 29.08.2007	
(86) EP 2005/055656	31.10.2005
(87) WO 2006/056522	2006/22 01.06.2006
(30) 26.11.2004	DE 102004057246
(54) • KRAFTSTOFFEINSPRITZDÜSE	
• FUEL INJECTION NOZZLE	
• INJECTEUR DE CARBURANT	
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,	70442 Stuttgart, DE
(72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE	

F02M 47/02	→ (51)	F02M 53/04
F02M 51/06	→ (51)	F02M 45/08

(51) F02M 53/04	(11) 1 781 931 B1
F02M 47/02	
(25) De	(26) De
(21) 05772740.6	(22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR	
(43) 09.05.2007	
(86) AT 2005/000330	18.08.2005
(87) WO 2006/021014	2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004	AT 14242004
(54) • EINSPRITZDÜSE FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN	
• INJECTION NOZZLE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES	
• GICLEUR D'INJECTION POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE	
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1,	70469 Stuttgart-Feuerbach, DE
(72) HLOUSEK, Jaroslav, A-5440 Golling, AT	
GUGGENBICHLER, Franz, A-5431 Kuchl, AT	
(74) Haffner, Thomas M., Haffner und Keschmann	Patentanwälte OG Schottengasse 3a, 1014
Wien, AT	

(51) F02M 55/02	(11) 1 608 867 B1
F02M 59/46	F02M 63/02
(25) En	(26) En
(21) 04701026.9	(22) 09.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR	
(43) 28.12.2005	
(86) FI 2004/000006	09.01.2004
(87) WO 2004/063558	2004/31 29.07.2004
(30) 15.01.2003	FI 20030054
(54) • ANORDNUNG IN EINER KRAFTSTOFFEINSPRITZVORRICHTUNG	
• ARRANGEMENT IN FUEL INJECTION APPARATUS	
• AGENCEMENT COMPRIS DANS UN APPAREIL D'INJECTION DE CARBURANT	
(73) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380	Vaasa, FI

(72) LEHTONEN, Kai, FIN-65100 Vaasa, FI	
(74) Gustafsson, Aulis Valdemar, et al, AWEK	Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230,
00101 Helsinki, FI	

F02M 59/46	→ (51)	F02M 55/02
F02M 61/16	→ (51)	B23K 1/00
F02M 61/20	→ (51)	F02M 45/08
F02M 63/00	→ (51)	F02D 41/06
F02M 63/02	→ (51)	F02M 55/02
F02N 11/00	→ (51)	F02N 11/08

(51) F02N 11/08	(11) 0 903 492 B1
F02N 11/00	F02D 41/06
(25) En	(26) En
(21) 98117276.0	(22) 11.09.1998
(84) DE FR GB	
(43) 24.03.1999	
(30) 17.09.1997	JP 27223397
21.07.1998	JP 22234498
(54) • Anlasskontrollvorrichtung für Verbrennungsmotor	
• Starting control apparatus for internal combustion engine	
• Dispositif de régulation du démarrage pour moteur à combustion interne	
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-	cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Yamaguchi, Katsuhiko, Toyota-shi, Aichi-	ken, 471-8571, JP
Hino, Seiji, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571,	JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-	ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-	Strasse 22, 85354 Freising, DE

F02N 15/00	→ (51)	F02D 41/06
F02N 17/00	→ (51)	F02D 41/06

(51) F03D 1/06	(11) 2 018 475 B1
(25) De	(26) De
(21) 07728985.8	(22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR	
(43) 28.01.2009	
(86) EP 2007/054533	10.05.2007
(87) WO 2007/131937	2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006	DE 102006022279
(54) • ROTORBLATT FÜR EINE WINDENERGIEANLAGE	
• ROTOR BLADE FOR A WIND ENERGY INSTALLATION	
• PALE DE ROTOR POUR UNE ÉOLIENNE	
(73) Wobben, Aloys, Argestraße 19, 26607 Aur-	ich, DE
(72) ROHDEN, Rolf, 26607 Aurich, DE	
(74) Gültzow, Marc, Eisenführ, Speiser & Partner	Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

F03D 11/04	→ (51)	B64C 11/00
-------------------	--------	-------------------

(51) F04B 1/00	(11) 1 438 505 B1
(25) De	(26) De
(21) 02760107.9	(22) 27.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.07.2004	
(86) DE 2002/002780	27.07.2002
(87) WO 2003/042534	2003/21 22.05.2003
(30) 15.10.2001	DE 10150351

(54) • PUMPENELEMENT UND KOLBENPUMPE ZUR KRAFTSTOFFHOCHDRUCKERZEUGUNG	
• PUMP ELEMENT AND PISTON PUMP FOR GENERATING HIGH FUEL PRESSURE	
• ELEMENT POMPE ET POMPE A PISTON PERMETTANT LA GENERATION D'UNE HAUTE PRESSION DE CARBURANT	
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,	70442 Stuttgart, DE
(72) DIAFERIA, Antonio, I-70033 Corato, IT	
PUTIGNANO, Giuseppe, I-70015 Noci, IT	
POLITO, Stefano, I-70125 Bari, IT	
RONALDO, Sandra, I-40121 Bologna, IT	

(51) F04B 1/14	(11) 1 812 710 B1
F04B 27/10	F04B 49/00
(25) De	(26) De
(21) 05797714.2	(22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR	
(43) 01.08.2007	
(86) EP 2005/010998	13.10.2005
(87) WO 2006/053611	2006/21 26.05.2006
(30) 16.11.2004	DE 102004056019
(54) • TAUMELANTRIEB	
• SWASH DRIVE	
• ENTRAINEMENT OSCILLANT	
(73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-	Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden,
DE	
(72) NATHAN, Robert, 71522 Backnang, DE	
(74) Karrais, Martin, HOEGER, STELLRECHT &	PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c,
70182 Stuttgart, DE	

(51) F04B 15/08	(11) 2 054 622 B1
F04D 29/22	
(25) De	(26) De
(21) 07786115.1	(22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR	
(43) 06.05.2009	
(86) EP 2007/006315	17.07.2007
(87) WO 2008/025410	2008/10 06.03.2008
(30) 26.08.2006	DE 102006040130
(54) • FÖRDERPUMPE	
• DELIVERY PUMP	
• POMPE DE CIRCULATION	
(73) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-	Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
(72) BINDER, Axel, 67227 Frankenthal, DE	
KELLER, Christoph, 67251 Freinsheim, DE	
JÄGER, Christoph, 67229 Gerolsheim, DE	

F04B 27/10	→ (51)	F04B 1/14
-------------------	--------	------------------

(51) F04B 35/04	(11) 1 370 769 B1
(25) En	(26) En
(21) 01934593.3	(22) 25.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI	LU MC NL PT SE TR
(43) 17.12.2003	
(86) KR 2001/000883	25.05.2001
(87) WO 2002/077454	2002/40 03.10.2002
(30) 23.03.2001	KR 2001015255
(54) • KOLBENVERDICHTER	
• RECIPROCATING COMPRESSOR	
• COMPRESSEUR VOLUMETRIQUE ALTERNATIF	
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong,	Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) BAE, Gyoo-Jong, Changwon-si, Gyung-	sangnam-do, KR
HYEON, Seong-Yeol, Changwon, Gyung-	sangnam-Do 641-782, KR

KIM, Jang-Whan 905-1205, Jangyou-myun, Gihmhae-si Gyungsangnam-do, KR
HEO, Jong-Tae, Changwon, Gyungsangnam-Do 641-843, KR
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

F04B 49/00 → (51) **F04B 1/14**

F04B 49/12 → (51) **F04C 14/22**

(51) **F04C 14/22** (11) **1 483 505 B1**
F16H 61/42 **F04B 49/12**

(25) De (26) De
(21) 03708166.8 (22) 03.03.2003
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 08.12.2004
(86) EP 2003/002139 03.03.2003
(87) WO 2003/074878 2003/37 12.09.2003
(30) 06.03.2002 DE 10209964
(54) • **HYDRAULIKSYSTEM MIT EINER VERSTELLPUMPE**
• **HYDRAULIC SYSTEM COMPRISING A VARIABLE DISPLACEMENT PUMP**
• **SYSTEME HYDRAULIQUE COMPRENANT UNE POMPE A CYLINDREE VARIABLE**
(73) ZF Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
(72) SCHMID, Johannes, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE

F04D 25/06 → (51) **F04D 29/42**

F04D 25/08 → (51) **H02K 9/14**

(51) **F04D 25/16** (11) **1 241 358 B1**
F01P 7/04 **F04D 27/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02290609.3 (22) 11.03.2002
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 18.09.2002
(30) 12.03.2001 FR 0103337
(54) • **Lüftereinheit für ein Kraftfahrzeug mit stufenloser Leistungsvariation**
• **Ventilation unit for motor vehicle with continuous power variation**
• **Ensemble de ventilation pour véhicule automobile à variation de puissance continue**
(73) Faurecia Cooling Systems, 2, Rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
(72) Poutot, Laurent, 25490 Dampierre les Bois, FR
Lucbernet, Bruno, 25230 Seloncourt, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

F04D 27/02 → (51) **F04D 25/16**

(51) **F04D 29/14** (11) **1 344 943 B1**
(25) En (26) En
(21) 03251518.1 (22) 13.03.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 17.09.2003
(30) 15.03.2002 JP 2002071518
(54) • **Kreiselpumpendichtung**
• **Liquid pump and sealing mechanism**
• **Système d'étanchéité pour pompe centrifuge**
(73) WORLD CHEMICAL CO., Ltd., 4-2, Azabudai 2-Chome, Minato-Ku, Tokyo, JP
(72) Hirata, Ryosuke, Iwai-City, Ibaraki-Prefecture, JP
Mori, Yoji, Ichikawa-City, Chiba-Prefecture, JP

(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F04D 29/22 → (51) **F04B 15/08**

F04D 29/28 → (51) **F04D 29/42**

F04D 29/32 → (51) **F01D 5/30**

(51) **F04D 29/42** (11) **1 138 954 B1**
F04D 25/06 **F04D 29/28**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01400803.1 (22) 28.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.10.2001
(30) 30.03.2000 FR 0004068
(54) • **Kreisellüfter**
• **Centrifugal fan**
• **Ventilateur centrifuge**
(73) TECHNIFAN, ZAC du Grand Noble, 10 Place Marcel Dassault, 31700 Blagnac, FR
(72) Darnis, Olivier, 31150 Brugères, FR
Fontalbat, Thierry, 31120 Portet sur Garonne, FR
(74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
(60) 09175343.4

(51) **F04D 29/42** (11) **1 906 029 B1**

(25) En (26) En
(21) 06120910.2 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(54) • **Kreiselpumpe mit Innen- und Aussengehäuse**
• **Centrifugal pump having an inner casing and an outer casing**
• **Pompe centrifuge avec boîtier intérieur et extérieur**
(73) IHC Holland IE B.V., Molendijk 94, 3361 EP Sliedrecht, NL
(72) de Ronde, Willem Cornelis, 3245 LP, Sommelsdijk, NL
van der Neut, Cornelis Albert, 4691 KE, Tholen, NL
Bugdayci, Hasan Hüseyin, 2993 PB, Barendrecht, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

F16B 5/01 → (51) **B27F 4/00**

F16B 13/06 → (51) **B27F 4/00**

(51) **F16C 3/10** (11) **1 952 035 B1**
F16C 3/14

(25) De (26) De
(21) 06805502.9 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) DE 2006/001968 10.11.2006
(87) WO 2007/059726 2007/22 31.05.2007
(30) 23.11.2005 DE 102005056183
(54) • **ZUSAMMENGESetzte KURBELWELLE**
• **ASSEMBLED CRANKSHAFT**
• **VILEBREQVIN ASSEMBLE**
(73) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE
(72) BUDE, Roger, 09117 Chemnitz, DE
SCHNEIDER, Erik, 09112 Chemnitz, DE

(74) Buss, Fritz Gerd, IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr Kauffahrtei 25, 09120 Chemnitz, DE

F16C 3/14 → (51) **F16C 3/10**

F16C 11/06 → (51) **F16M 11/14**

(51) **F16C 13/00** (11) **1 979 636 B1**
F16H 55/44

(25) De (26) De
(21) 06819966.0 (22) 19.12.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 15.10.2008
(86) EP 2006/069884 19.12.2006
(87) WO 2007/082618 2007/30 26.07.2007
(30) 21.01.2006 DE 102006002966
(54) • **LAUFSCHLEIFE MIT INTEGRIERTER WÄLZKÖRPERLAUFBAHN**
• **RUNNER PLATE WITH INTEGRATED ROLLING BODY RACEWAY**
• **DISQUE MOBILE AVEC PISTE DE ROULEMENT INTEGRÉE POUR ÉLÉMENTS DE ROULEMENT**
(73) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) SCHENK, Rainer, 90587 Tuchenbach, DE
BOGNER, Michael, 90542 Eckental, DE

F16C 19/52 → (51) **B29C 45/50**

(51) **F16C 23/04** (11) **1 899 616 B1**
F16C 33/74

(25) De (26) De
(21) 06743183.3 (22) 22.06.2006
(84) CH DE FR GB IT LI SE
(43) 19.03.2008
(86) EP 2006/005999 22.06.2006
(87) WO 2007/000275 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 DE 102005029979
(54) • **GELENKLAGER**
• **JOINT BEARING**
• **PALIER ANTAGONISTE**
(73) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) PESCHKE, Harald, 90587 Veitsbronn, DE
WILHELM, Olaf, 33790 Halle, DE
FICKERT, Thomas, 91555 Feuchtwangen, DE

F16C 27/06 → (51) **B62D 5/04**

(51) **F16C 33/12** (11) **0 984 182 B1**
F16C 33/20 **C22C 9/02**
C23C 10/28

(25) Ja (26) En
(21) 99905264.0 (22) 22.02.1999
(84) DE GB
(43) 08.03.2000
(86) JP 1999/000776 22.02.1999
(87) WO 1999/043963 1999/35 02.09.1999
(30) 24.02.1998 JP 4175098
(54) • **LAGER FÜR VERBRENNUNGSMOTOR**
• **SLIDING BEARING FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **COUSSINET POUR MOTEUR THERMIQUE**
(73) Taiho Kogyo Co. Ltd., 65, 3-Chome, Midorigaoka, Toyota-shi, Aichi 471-8502, JP
(72) KANAYAMA, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
KAWAKAMI, Shinya, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
TOMIKAWA, Takashi, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
KAMIYA, Soji, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
(74) Wise, Stephen James, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

(51) **F16C 33/12** (11) **1 913 269 B1**
F16C 33/14
F16C 33/64

(25) En (26) En
(21) 06776512.3 (22) 29.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(86) EP 2006/007547 29.07.2006
(87) WO 2007/014730 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 EP 05016650
(54) • **LAGER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
DAFÜR**
• **BEARING AND METHOD OF PRODUCING
THE SAME**
• **ROULEMENT A ROULEAUX ET SA
METHODE DE PRODUCTION**
(73) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) HORTON, Steuart, NL-3451 Zeist, NL
HULTMAN, Lars, S-589 31 Linköping, SE
(74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse
6, 97422 Schweinfurt, DE

F16C 33/14 → (51) **F16C 33/12**

F16C 33/20 → (51) **F16C 33/12**

F16C 33/62 → (51) **F16C 33/12**

F16C 33/64 → (51) **F16C 33/12**

F16C 33/74 → (51) **F16C 23/04**

(51) **F16D 3/84** (11) **1 774 191 B1**

(25) En (26) En
(21) 05773469.1 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) US 2005/025980 21.07.2005
(87) WO 2006/012479 2006/05 02.02.2006
(30) 22.07.2004 US 896498
(54) • **DICHTUNGSBÄLGE MIT SCHMIERMIT-
TELBEHÄLTER AM ACHESENENDE UND
MONTAGE-/INSTALLATIONSVERFAHREN**
• **SEALING BELLOW WITH LUBRICANT
RESERVOIR AT AXIAL END AND ASSEM-
BLY/INSTALLATION METHOD**
• **SOUFFLETS D'ETANCHEITE AVEC RESER-
VOIR DE LUBRIFIANT A L'EXTREMITÉ
AXIALE ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE/
INSTALLATION**
(73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz
1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) FISCHER, Markus, Northville, Michigan
48167, US
HOLMES, Eric, Ann Arbor, Michigan 48103,
US
DEARING, Daniel, Northville, Michigan
48167, US

F16D 23/12 → (51) **F16D 65/14**

(51) **F16D 25/0638** (11) **2 041 444 B1**

(25) De (26) De
(21) 07765021.6 (22) 03.07.2007
(84) DE FI
(43) 01.04.2009
(86) EP 2007/005874 03.07.2007
(87) WO 2008/003459 2008/02 10.01.2008
(30) 07.07.2006 DE 102006031815
(54) • **DRUCKÖLKUPPLUNG**
• **HYDRAULICALLY-ACTUATED CLUTCH**
• **EMBAYAGE À HUILE HYDRAULIQUE**
(73) Ortlinghaus-Werke GmbH, Kenkhauser
Strasse 125, 42929 Wermelskirchen, DE
(72) ALBRECHT, Markus, 40489 Düsseldorf, DE

(74) Füssel, Michael, et al, Dr. Sturies, Eichler &
Füssel Patentanwaltskanzlei Lönsstrasse 55,
42289 Wuppertal, DE

F16D 27/115 → (51) **F16D 47/00**

(51) **F16D 47/00** (11) **1 227 259 B1**
F16D 27/115

(25) En (26) En
(21) 02001597.0 (22) 23.01.2002
(84) DE FR GB
(43) 31.07.2002
(30) 24.01.2001 JP 2001016175
(54) • **Antriebskraft-Übertragungseinrichtung**
• **Drive force transmission apparatus**
• **Dispositif de transmission de la force
motrice**
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
(72) Hara, Toshimi JTEKT Corporation, Osaka, JP
Suzuki, Kunihiko JTEKT Corporation, Osaka,
JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **F16D 48/06** (11) **2 009 312 B1**

(25) De (26) De
(21) 08010022.5 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(30) 28.06.2007 DE 102007029937
(54) • **Elektrisch betriebener Kupplungsaktor**
• **Electrically operated clutch actuator**
• **Actionneur d'embrayage actionné électri-
quement**
(73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteili-
gungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl,
DE
(72) Moebis, Francis, 67550 Eckwersheim, FR
Zimmermann, Martin, 77880 Sasbach, DE
Menzel, Michael, 77833 Ottersweier, DE
Gramann, Matthias, 77871 Renchen, DE

F16D 55/226 → (51) **F16D 65/092**

(51) **F16D 55/46** (11) **1 979 644 B1**

(25) De (26) De
(21) 07711351.2 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) EP 2007/000411 18.01.2007
(87) WO 2007/082744 2007/30 26.07.2007
(30) 18.01.2006 DE 102006002308
(54) • **SELBSTVERSTÄRKENDE SCHEIBEN-
BREMSE MIT KEILELEMENTEN**
• **SELF-ENERGIZING DISK BRAKE WITH
WEDGE ELEMENTS**
• **FREIN À DISQUE À AUTO-RENFORCE-
MENT AVEC ÉLÉMENTS DE CALAGE**
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE
(72) HERGES, Michael, 80935 München, DE
MILLER, Bernhard, 71263 Weil der Stadt, DE
STÖHR, Markus, 80993 München, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG,
Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80,
80809 München, DE

(51) **F16D 65/092** (11) **1 391 628 B1**
F16D 55/226

(25) En (26) En
(21) 03254755.6 (22) 30.07.2003
(84) CZ DE FR GB IT SE

(43) 25.02.2004
(30) 06.08.2002 GB 0218165
(54) • **Bremsbelag und Bremssattel für Schei-
benbremsen**
• **Brake pad and brake caliper for disc brakes**
• **Garniture de frein et étrier de frein pour
frein à disque**

(73) Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK)
Limited, Grange Road, Cwmbran, Gwent
NP44 3XU, GB
(72) Roberts, Paul, Newport, NP20 5QU, GB
Thomas, Paul Anthony, Newport, NP26 3AY,
GB
Williams, Anthony John, Garndiffaith
Gwent, NP4 8QE, GB
McCann, Denis John, Rochester Hills Michi-
gan 48309, US
Heinlein, Carl Edward, Shropshire TF13 6NL,
GB
(74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

(51) **F16D 65/12** (11) **1 988 305 B1**

(25) En (26) En
(21) 08155555.9 (22) 01.05.2008
(84) DE FR GB
(43) 05.11.2008
(30) 04.05.2007 US 797608
(54) • **Lastenverteiler Rotoreinsatz für Flug-
zeugbremsen**
• **Load-distributing rotor insert for aircraft
brakes**
• **Insert de rotor à distribution de charge
pour freins d'avion**
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,
US
(72) Cress, James Jay, Mishawaka, IN 46545, US
Sarver, Charles F., Bremen, IN 46506, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **F16D 65/14** (11) **1 744 076 B1**
F16D 23/12

(25) De (26) De
(21) 06007187.5 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(30) 28.04.2005 DE 102005019792
(54) • **Wipphelaktor, insbesondere zur Betäti-
gung einer Kupplung**
• **Rocking lever actuator, in particular for
actuating a clutch**
• **Dispositif de commande avec un levier
balancant, en particulier pour un
embrayage**
(73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteili-
gungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl,
DE
(72) Ahnert, Gerd, 77880 Sasbach, DE
Burkhardt, Dirk, 77815 Bühl, DE
Scheufler, Christian, Dr., 77815 Bühl, DE
Dreher, Alexander, 76547 Sinzheim, DE
Baehr, Markus, Dr., 77855 Achern, DE

(51) **F16D 65/18** (11) **1 841 981 B1**

(25) De (26) De
(21) 06707745.3 (22) 18.01.2006
(84) DE FR
(43) 10.10.2007
(86) EP 2006/050285 18.01.2006
(87) WO 2006/077226 2006/30 27.07.2006
(30) 18.01.2005 DE 102005002415
30.09.2005 DE 102005046805
(54) • **SCHEIBENBREMSE**

- *DISK BRAKE*
 - *FREIN A DISQUE*
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (72) PETRI, Ralph, 65843 Sulzbach/ts., DE

(51) **F16D 66/02** (11) **1 676 046 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04769677.8 (22) 18.10.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 05.07.2006
 (86) IB 2004/003423 18.10.2004
 (87) WO 2005/040632 2005/18 06.05.2005
 (30) 22.10.2003 GB 0324571
 (54) • *FESTSTELLBREMSEN*

- *PARKING BRAKES*
 - *FREINS DE STATIONNEMENT*
- (73) Automotive Products Italia (SV) S.r.l., Corso Marconi 160, 17014 Cairo Montenotte Savona, IT
- (72) TESSITORE, Luigi, I-17100 Savona, IT
- (74) Neumann, Stephan, et al, Continental Teves AG & Co. oHG Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

F16D 69/02 → (51) **C04B 37/00**

(51) **F16F 15/121** (11) **1 959 159 B1**
F16H 55/36

(25) De (26) De
 (21) 08002789.9 (22) 15.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.08.2008
 (30) 16.02.2007 DE 102007008282

- *Antriebs-scheibe mit Schwingungsdämpfermitteln*
 - *Drive disc with oscillation dampeners*
 - *Disque d'entraînement doté de moyens d'amortissement des vibrations*
- (73) Muhr und Bender KG, In den Schlachtwiesen 4, 57439 Attendorn, DE
- (72) Schebitz, Michael, Dipl.-Ing., 57349 Attendorn, DE
 Zacker, Matthias, Dipl.-Ing., 57439 Attendorn, DE
 Schattenberg, Stefan, Dipl.-Ing., 57439 Attendorn, DE
- (74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzstrasse 2a, 50677 Köln, DE

F16G 5/16 → (51) **B23P 19/00**

(51) **F16H 3/093** (11) **1 729 033 B1**
F16H 57/02

(25) Fr (26) Fr
 (21) 06300483.2 (22) 17.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.12.2006
 (30) 01.06.2005 FR 0505540

- *Doppelkupplungsgetriebe*
 - *Dual-clutch transmission*
 - *Boîte de vitesses à double embrayage*
- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Buanneq, Michel, 78480 Verneil sur Seine, FR
 Cubaud, Olivier, 78360 Montesson, FR
 Da Silva, Paulo, 92800 Puteaux, FR
 Picard, Marc, 92500 Rueil Malmaison, FR

- (74) Rougemont, Bernard, Renault Technocentre Département Propriété Intellectuelle Sce 00267 TCR GRA 2 36 1 Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

F16H 3/72 → (51) **B60K 6/445**

(51) **F16H 7/12** (11) **1 573 229 B1**

(25) De (26) De
 (21) 03767809.1 (22) 16.12.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 14.09.2005
 (86) EP 2003/014306 16.12.2003
 (87) WO 2004/057212 2004/28 08.07.2004
 (30) 21.12.2002 DE 10260552
 (87) 31.03.2003 US 459211 P

- *SPANNVORRICHTUNG FÜR EINEN ZUGMITTELTRIEB*
 - *TENSIONING DEVICE FOR A TRACTION MECHANISM DRIVE*
 - *DISPOSITIF DE TENSION POUR UN ENTRAÎNEMENT A MOYEN DE TRACTION*
- (73) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) PFLUG, Rainer, 91560 Heilsbronn, DE
 BAUMÜLLER, Rainer, 91074 Herzogenaurach, DE
 HÄNSEL, Tino, 91448 Emskirchen, DE
 JÄGER, Dietmar, 90579 Langenzenn, DE

(51) **F16H 9/12** (11) **1 808 616 B1**
F16H 55/56 **F16H 61/662**

(25) En (26) En
 (21) 07000805.7 (22) 16.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.07.2007
 (30) 16.01.2006 JP 2006007655

- *Steuervorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines stufenlosen V-Getriebes*
 - *Control device of and method for controlling a V-type continuously-variable-transmission*
 - *Dispositif et procédé de commande d'une transmission à variation continue de type V*
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (72) Ishioka, Kazutoshi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
 Noguchi, Takeharu, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 9/18** (11) **1 985 892 B1**

(25) En (26) En
 (21) 08012148.6 (22) 04.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.10.2008
 (30) 18.03.2004 JP 2004077826

- *Stufenloser Riemenantrieb, Triebwerk mit dem stufenlosen Riemenantrieb, Fahrzeug mit dem stufenlosen Riemenantrieb und für Rolle für stufenloses Getriebesystem*
- *Belt type continuously variable transmission, power unit having the belt type continuously variable transmission, vehicle carrying belt type continuously variable transmission, and sheave for continuously variable transmission*

- *Transmission variable continue de type courroie, unité d'alimentation disposant de la transmission variable continue de type courroie, transmission variable continue de type courroie de courroie de véhicule, et poulie pour transmission variable continue*

- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (72) Ishida, Yousuke, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 05719999.4 / 1 752 685

F16H 25/20 → (51) **G05B 23/00**

F16H 37/04 → (51) **B60K 17/28**

F16H 55/36 → (51) **F16F 15/121**

F16H 55/44 → (51) **F16C 13/00**

F16H 55/56 → (51) **F16H 9/12**

F16H 57/02 → (51) **F16H 3/093**

F16H 57/04 → (51) **C10M 141/10**

F16H 57/04 → (51) **F16H 61/00**

F16H 59/10 → (51) **F16H 61/22**

(51) **F16H 61/00** (11) **1 779 004 B1**
F16H 57/04

- (25) En (26) En
 (21) 04774878.5 (22) 13.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.05.2007
 (86) NL 2004/000571 13.08.2004
 (87) WO 2006/016797 2006/07 16.02.2006
 (54) • *STUFENLOSES GETRIEBE MIT EINEM SATZ HYDRAULISCHER PUMPEN*- *CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION PROVIDED WITH A SET OF HYDRAULIC PUMPS*
- *BOITE DE VITESSES A VARIATION CONTINUE EQUIPEE D'UN ENSEMBLE DE POMPES HYDRAULIQUES*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) VAN DER SLUIS, Francis, Maria, Antonius, NL-5271 HP Sint-Michielsgestel, NL

(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Van Doorne's Transmissie B.V., Patents Department, Postbus 500, 5000 AM Tilburg, NL

(51) **F16H 61/00** (11) **1 861 637 B1**
F16H 57/04

- (25) De (26) De
 (21) 06707468.2 (22) 08.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.12.2007
 (86) EP 2006/002106 08.03.2006
 (87) WO 2006/099947 2006/39 28.09.2006
 (30) 22.03.2005 DE 102005013137
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER ÖLVERSORGUNG FÜR EIN AUTOMATGETRIEBE UND EIN ANFAHRELEMENT*- *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE OIL SUPPLY OF AN AUTOMATIC GEARBOX AND A STARTING ELEMENT*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER UNE ALIMENTATION EN HUILE POUR UNE BOITE DE VITESSE AUTOMATIQUE ET ELEMENT DE DEMARRAGE*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) REISCH, Matthias, 88214 Ravensburg, DE
DREIBHOLZ, Ralf, 88074 Meckenbeuren, DE
GUMPOLTSBERGER, Gerhard, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **F16H 61/02** (11) **1 939 499 B1**
F16H 61/21

- (25) En (26) En
(21) 08153780.5 (22) 24.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2008
(30) 25.04.2002 JP 2002124952
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Fahrzeugantriebssteuerung*
• *Vehicle drive control apparatus and method*
• *Appareil et procédé de contrôle du véhicule*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Matsubara, Tooru, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Tomomatsu, Hideo, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Tanaka, Yoshikazu, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Noumori, Ayato, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 03009350.4 / 1 356 980

F16H 61/21 → (51) **F16H 61/02**

(51) **F16H 61/22** (11) **1 922 500 B1**
F16H 59/10 **F16H 61/24**

- (25) De (26) De
(21) 06791890.4 (22) 07.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) EP 2006/008711 07.09.2006
(87) WO 2007/028606 2007/11 15.03.2007
(30) 09.09.2005 DE 102005043288
(54) • *ELEKTRISCHE SCHALTEINRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *ELECTRIC SHIFT UNIT FOR A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF ELECTRIQUE DE CHANGEMENT DE VITESSES POUR UN VEHICULE A MOTEUR*
- (73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, Wiesenstrasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE
(72) BLECKMANN, Michael, 58239 Schwerte-Ergste, DE
MACHATZKE, Corinna, 58579 Schalksmühle, DE
MOLKOW, Peter, 44265 Dortmund, DE
LUKSCH, Thomas, 58579 Schalksmühle, DE

F16H 61/24 → (51) **F16H 61/22**

F16H 61/42 → (51) **F04C 14/22**

F16H 61/662 → (51) **F16H 9/12**

F16H 63/30 → (51) **B60K 17/344**

- (51) **F16J 9/26** (11) **1 990 564 B1**
(25) En (26) En
(21) 08012843.2 (22) 03.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 12.11.2008

- (30) 08.08.2003 JP 2003206809
02.08.2004 JP 2004225411
(54) • *Schiebeelement*
• *Sliding member*
• *Élément coulissant*
- (73) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Hamada, Takahiro, Kanagawa 243-0123, JP
Kano, Makoto, Yokohama-shi Kanagawa 245-0002, JP
Mabuchi, Yutaka, Yokohama-shi Kanagawa 231-0834, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
(62) 04018380.8 / 1 505 322

F16J 15/32 → (51) **B60T 13/563**

F16K 1/22 → (51) **F02C 7/277**

F16K 1/22 → (51) **F02D 9/10**

- (51) **F16K 7/02** (11) **2 050 991 B1**
F16K 15/14 **G05D 7/01**
- (25) It (26) En
(21) 07425656.1 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(54) • *Druckausgeglichenes Durchfluss-Steuer-ventil und Testanordnung mit solch einem Ventil*
• *Pressure-compensated flow rate control valve and testing machine comprising said valve*
• *Soupape régulatrice de débit à pression égalisée et ensemble de test comprenant une telle soupape*
- (73) Mecpart S.r.l., Viale Vittorio Veneto 2, 41100 Modena, IT
(72) Mambriani, Mario, 42100 Reggio Emilia, IT
(74) Guareschi, Antonella, et al, ING. Dallaglio S. R.L. Viale Mentana, 92, 43121 Parma, IT

(51) **F16K 7/10** (11) **1 597 499 B1**
F16L 55/134

- (25) En (26) En
(21) 04715208.7 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) AU 2004/000256 27.02.2004
(87) WO 2004/076897 2004/37 10.09.2004
(30) 27.02.2003 AU 2003900909
(54) • *BALGVENTIL*
• *BLADDER VALVE*
• *VALVE A VESSIE*
- (73) Goyen Controls Co Pty Ltd, 268-292 Milperra Road, Milperra, NSW 2214, AU
(72) MCCAUSLAND, Andrew, John, Milperra, NSW 2214, AU
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

F16K 11/00 → (51) **B21K 1/24**

F16K 15/14 → (51) **F16K 7/02**

F16K 27/00 → (51) **B21K 1/24**

- (51) **F16K 27/02** (11) **1 529 177 B1**
F02D 9/10
- (25) De (26) De
(21) 03773489.4 (22) 02.10.2003

- (84) DE ES FR
(43) 11.05.2005
(86) DE 2003/003289 02.10.2003
(87) WO 2004/048829 2004/24 10.06.2004
(30) 26.11.2002 DE 10255103
(54) • *GEHÄUSEFLANSCHHEINHEIT*
• *HOUSING FLANGE UNIT*
• *ENSEMBLE BRIDE-BOITIER*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) ANSCHICKS, Rolf, 35510 Butzbach, DE
SCHRÖDER, Lothar, 61184 Karben, DE

F16K 31/26 → (51) **F16T 1/24**

F16K 31/56 → (51) **F16T 1/24**

- (51) **F16L 15/06** (11) **1 629 229 B1**
(25) En (26) En
(21) 04739196.6 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.03.2006
(86) EP 2004/005139 13.05.2004
(87) WO 2004/106797 2004/50 09.12.2004
(30) 30.05.2003 FR 0306599
(54) • *RÖHRENFÖRMIGE GEWINDEVERBINDUNG MIT PROGRESSIVEM AXIALEM FESTZIEHEN DER GEWINDE*
• *THREADED TUBULAR CONNECTION WITH PROGRESSIVE AXIAL THREAD INTERFERENCE*
• *RACCORD TUBULAIRE FILETE A ENGAGEMENT AXIAL PROGRESSIF DES FILETAGES*
- (73) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620 Aulnoye-Aymeries, FR
SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) VERGER, Eric, F-59144 Gommegnies, FR
DE MONTLEBERT, Damien, F-75116 Paris, FR
THOREAU, Emeric, F-59650 Villeneuve D'Ascq, FR
(74) Rousset, Jean-Claude, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **F16L 23/032** (11) **1 772 660 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06121745.1 (22) 04.10.2006
(84) DE FR GB SE
(43) 11.04.2007
(30) 05.10.2005 FR 0510169
(54) • *FlanschverbindungsVorrichtung*
• *Flanged coupling device*
• *Dispositif de liaison à brides*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Magnier, Isabelle, 27940, Notre Dame de l'Isle, FR
Roure, Christian, 27200, VERNON, FR
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

F16L 27/111 → (51) **F01N 7/18**

(51) **F16L 33/02** (11) **1 193 437 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 00925655.3 (22) 12.05.2000
(84) FR GB
(43) 03.04.2002
(86) JP 2000/003072 12.05.2000
(87) WO 2000/070260 2000/47 23.11.2000
(30) 14.05.1999 JP 13480399

- (54) • Schellenband
• Clamp band
• Collier de serrage
- (73) NHK SPRING CO., LTD., 10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- (72) KITAMURA, Yoshiharu, Komagane-shi, Nagano 399-4117, JP
HEMMI, Yoshihiro, Komagane-shi, Nagano 399-4117, JP
OGINO, Takashi, Komagane-shi, Nagano 399-4117, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16L 51/02 → (51) **F01N 7/18**

F16L 55/134 → (51) **F16K 7/10**

- (51) **F16M 11/00** (11) **1 552 212 B1**
E01F 9/011
- (25) En (26) En
(21) 03711130.9 (22) 20.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(86) US 2003/004988 20.02.2003
(87) WO 2004/018926 2004/10 04.03.2004
(30) 20.08.2002 US 165862
24.09.2002 US 252538
- (54) • UNIVERSALINVENTAR FÜR ÖFFENTLICHE PLÄTZE UND ZUBEHÖR ZUR VERWENDUNG DAMIT
• UNIVERSAL PUBLIC-SPACE FIXTURE AND ACCESSORIES FOR USE THEREWITH
• DISPOSITIF UNIVERSEL POUR LIEUX PUBLICS ET ACCESSOIRES UTILISABLES AVEC CE DISPOSITIF
- (73) Secure Site Design, LLC, 2103 Brickhouse Road, Dunkirk, Maryland 20754-0330, US
- (72) SKALKA, Gerald, P., Potomac, MD 20854, US
- (74) Campbell, Arlene, et al, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **F16M 11/14** (11) **1 688 659 B1**
F16C 11/06
- (25) De (26) De
(21) 06001287.9 (22) 21.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(30) 07.02.2005 DE 202005001986 U
- (54) • Universalgelenkanordnung zwischen einem Gerätehalter und einem Tragarm oder einer Konsole
• Universal joint device between an apparatus holder and a supporting arm or a console
• Dispositif de joint universel entre un support d'appareil et un bras de support ou une console
- (73) Richter, Harald, Höhenstrasse 32, 75331 Engelsbrand, DE
- (72) Richter, Harald, 75331 Engelsbrand, DE
- (74) Gallo, Wolfgang, et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

F16M 11/14 → (51) **B60C 23/04**

F16M 13/02 → (51) **H04N 5/64**

F16S 3/00 → (51) **A47B 96/14**

- (51) **F16T 1/24** (11) **1 970 615 B1**
F16K 31/26 **F16K 31/56**
- (25) En (26) En
(21) 08152738.4 (22) 14.03.2008
(84) DE FR GB
(43) 17.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007066449
- (54) • Flüssigkeitsdruckzufuhrvorrichtung
• Liquid pressure-feed device
• Dispositif à alimentation sous pression liquide
- (73) TLV Co., Ltd., 881 Nagasuna, Noguchi-cho, Kakogawa-shi, Hyogo 675-8511, JP
- (72) Yumoto, Hideaki, Kakogawa-shi Hyogo 675-0064, JP
- (74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **F21V 5/04** (11) **1 693 614 B1**
H01L 33/00 **H01L 21/56**
G02B 17/00 **G02B 17/08**
F21Y 101/02
- (25) Ja (26) En
(21) 04820323.6 (22) 06.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 23.08.2006
(86) JP 2004/018518 06.12.2004
(87) WO 2005/057082 2005/25 23.06.2005
(30) 10.12.2003 JP 2003411913
13.02.2004 JP 2004036824
22.03.2004 JP 2004082559
- (54) • ANZEIGELAMPE
• INDICATOR LAMP
• VOYANT
- (73) Okaya Electric Industries Co., Ltd., 2-46-3, Sangenjaya, Setagaya-ku, Tokyo 154-8535, JP
- (72) SHIMADA, Toshio, c/oOkaya ElectricInd. Co. Ltd., Okaya-shi, Nagano 394-0035, JP
- (74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

F21Y 101/02 → (51) **F21V 5/04**

F22B 35/00 → (51) **F22B 37/26**

- (51) **F22B 37/26** (11) **1 684 011 B1**
F22B 35/00
- (25) It (26) En
(21) 04030969.2 (22) 29.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
- (54) • Dampferzeuger
• Steam generator
• Générateur de vapeur
- (73) SON S.R.L., Via Leopardi, 3, 20123 Milano (MI), IT
- (72) Perego, Mario, 20010 Santo Stefano Ticino (MI), IT
Scapini, Piero, 20149 Milano (MI), IT
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

- (51) **F24C 3/12** (11) **1 671 066 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04765541.0 (22) 23.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) EP 2004/010685 23.09.2004
(87) WO 2005/031215 2005/14 07.04.2005
(30) 25.09.2003 EP 03360109
- (54) • GASKOCHSTELLE
• GAS COOKING SURFACE

- FOURNEAU GAZ
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) OBERHOMBURG, Martin, 58300 Wetter, DE

F24C 7/02 → (51) **H05B 6/64**

F24C 7/02 → (51) **H05B 6/80**

F24C 7/04 → (51) **H05B 6/80**

F24C 7/08 → (51) **H05B 6/80**

- (51) **F24F 1/00** (11) **1 686 324 B1**
F24F 13/20
- (25) En (26) En
(21) 05258107.1 (22) 29.12.2005
(84) DE FR GB IT NL TR
(43) 02.08.2006
(30) 29.12.2004 KR 2004115324
- (54) • Innenraumeinheit einer Klimaanlage
• Indoor unit of air-conditioning system
• Unité d'intérieur d'un dispositif de conditionnement d'air
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Youngdungpo-Ku, Seoul, KR
- (72) Kim, Kang Young, Masan-si Gyeongsangnam-do, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **F24F 3/16** (11) **1 941 212 B1**
F24F 11/00
- (25) En (26) En
(21) 06825897.9 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) US 2006/040068 12.10.2006
(87) WO 2007/050320 2007/18 03.05.2007
(30) 26.10.2005 US 258057
- (54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB MEHRERER REINRÄUME
• METHOD OF OPERATING A PLURALITY OF CLEAN ROOM
• PROCEDE D'EXPLOITATION D'UNE PLURALITE DE SALLES BLANCHES
- (73) Spengler, Charles W., 3024 W. Prospect Road, Fort Collins, CO 80526, US
- (72) Spengler, Charles W., Fort Collins, CO 80526, US
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **F24F 11/00** (11) **1 875 139 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05718525.8 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) IB 2005/001130 22.04.2005
(87) WO 2006/111789 2006/43 26.10.2006
- (54) • INTELLIGENTE GEBLÄSEPLATTEN ZUR ADAPTIVEN UMGEBUNGSVERWALTUNG
• INTELLIGENT FAN ASSISTED TILES FOR ADAPTIVE ENVIRONMENTAL MANAGEMENT
• PAVES INTELLIGENTS ASSISTES PAR VENTILATEUR SERVANT A EFFECTUER UNE GESTION ADAPTATIVE DE L'ENVIRONNEMENT
- (73) Degree Controls, Inc., 18 Meadowbrook Drive, Milford, NH 03055-4612, US
- (72) NAIR, Rajesh M., Nashua, NH 03063, US

(74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP, 30 Welbeck Street London W1G 8ER, GB

F24F 11/00 → (51) **F24F 3/16**

F24F 13/20 → (51) **F24F 1/00**

(51) **F25B 13/00** (11) **1 647 783 B1**
F25B 40/00

(25) En (26) En
(21) 05022444.3 (22) 14.10.2005

(84) DE FR GB SE

(43) 19.04.2006

(30) 18.10.2004 JP 2004303077

(54) • *Klima-/Kühlanlage*

• *Refrigeration/air conditioning equipment*

• *Équipement de climatisation/réfrigération*

(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) Aoki, Masanori, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

Yosomiya, Masato, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

Unezaki, Fumitake, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

Saitou, Makoto, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

Saikusa, Tetsuji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(60) 09011733.4 / 2 119 982

09011734.2 / 2 119 983

09011735.9 / 2 119 984

F25B 40/00 → (51) **F25B 13/00**

(51) **F25D 3/12** (11) **1 408 295 B1**
G01B 31/22

(25) De (26) De

(21) 03022711.0 (22) 09.10.2003

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

(43) 14.04.2004

(30) 11.10.2002 DE 10247489

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Kühlen von Waren in einem wärmeisolierten Transportbehälter unter Einsatz eines Kühlmoduls*

• *Method and device for cooling goods in a thermally insulated transport container using a cooling module*

• *Procédé et dispositif pour réfrigérer des marchandises dans un conteneur de transport calorifugé utilisant un module de réfrigération*

(73) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE

(84) DE GB

(73) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE

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

(72) Lürken, Franz, Dr., 47906 Kempen, DE

(74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

F25D 17/04 → (51) **A23L 3/3418**

F25D 23/04 → (51) **F25D 23/12**

(51) **F25D 23/06** (11) **1 926 956 B1**

(25) De (26) De

(21) 06793256.6 (22) 06.09.2006

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

(43) 04.06.2008

(86) EP 2006/066047 06.09.2006

(87) WO 2007/031451 2007/12 22.03.2007

(30) 12.09.2005 DE 202005014381 U

(54) • *KÄLTEGERÄT*

• *COOLING DEVICE*

• *APPAREIL DE REFRIGERATION*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) BRACHERT, Rainer, 89423 Gundelfingen, DE

(51) **F25D 23/06** (11) **2 059 746 B1**

(25) De (26) De

(21) 07802768.7 (22) 21.08.2007

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

(43) 20.05.2009

(86) EP 2007/058693 21.08.2007

(87) WO 2008/025702 2008/10 06.03.2008

(30) 29.08.2006 DE 202006013230 U

(54) • *KABELDURCHFÜHRUNG*

• *CABLE BUSHING*

• *TRAVERSÉE DE CÂBLE*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) EICHLER, Martin, 89522 Heidenheim, DE
SCHMIDT, Rudolf, 89537 Giengen, DE

(51) **F25D 23/12** (11) **1 508 009 B1**
F25D 23/04

(25) En (26) En

(21) 03724993.5 (22) 10.04.2003

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

(43) 23.02.2005

(86) EP 2003/003723 10.04.2003

(87) WO 2003/098136 2003/48 27.11.2003

(30) 16.05.2002 IT MI20021045

(54) • *KÜHLSCHRANK MIT SPENDER FÜR KOHLENSÄUREHALTIGES WASSER*

• *REFRIGERATOR WITH CARBONATED WATER DISTRIBUTOR*

• *REFRIGERATEUR POURVU D'UN DISTRIBUTEUR D'EAU GAZEUSE*

(73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US

(72) MARITAN, Marco, I-21059 Miggiù, IT

TAVOLAZZI, Stefano, I-28921 Verbania-Intra, IT

(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

F26B 3/04 → (51) **H01L 21/00**

F27B 9/18 → (51) **F27B 9/34**

(51) **F27B 9/34** (11) **1 939 565 B1**
F27B 9/18 **F27D 1/04**

(25) Ja (26) En

(21) 06811489.1 (22) 10.10.2006

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

(43) 02.07.2008

(86) JP 2006/320176 10.10.2006

(87) WO 2007/043512 2007/16 19.04.2007

(30) 11.10.2005 JP 2005296746

(54) • *DREHHERDOFEN*

• *ROTARY HEARTH FURNACE*

• *FOUR À FOYER ROTATIF*

(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP

(72) TETSUMOTO, Masahiko, Kobe-shi, Hyogo 6518585, JP

HASHIMOTO, Sumito, Kobe-shi, Hyogo 6518585, JP

SUGITATSU, Hiroshi, Kobe-shi, Hyogo 6518585, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

F27D 1/04 → (51) **F27B 9/34**

F27D 1/14 → (51) **F27B 9/34**

(51) **F28F 9/00** (11) **1 444 474 B1**

(25) De (26) De

(21) 02779275.3 (22) 24.08.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 11.08.2004

(86) EP 2002/009487 24.08.2002

(87) WO 2003/036214 2003/18 01.05.2003

(30) 24.10.2001 DE 10152595

(54) • *WÄRMEÜBERTRAGER*

• *THERMAL CONDUCTOR*

• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE CHALEUR*

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) SCHINDLER, Martin, 97273 Kürnach, DE
SCHMIDT, Michael, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(74) Grauel, Andreas, et al, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F41A 17/02** (11) **2 018 510 B1**
F41A 17/28 **F41A 17/56**

(25) De (26) De

(21) 06705899.0 (22) 04.02.2006

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

(43) 28.01.2009

(86) DE 2006/000170 04.02.2006

(87) WO 2007/087764 2007/32 09.08.2007

(54) • *SCHLÜSSEL-VORRICHTUNG FÜR SCHUSSWAFFEN*

• *KEY DEVICE FOR FIREARMS*

• *DISPOSITIF À CLÉ POUR ARMES À FEU*

(73) Carl Walther GmbH, Im Lehrer Feld 1, 89081 Ulm, DE

(72) EITH, Stefan, 89231 Neu-Ulm, DE
LUTHER, Karl-Heinz, 59469 Ense-Niederense, DE

DALLHAMMER, Peter, 82383 Hohenpeisenberg, DE

PFLAUMER, Wulf-Heinz, 59757 Arnsberg, DE

WONISCH, Franz, 59757 Arnsberg, DE

(74) Kiessling, Christian, Robert-Bosch-Strasse 12, 85716 Unterschleißheim, DE

F41A 17/28 → (51) **F41A 17/02**

F41A 17/56 → (51) **F41A 17/02**

(51) **G01B 11/00** (11) **1 916 499 B1**
G01B 11/24 **G06T 7/00**

(25) En (26) En

(21) 07118455.0 (22) 15.10.2007

(84) DE FR GB

(43) 30.04.2008

(30) 27.10.2006 US 589125

- (54) • *Benutzerschnittstelle für ein Werkzeug zur Definition eines bogenförmigen interessierenden Bereichs in einem visuellen Messsystem*
 - *User interface for a tool arranged to define an arc shaped region of interest in a vision inspection system*
 - *Interface utilisateur pour un outil utilisé pour définir une région courbe d'intérêt dans un système visuel d'inspection*
- (73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki, Kanagawa 213-0012, JP
- (72) Blanford Jr, Charles Randall, Hansville, WA 98340, US
Saylor, Barry Eugene, Kent, WA 98301, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01B 11/10 → (51) **A24C 5/34**

G01B 11/24 → (51) **G01B 11/00**

- (51) **G01C 15/04** (11) **2 035 775 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07728276.2 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) EP 2007/053814 19.04.2007
- (87) WO 2008/000533 2008/01 03.01.2008
- (30) 30.06.2006 EP 06116440
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SICHERN EINER VERMESSUNGSMARKIERUNG AUF DER BASIS DER VERWENDUNG EINES HOCHFREQUENZ-KENNUNGSETTIKETS*
- *APPARATUS FOR SECURING A LAND SURVEY MARK BASED ON THE USE OF A RADIO FREQUENCY IDENTIFIER TAG*
- *DISPOSITIF DE PROTECTION D'UN REPÈRE DE GÉOMÈTRE-EXPERT BASÉ SUR L'UTILISATION D'UNE BALISE D'IDENTIFICATION PAR RADIOFRÉQUENCE*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) SECONDO, Pierre, F-06140 Tourrettes sur Loup, FR
MARMIGERE, Gerard, F-06340 Drap, FR
BAUCHOT, Frederic, F-06640 Saint-Jeannet, FR
- (74) Lopez, Frédérique, et al, Compagnie IBM France Direction de la Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

G01C 19/56 (11) **1 711 778 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05702155.2 (22) 01.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (86) GB 2005/050010 01.02.2005
- (87) WO 2005/075939 2005/33 18.08.2005
- (30) 04.02.2004 GB 0402408
- 04.02.2004 EP 04250595
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES VORSPANNUNGSFEHLERS IN EINEM KREISEL MIT VIBRIERENDER STRUKTUR*
- *METHOD FOR REDUCING BIAS ERROR IN A VIBRATING STRUCTURE GYROSCOPE*
- *PROCEDE PERMETTANT DE DIMINUER L'ERREUR SYSTEMATIQUE DANS UN GYROSCOPE A STRUCTURE VIBRANTE*
- (73) Atlantic Inertial Systems Limited, Clifton Road Southway Plymouth, PL6 6DE, GB

- (72) FELL, C.P., BAE Systems Avionics Ltd Clifton Road, Plymouth, Devon PL6 6DE, GB
- KAZER, A., BAE Systems Avionics Ltd Clifton Road, Plymouth, Devon PL6 6DE, GB
- (74) Bingham, Ian Mark, Atlantic Inertial Systems Ltd. C/o Impetus IP Ltd. Willestrew Park, Lamerton Tavistock Devon PL19 8PZ, GB

(51) **G01D 5/14** (11) **1 982 147 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07722793.2 (22) 09.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (86) EP 2007/001126 09.02.2007
- (87) WO 2007/090669 2007/33 16.08.2007
- (30) 11.02.2006 DE 102006006359
- (54) • *DREHWINKELSENSOR SOWIE VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER ABSOLUTEN WINKELSTELLUNG EINES ÜBER MEHRERE RUNDEN DREHBAREN KÖRPER*
- *ROTATION ANGLE SENSOR AND METHOD FOR DETERMINING THE ABSOLUTE ANGULAR POSITION OF A BODY THAT UNDERGOES SEVERAL REVOLUTIONS*
- *CAPTEUR D'ANGLE DE ROTATION ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA POSITION ANGULAIRE ABSOLUE D'UN CORPS EFFECTUANT PLUSIEURS ROTATIONS*
- (73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, Wiesenstrasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE
- (72) MAIER, Oliver, 57439 Attendorn, DE
- SCHIRP, Christian, 58454 Witten, DE
- (74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerie 10, 58513 Lüdenscheid, DE

(51) **G01D 5/16** (11) **1 704 388 B1**
G01R 33/09

- (25) En (26) En
- (21) 04806594.0 (22) 20.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
- (86) IB 2004/052863 20.12.2004
- (87) WO 2005/075943 2005/33 18.08.2005
- (30) 07.01.2004 EP 04100021
- (54) • *AMR-SENSORELEMENT FÜR WINKELMESSUNGEN*
- *AMR SENSOR ELEMENT FOR ANGLE MEASUREMENT*
- *DETECTEUR AMR POUR MESURES D'ANGLES*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) BUTZMANN, Stefan, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G01D 11/28** (11) **1 977 198 B1**
G01D 13/26

- (25) En (26) En
- (21) 07717841.6 (22) 11.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (86) US 2007/060377 11.01.2007
- (87) WO 2007/082261 2007/29 19.07.2007
- (30) 11.01.2006 US 758055 P
- 22.05.2006 US 802571 P
- (54) • *GENERIERTES ZEIGERBILD FÜR EINE INSTRUMENTENCLUSTER-ANZEIGE*
- *GENERATED POINTER IMAGE FOR AN INSTRUMENT CLUSTER DISPLAY*

- *IMAGE D'AIGUILLE PRODUITE POUR UN AFFICHAGE DE GROUPE D'INSTRUMENTS*
- (73) CONTINENTAL AUTOMOTIVE SYSTEMS US, INC., One Continental Drive, Auburn Hills MI 48326, US
- (72) TAKATO, Kenichi, Rochester Hills, MI 48307, US
BIRMAN, Vyacheslav B., Auburn Hills, MI 48326, US
ECKARDT, Werner, Rochester, MI 48306, US
- (74) Fischer, Michael, Continental Automotive GmbH Postfach 22 16 39, 80506 München, DE

G01D 13/26 → (51) **G01D 11/28**

G01G 13/02 → (51) **B05B 7/14**

G01J 3/04 → (51) **G01J 3/36**

- (51) **G01J 3/36** (11) **1 784 624 B1**
G01J 3/04
- (25) En (26) En
- (21) 05775724.7 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
- (86) IB 2005/052760 23.08.2005
- (87) WO 2006/021926 2006/09 02.03.2006
- (30) 26.08.2004 EP 04104086
- (54) • *KALIBRIERUNG FÜR SPEKTROSKOPISCHE ANALYSEN*
- *CALIBRATION FOR SPECTROSCOPIC ANALYSIS*
- *ETALONNAGE DESTINE A L'ANALYSE SPECTROSCOPIQUE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) RENSEN, Wouter, Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01L 9/00** (11) **1 790 963 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07104218.8 (22) 30.05.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 30.05.2007
- (30) 19.07.2002 JP 2002211654
- (54) • *Mechanischer Deformationsgradsensor*
- *Mechanical deformation amount sensor*
- *Capteur de quantité de déformation mécanique*
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Miyajima, Hisakazu, Osaka Osaka 571-8686, JP
Arakawa, Masao, Osaka Osaka 571-8686, JP
Yabuta, Akira, Osaka Osaka 571-8686, JP
Sakai, Jun, Osaka Osaka 571-8686, JP
- (74) Dallmeyer, Georg, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 03012387.1 / 1 384 612

G01M 1/02 → (51) **G01M 1/32**

(51) **G01M 1/32** (11) **1 653 210 B1**
G01M 1/02

- (25) En (26) En
- (21) 05021631.6 (22) 04.10.2005
- (84) DE GB IT PL
- (43) 03.05.2006
- (30) 28.10.2004 IT MI20042057
- (54) • *Vorrichtung zum Anbringen von Ausgleichsgewichten an einem auf einer Auswuchtmaschine befestigten Rad*

- Apparatus for positioning counterweights on a vehicle wheel mounted on a balancing machine
 - Appareil de positionnement de poids d'équilibrage sur une roue montée sur une machine d'équilibrage
- (73) Buzzi, Carlo, Via Statale, 129A, 23826 Mandello del Lario (Lecco), IT
 (72) Buzzi, Carlo, 23826 Mandello del Lario (Lecco), IT
 (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **G01M 1/36** (11) **1 424 545 B1**

- (25) It (26) En
 (21) 03026742.1 (22) 21.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.06.2004
 (30) 26.11.2002 IT mi20022506
 (54) • *Auswuchtvorrichtung für rotierende Körper, insbesondere Werkzeugaufnahmeverrichtungen mit bei hoher Geschwindigkeit rotierenden Werkzeugen*
 • *A balancing apparatus for rotating bodies, in particular tool-carriers with tools rotating at high speed*
 • *Appareil d'équilibrage de corps rotatifs, en particulier des porte-outils avec outils en rotation à grande vitesse*
- (73) Balance Systems S.r.L., Viale Cassiodoro 3, 20145 Milano, IT
 (72) Trionfetti, Gianni, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
 (74) Lunati, Vittoriano, et al, Lunati & Mazzoni S. r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

(51) **G01M 17/00** (11) **1 257 799 B1**
G01N 21/88

- (25) Fi (26) En
 (21) 00987547.7 (22) 21.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 LT LV
 (43) 20.11.2002
 (86) FI 2000/001128 21.12.2000
 (87) WO 2001/046668 2001/26 28.06.2001
 (30) 22.12.1999 FI 992761
 (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON TRANSPORTFAHRZEUGEN*
 • *METHOD FOR MONITORING TRANSPORT VEHICLES*
 • *PROCEDE POUR LE CONTROLE DE VEHICULES DE TRANSPORT*
- (73) Visy Oy, Kauppatori 1 A, 78250 Varkaus, FI
 (72) VOUTILAINEN, Kalevi, FIN-78200 Varkaus, FI
 GRANROTH, Petri, FIN-33230 Tampere, FI
 SAARINEN, Kari, FIN-33720 Tampere, FI
 LAINE, Mika, FIN-78310 Varkaus, FI
 (74) Pitkänen, Hannu Alpo Antero, et al, Patent Agency Pitkänen Oy P.O. Box 1188, 70211 Kuopio, FI

(51) **G01N 1/06** (11) **1 442 279 B1**
G01N 1/31 **G02B 21/34**

- (25) De (26) De
 (21) 02785315.9 (22) 26.10.2002
 (84) DE GB
 (43) 04.08.2004
 (86) EP 2002/011983 26.10.2002
 (87) WO 2003/040697 2003/20 15.05.2003
 (30) 08.11.2001 DE 10154843

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUORDNUNG DER KENNZEICHNUNG VON OBJEKTTRAGERN FÜR MIKROTOMIERTE GEWEBEPROBEN SOWIE ZUR VORBEREITUNG EINER SOLCHEN KENNZEICHNUNG*
 • *METHOD AND DEVICES FOR THE CROSS-REFERENCING OF IDENTIFICATION OF OBJECT SUPPORTS FOR MICROTOMISED ANALYTICAL SAMPLES AND FOR THE GENERATION OF SAID IDENTIFICATION*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIFS D'ASSOCIATION DE L'IDENTIFICATION DE PORTE-OBJETS CON US POUR DES ECHANTILLONS TISSULAIRES AYANT SUBI UNE MICROTOMIE ET DE PREPARATION D'UNE TELLE IDENTIFICATION*
- (73) Microm International GmbH, Robert-Bosch-Strasse 49, 69190 Walldorf, DE
 (72) HEID, Hans, L., 69245 Bammatal, DE
 NOVOA, José, 69118 Heidelberg, DE
 (74) Weber, Walter, Weber & Seidel Rechts- und Patentanwälte Handshuhsheimer Landstrasse 2a, 69120 Heidelberg, DE

G01N 1/31 → (51) **G01N 1/06**

G01N 21/88 → (51) **A24C 5/34**

G01N 21/88 → (51) **G01M 17/00**

G01N 21/88 → (51) **G06K 9/36**

G01N 21/93 → (51) **A24C 5/34**

G01N 21/952 → (51) **A24C 5/34**

(51) **G01N 23/04** (11) **1 495 364 B1**
G03B 42/04 **G03C 11/02**

- (25) En (26) En
 (21) 03719715.9 (22) 14.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.01.2005
 (86) US 2003/011267 14.04.2003
 (87) WO 2003/087932 2003/43 23.10.2003
 (30) 12.04.2002 US 372323 P
 06.12.2002 US 431282 P
 18.03.2003 US 392158
 (54) • *Strahlungsempfindliche Aufzeichnungsplatte mit Orientierung identifizierender Markierung sowie entsprechendes Verfahren*
 • *A radiation sensitive recording plate with an orientation identifying marker and method of using same*
 • *Plaque d'enregistrement radiosensible a marqueur d'identification de sens, et son utilisation*
- (73) Kay, George W., 780 Boylston Street 3 Boylston Plaza, Prudential Center, Boston, MA 02199, US
 (72) Kay, George W., Boston, MA 02199, US
 (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **G01N 27/417** (11) **1 460 418 B1**
F02D 45/00

- (25) En (26) En
 (21) 04290740.2 (22) 18.03.2004
 (84) DE FR
 (43) 22.09.2004
 (30) 18.03.2003 JP 2003074362
 (54) • *Sauerstoff-Detektionssystem und Fahrzeugsteuerungssystem mit einem solchen Sauerstoff-Detektionssystem*
 • *Oxygen concentration detection system and vehicle control system having the same*

- *Système de détection de la concentration d'oxygène et système de régulation d'un véhicule muni d'un tel dispositif*
- (73) NGK Spark Plug Company Limited, 14-18, Takatsuji-cho Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
 (72) Ieda, Norikazu, NGK Spark Plug Co, Ltd, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
 Oi, Yuji, NGK Spark Plug Co, Ltd, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
 (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
 (60) 07123076.7 / 1 898 212

G01N 29/24 → (51) **H01L 41/18**

- (51) **G01N 31/12** (11) **1 962 088 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08250652.8 (22) 26.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.08.2008
 (30) 26.02.2007 GB 0703689
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erkennung von unvollständiger Verbrennung in einer Verbrennungsanalysevorrichtung*
 • *Apparatus and method for detecting incomplete combustion in a combustion analyser*
 • *Appareil et procédé pour détecter une combustion incomplète dans un analyseur de combustion*
- (73) Thermo Fisher Scientific Inc., 81 Wyman Street P.O. Box 9046, Waltham, MA 02254-9046, US
 (72) Smeets, Louis Marie, 1056 NR Amsterdam, NL
 van Doeselaer, Maurice Stephan, 2025 BR Haarlem, NL
 Alberti, David Marco Gertruda, 2642 CE Pijnacker, NL
 (74) Parlett, Peter Michael, Thermo Fisher Scientific 1 St. George's Court Hanover Business Park, Altrincham, Cheshire WA14 5TP, GB

(51) **G01N 33/28** (11) **1 720 013 B1**
G01N 22/04

- (25) En (26) En
 (21) 06014337.7 (22) 11.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.11.2006
 (30) 11.07.2005 US 698056 P
 28.09.2005 US 721235 P
 (54) • *Charakterisierung von Mehrphasenflüssigkeiten*
 • *Multiphase fluid characterization*
 • *Caractérisation du liquide multiphase*
- (73) Phase Dynamics, Inc., 1251 Columbia Drive, Richardson TX 75081, US
 (72) Scott, Bentley N., Garland Texas 75044, US
 (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

G01N 33/48 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 030 013 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07725794.7 (22) 04.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.03.2009
 (86) EP 2007/004925 04.06.2007
 (87) WO 2007/140963 2007/50 13.12.2007
 (30) 06.06.2006 EP 06011606

- (54) • *GEBRAUCHSFERTIGES SAMMELGEFÄSS FÜR VOLLBLUT*
- *READY-TO-USE WHOLE BLOOD COLLECTION VESSEL*
- *VAISSEAU DE PRÉLÈVEMENT DE SANG ENTIER PRÊT À L'EMPLOI*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) NASER, Werner, 82377 Penzberg, DE
- DUELFFER, Thomas, 82362 Weilheim, DE
- HERRMANN, Rupert, 82362 Weilheim, DE
- KOBOLD, Uwe, 82362 Weilheim, DE
- VON DER ELTZ, Herbert, 82362 Weilheim, DE

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 088 227 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99928306.2 (22) 14.05.1999
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE
- (43) 04.04.2001
- (86) SE 1999/000828 14.05.1999
- (87) WO 1999/066325 1999/51 23.12.1999
- (30) 19.06.1998 AT 106898
- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE QUANTITATIVE FREISETZUNG VON NATÜRLICHEN ODER REKOMBINANTEN PROTEINEN, POLYPEPTIDEN ODER PEPTIDEN*
- *METHOD FOR THE QUANTITATIVE RELEASE OF NATURAL OR RECOMBINANT PROTEINS, POLYPEPTIDES OR PEPTIDES*
- *PROCEDE DE LIBERATION QUANTITATIVE DE PROTEINES, POLYPEPTIDES OU PEPTIDES NATURELS OU RECOMBINANTS*
- (73) GE Healthcare Bio-Sciences AB, 751 84 Uppsala, SE
- (72) STEINDL, Franz, A-1210 Vienna, AT
- (74) Rollins, Anthony John, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 384 075 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02733963.9 (22) 28.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.01.2004
- (86) US 2002/011105 28.03.2002
- (87) WO 2002/079781 2002/41 10.10.2002
- (30) 28.03.2001 US 279391 P
- 21.12.2001 US 342268 P
- (54) • *NACHWEISVERFAHREN FÜR EINE FRÜHE NIERENKRANKHEIT IN TIEREN*
- *METHODS OF DETECTING EARLY RENAL DISEASE IN ANIMALS*
- *PROCEDES DE DETECTION DE NEPHROPATHIE PEU EVOLUEE CHEZ L'ANIMAL*
- (73) Heska Corporation, 1613 Prospect Parkway, Fort Collins, CO 80525, US
- (72) MCDONALD, Thomas, Omaha, NE 68112, US
- JENSEN, Wayne, A., Wellington, CO 80549, US
- WEBER, Annika, Omaha, NE 68114, US
- ANDREWS, Janet, S., Westminster, CO 80031-7850, US
- (74) Miles, John Stephen, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 907 842 B1**
- G01N 33/566** **A61K 38/00**
- A61K 35/00** **A01N 37/18**
- (25) En (26) En
- (21) 05768977.0 (22) 05.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) US 2005/023858 05.07.2005
- (87) WO 2007/005027 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 US 174051
- (54) • *IDENTIFIZIERUNG PDGFR-ALPHA EXPRI-MIERENDER NSCLC (NON-SMALL CELL LUNG CARCINOMA)-TUMOREN*
- *IDENTIFICATION OF NON-SMALL CELL LUNG CARCINOMA (NSCLC) TUMORS EXPRESSING PDGFR-ALPHA*
- *IDENTIFICATION DES TUMEURS DU CANCER BRONCHOPULMONAIRE 'NON À PETITES CELLULES' (NSCLC) EXPRI-MANT PDGFR-ALPHA*
- (73) Cell Signaling Technology, Inc., 166B Cummings Center, Beverly, Massachusetts 01915, US
- (72) RIKOVA, Klarisa, Reading, MA 01867, US
- POLAKIEWICZ, Roberto, Lexington, MA 02421, US
- GUO, Ailan, Burlington, MA 01803, US
- CROSBY, Katherine, Middleton, MA 01949, US
- ZENG, Qingfu, Hamilton, MA 01982, US
- LEE, Kimberly, Seattle, WA 98119, US
- (74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

G01N 33/538 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/539 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 751 551 B1**
- G01N 33/539**
- (25) En (26) En
- (21) 05743191.8 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) EP 2005/005752 25.05.2005
- (87) WO 2005/119257 2005/50 15.12.2005
- (30) 01.06.2004 EP 04076608
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER BINDUNGSPARAMETER VON BIOAFFINITÄTSBINDUNGSREAKTIONEN*
- *PROCESS FOR DETERMINING BINDING PARAMETERS OF BIOAFFINITY BINDING REACTIONS*
- *PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER DES PARAMETRES DE LIAISON DE REACTIONS DE LIAISON DE BIOAFFINITE*
- (73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) HERMENS, Willem, Theodoor, NL-6247 CV Gronsveld, NL
- SPEIJER, Johan, Gerhard, NL-6367 BJ Voerendaal, NL
- (74) van Loon, C.J.J., Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 843 157 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07104460.6 (22) 20.03.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.10.2007
- (30) 03.04.2006 KR 20060030170

- (54) • *Verfahren zur Erkennung von Biomolekülen über einen Feldeffekttransistor ohne Fixierung von Biomolekülen auf der Weichenssoberfläche*
- *Method of detecting bio-molecules using field effect transistor without fixing bio-molecules on the gate sensing surface*
- *Procédé de détection de biomolécules utilisant un transistor à effet de champ sans fixer les biomolécules sur la surface de détection de porte*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yoo, Kyu-tae, Giheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- Lee, Kyu-sang, Giheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- Chung, Won-seok, Giheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- Shim, Jeo-young, Giheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- Cho, Yeon-ja, Giheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01N 33/543 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/544**

- (51) **G01N 33/544** (11) **1 012 604 B1**
- G01N 33/546** **G01N 33/551**
- G01N 33/567** **G01N 33/86**
- C12Q 1/56** **G01N 33/543**
- (25) En (26) En
- (21) 98913184.2 (22) 20.03.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.06.2000
- (86) US 1998/006044 20.03.1998
- (87) WO 1998/041868 1998/38 24.09.1998
- (30) 20.03.1997 US 820999
- (54) • *AGGLUTRIMETRISCHE ANALYSE METHODEN IM BLUT*
- *AGGLUTRIMETRIC ASSAYS IN BLOOD*
- *METHODES D'ANALYSE AGGLUTIMETRIQUE DU SANG*
- (73) Accumetrics, Inc., 3985 Sorrento Valley Blvd., San Diego, CA 92121, US
- (72) DURBIN, Dennis, A., Solana Beach, CA 92075, US
- LEE, Theodore, T., Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- RATNIKOV, Boris, I., San Diego, CA 92127, US
- HILLMAN, Robert, S., San Diego, CA 92130, US
- SMITH, Jeffrey, W., San Diego, CA 92130, US
- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 33/546 → (51) **G01N 33/544**

G01N 33/551 → (51) **G01N 33/544**

G01N 33/566 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/567 → (51) **G01N 33/544**

G01N 33/569 → (51) **C07K 16/12**

G01N 33/569 → (51) **C12N 15/31**

G01N 33/573 → (51) **C12Q 1/26**

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/12**

G01N 33/58 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 756 581 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05744937.3 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (86) EP 2005/005279 13.05.2005
- (87) WO 2005/114214 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 EP 04011470
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINES MIT KRANKHEIT VERBUNDENEN PRIONS*
• *METHOD FOR THE DETECTION OF DISEASE-RELATED PRION*
• *PROCEDE DE DETECTION DE MALADIE ASSOCIEE A LA PROTEINE PRION*
- (73) Prionics AG, Wagistrasse 27a, CH-8952 Schlieren, CH
- (72) PÜRRO, Mario, CH-8004 Zürich, CH
ZWALD, Daniel, CH-5430 Wettingen, CH
SCHMID, Jaqueline, CH-8143 Sellenbüren, CH
BIFFIGER, Karin, CH-8048 Zürich-Alststetten, CH
KUHN, Franziska, CH-8057 Zürich, CH
OESCH, Bruno, CH-5233 Stilli, CH
RÄBER, Alex, CH-8046 Zürich, CH
- (74) Hausfeld, Norbert, et al, Schaefer Emmel Hausfeld Patentanwälte Krohnstieg 43, 22415 Hamburg, DE

- (51) **G01N 33/82** (11) **2 030 026 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07725793.9 (22) 04.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (86) EP 2007/004924 04.06.2007
- (87) WO 2007/140962 2007/50 13.12.2007
- (30) 06.06.2006 EP 06011605
- (54) • *VERBESSERTE VITAMIN-D-MESSUNG*
• *IMPROVED MEASUREMENT OF VITAMIN D*
• *MESURE AMÉLIORÉE DE LA VITAMINE D*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) KOBOLD, Uwe, 82362 Weilheim, DE
DUELFFER, Thomas, 82362 Weilheim, DE
GRÖL, Michael, 82340 Feldafing, DE
HERRMANN, Rupert, 82362 Weilheim, DE
VON DER ELTZ, Herbert, 82362 Weilheim, DE
VON PROFF, Leopold, 82383 Hohenpeisenberg, DE

G01N 33/86 → (51) **G01N 33/544**

- (51) **G01N 33/94** (11) **1 988 398 B1**
C07C 217/74
- (25) En (26) En
- (21) 07075322.3 (22) 02.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
- (54) • *Immunist für Tramadol und seine hauptsächlichlichen Metaboliten*
• *Immunoassay for tramadol and its major metabolites*

- *Dosage immunologique pour tramadol et ses métabolites les plus importants*
- (73) Randox Laboratories Ltd., Ardmore, Diamond Road, Crumlin, Co. Antrim BT29 4QY, GB
- (72) Benchikh, Elouard, Crumlin County Antrim BT29 4QY, GB
Fitzgerald, Stephen Peter, Crumlin County Antrim BT29 4QY, GB
McConnell, Robert Ivan, Crumlin County Antrim BT29 4QY, GB
Lowry, Andrew Philip, Crumlin County Antrim BT29 4QY, GB

G01N 35/00 → (51) **A61B 5/15**

G01P 3/44 → (51) **B62D 6/04**

- (51) **G01R 31/317** (11) **1 643 258 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05255893.9 (22) 22.09.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 05.04.2006
- (30) 24.09.2004 US 612880 P
02.08.2005 US 196771
- (54) • *Signalmustererkennung und Bitniveaumessungen an sich wiederholenden Signalmustern*
• *Pattern identification and bit level measurements on repetitive patterns*
• *Identification de motif de signaux et mesure de niveau de bit pour des motifs répétés*
- (73) Tektronix, Inc., 14200 SW Karl Braun Drive, P.O. Box 500, Beaverton, Oregon 97077-0001, US
- (72) Kayal, Saumitra, Marathahalli, Karnataka 560037, IN
Ajgaonkar, of, Manisha, Bangalore, Karnataka 560071, IN
- (74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G01R 31/3181 (11) **1 916 534 B1**
G06F 17/50

- (25) En (26) En
- (21) 06022162.9 (22) 23.10.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 30.04.2008
- (54) • *Überprüfung und Erzeugung von Zeitfehlern*
• *Verification and generation of timing exceptions*
• *Vérification et génération d'exceptions de chronométrage*
- (73) Onespin Solutions GmbH, "Theresie" Haus A Theresienhöhe 12, 80339 München, DE
- (72) Müller-Brahms, Martin Dr. rer., 81475 München, DE
- (74) Harrison, Robert John, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

G01R 33/02 (11) **1 987 368 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07762533.3 (22) 12.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
- (86) US 2007/000887 12.01.2007
- (87) WO 2007/087179 2007/31 02.08.2007
- (30) 12.01.2006 US 758315 P
- (54) • *MAGNETISCHER SENSOR MIT AUSGLEICH*
• *MAGNETIC SENSOR WITH COMPENSATION*
• *CAPTEUR MAGNÉTIQUE AVEC COMPENSATION*

- (73) Timken US Corporation, 59 Field Street, Torrington, CT 06790, US
- (72) LACROIX, Mark, E., Winchester, NH 03470, US
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

G01R 33/02 → (51) **G10K 11/36**

G01R 33/09 → (51) **G01D 5/16**

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 887 377 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07014903.4 (22) 30.07.2007
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 13.02.2008
- (30) 31.07.2006 JP 2006208594
- (54) • *Positionierungsvorrichtung, Positionierungsverfahren und Uhr mit der Positionierungsvorrichtung*
• *Positioning device, positioning method, and timepiece having the positioning device*
• *Dispositif de positionnement, procédé de positionnement et appareil horaire doté du dispositif de positionnement*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Urano, Osamu, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Fujiisawa, Teruhiko, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Honda, Katsuyuki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Matsuzaki, Jun, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01S 1/02 (11) **1 895 318 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06017876.1 (22) 28.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der globalen Position*
• *Method for determining the global position*
• *Procédé destiné à la détermination de la position globale*
- (73) IBEO Automobile Sensor GmbH, Fahrenkrön 125, 22179 Hamburg, DE
- (72) Fürstenberg, Kay, 20459 Hamburg, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

G01S 7/52 → (51) **G01S 15/89**

G01S 13/78 (11) **1 943 540 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06807387.3 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (86) EP 2006/067556 18.10.2006
- (87) WO 2007/051712 2007/19 10.05.2007
- (30) 04.11.2005 FR 0511256
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN AUSWAHL VON FUNKNAVIGATIONSSIGNALLEN*
• *METHOD FOR AUTOMATICALLY SELECTING RADIO NAVIGATION BEACONS*
• *PROCEDE DE SELECTION AUTOMATIQUE DE BALISES DE RADIONAVIGATION*
- (73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) JACOTOT, Grégoire, 26000 Valence, FR

(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01S 15/89** (11) **1 671 156 B1**
G01S 7/52

(25) En (26) En
(21) 04791882.6 (22) 05.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) IT 2004/000548 05.10.2004
(87) WO 2005/033738 2005/15 14.04.2005
(30) 08.10.2003 IT FI20030254
(54) • **VERBESSERTES VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR LOKALEN SPEKTRAL-ANALYSE EINES ULTRASCHALLSIGNALS**
• **IMPROVED METHOD AND DEVICE FOR LOCAL SPECTRAL ANALYSIS OF AN ULTRASONIC SIGNAL**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF AMELIORES D'ANALYSE SPECTRALE LOCALE D'UN SON ULTRASONORE**

(73) Actis Active Sensors S.r.l., Via Baldanzese 17, 50041 Calenzano, IT
Esaote S.p.A., Viale Bianca Maria, 25, 20122 Milano, IT
(72) MASOTTI, Leonardo, 50019 Sesto Fiorentino, IT
BIAGI, Elena, I-50017 S. Piero A Ponti, IT
GRANCHI, Simona, I-52026 Pian Di Sco', IT
BRESCHI, Luca, I-59021 Vaiano, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala, 4, 50123 Firenze, IT

G01V 1/20 → (51) **H01Q 1/04**

(51) **G01V 1/48** (11) **1 581 825 B1**

(25) En (26) En
(21) 04700846.1 (22) 08.01.2004
(84) DE IT NL
(43) 05.10.2005
(86) US 2004/000301 08.01.2004
(87) WO 2004/063772 2004/31 29.07.2004
(30) 09.01.2003 US 438932 P
11.04.2003 US 462358 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LWD-SCHERGESCHWINDIGKEITSMES-SUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR LWD SHEAR VELOCITY MEASUREMENT**
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR MESURE DE VITESSE DE CISAILLEMENT PENDANT L'APPLICATION D'UNE TECHNIQUE LWD**

(73) BAKER HUGHES INCORPORATED, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
(72) TANG, Xiao, Ming, Sugar Land, TX 77479, US
PATTERSON, Douglas, Spring, TX 77379, US
WANG, Tsili, Katy, TX 77450, US
LEGGETT, James, V., III, Houston, TX 77066, US
DUBINSKY, Vladimir, Houston, TX 77064, US
(74) Finck, Dieter, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 - 3, 81541 München, DE

G02B 1/11 → (51) **B65G 49/06**

G02B 3/00 → (51) **B24B 23/00**

G02B 5/04 → (51) **B24B 23/00**

(51) **G02B 5/18** (11) **1 351 073 B1**
G02B 27/44

(25) En (26) En
(21) 03252094.2 (22) 02.04.2003
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 08.10.2003
(30) 04.04.2002 JP 2002102760
04.04.2002 JP 2002102762
(54) • **Diffraktives optisches Element mit einer Vielzahl von Beugungsgittern und optisches System**
• **Diffraction optical element with a plurality of diffraction gratings and optical system using the same**
• **Élément optique diffractif avec plusieurs réseaux de diffraction et système optique**
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Okuno, Takeharu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, et al, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G02B 5/32** (11) **1 170 620 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 00917281.8 (22) 12.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 09.01.2002
(86) JP 2000/002365 12.04.2000
(87) WO 2000/062116 2000/42 19.10.2000
(30) 13.04.1999 JP 10585899
(54) • **GLASLINSE MIT PROGRESSIVER BRECH-KRAFT UND ENTWURFSVERFAHREN DAFÜR**
• **PROGRESSIVE REFRACTIVE POWER GLASSES LENS AND DESIGN METHOD THEREFOR**
• **LENTILLE DE VERRES A PUISSANCE DE REFRACTION PROGRESSIVE ET SON PROCEDE DE CONCEPTION**
(73) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-0032, JP
(72) KITANI, Akira, Shinjuku-ku, Tokyo 161-0032, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Postfach 10 02 51, 80076 München, DE

(51) **G02B 6/293** (11) **0 826 989 B1**

(25) En (26) En
(21) 97115119.6 (22) 01.09.1997
(84) DE FR IT
(43) 04.03.1998
(30) 02.09.1996 JP 23167396
29.10.1996 JP 28695596
27.02.1997 JP 4392197
13.03.1997 JP 5887797
04.07.1997 JP 17946997
(54) • **Optische Signalverarbeitungsvorrichtung und optisches Signalverarbeitungsverfahren**
• **Optical signal processing apparatus and optical signal processing method**
• **Dispositif de traitement de signaux optiques et méthode de traitement de signaux optiques**
(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 19-2 Nishi-Shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-19, JP
(72) Kurokawa, Takashi, Machida-shi, Tokyo, JP
Tsuda, Hiroyuki, Machida-shi, Tokyo, JP
Okamoto, Katsunari, Mito-shi, Ibaraki, JP
Naganuma, Kazunori, Kokubunji-shi, Tokyo, JP
Ishii, Tetsuyoshi, Isehara-shi, Kanagawa, JP
Takenouchi, Hirokazu, Isehara-shi, Kanagawa, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(60) 04012361.4 / 1 452 894
04012362.2 / 1 452 895
04012363.0 / 1 452 896
04012364.8 / 1 452 897

(51) **G02B 7/00** (11) **1 391 765 B1**
C22C 21/02

(25) De (26) De
(21) 03018531.8 (22) 16.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2004
(30) 23.08.2002 DE 10239522
(54) • **Halteeinrichtung für ein optisches Element**
• **Support means for optical element**
• **Support pour un élément optique**
(73) Z/I Imaging Ltd., Building 99, Shannon Free Zone, Shannon Clare, IE
(72) Trunz, Michael, 73479 Ellwangen-Pfuhlheim, DE
Hinz, Alexander, Dr., 89551 Koenigsbronn, DE
(74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G02B 7/02** (11) **1 772 759 B1**
H01M 2/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 06120984.7 (22) 20.09.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 11.04.2007
(30) 23.09.2005 FR 0552841
(54) • **Fassung für Zoomobjektiv**
• **Variable focus lens barrel**
• **Barillet de lentille à focale variable**
(73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Saugier, Eric, 38190, VILLARD BÖNNOT, FR
Diot, Jean-Luc, 38000, GRENOBLE, FR
Mee, Fabrice, 38770, Monteynard, FR
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

G02B 7/06 → (51) **G02B 23/18**

G02B 13/00 → (51) **G11B 7/135**

G02B 17/00 → (51) **F21V 5/04**

G02B 17/08 → (51) **F21V 5/04**

G02B 21/06 → (51) **G02B 26/02**

G02B 21/34 → (51) **G01N 1/06**

(51) **G02B 23/18** (11) **1 279 987 B1**
G02B 7/06

(25) En (26) En
(21) 02255237.6 (22) 26.07.2002
(84) DE GB
(43) 29.01.2003
(30) 27.07.2001 JP 2001226884
(54) • **Feldstecher**
• **Binoculars**
• **Jumelles**
(73) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) Yamamoto, Mitsuo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G02B 26/02** (11) **1 719 009 B1**
G02B 21/06

(25) De (26) De
(21) 05707448.6 (22) 17.02.2005
(84) CH LI

- (43) 08.11.2006
- (86) EP 2005/001597 17.02.2005
- (87) WO 2005/083491 2005/36 09.09.2005
- (30) 20.02.2004 DE 102004008326
- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES LICHTVERSCHLUSSES
• METHOD FOR CONTROLLING A LIGHT CLOSURE
• PROCEDE POUR COMMANDER UN VERROU LUMINEUX
- (73) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (72) DÖRING, Gerhard, 07646 Schlöben, DE
KAUFHOLD, Tobias, 07749 Jena, DE

G02B 26/12 → (51) **B41J 2/47**

G02B 27/44 → (51) **G02B 5/18**

G02F 1/13 → (51) **G11B 7/135**

G02F 1/133 → (51) **G02F 1/139**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **0 971 259 B1**
G09F 13/04
- (25) De (26) De
- (21) 99250197.3 (22) 19.06.1999
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 12.01.2000
- (30) 10.07.1998 DE 29812962 U
- (54) • Anordnung zur Hinterleuchtung von LCD-Anzeigen
• Backlight device for liquid crystal display
• Dispositif d'éclairage par l'arrière pour un dispositif d'affichage à cristaux liquides
- (73) Funkwerk Information Technologies Karlsruhe GmbH, Dieselstrasse 8, 85757 Karlsfeld, DE
- (72) Weinland, Michael, 12165 Berlin, DE
- (74) Grape & Schwarzensteiner, Patentanwälte Sebastiansplatz 7, 80331 München, DE

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 006 730 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08011201.4 (22) 19.06.2008
- (84) DE FR GB PL
- (43) 24.12.2008
- (30) 21.06.2007 JP 2007163263
- (54) • Flüssigkristallanzeigevorrichtung mit verbesserter Hintergrundbeleuchtungsaufbau
• Liquid crystal display device with improved backlight assembly
• Dispositif d'affichage à cristaux liquides avec un ensemble de rétroéclairage amélioré
- (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaïto 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Kawada, Kazuaki, Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **C09K 11/79**

- (51) **G02F 1/1339** (11) **1 536 270 B1**
C09K 3/10 **C09J 4/00**
C08F 222/36 **C08F 222/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03733352.3 (22) 10.06.2003
- (84) DE FR GB NL
- (43) 01.06.2005
- (86) JP 2003/007349 10.06.2003
- (87) WO 2003/107084 2003/52 24.12.2003
- (30) 14.06.2002 JP 2002174239
- (54) • LICHTAUSHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERSIEGELUNG EINER FLÜSSIGKRISTALLTAFEL UND FLÜSSIGKRISTALLTAFEL

G02F 1/1339 → (51) **C09K 11/79**

- (51) **G02F 1/1339** (11) **1 536 270 B1**
C09K 3/10 **C09J 4/00**
C08F 222/36 **C08F 222/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03733352.3 (22) 10.06.2003
- (84) DE FR GB NL
- (43) 01.06.2005
- (86) JP 2003/007349 10.06.2003
- (87) WO 2003/107084 2003/52 24.12.2003
- (30) 14.06.2002 JP 2002174239
- (54) • LICHTAUSHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERSIEGELUNG EINER FLÜSSIGKRISTALLTAFEL UND FLÜSSIGKRISTALLTAFEL

- PHOTOCURABLE COMPOSITION FOR LIQUID-CRYSTAL PANEL SEALING AND LIQUID-CRYSTAL PANEL
- COMPOSITION PHOTODURCISSABLE D'ETANCHEIFICATION DE PANNEAU A CRISTAUX LIQUIDES ET PANNEAU A CRISTAUX LIQUIDES
- (73) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo, JP
- (72) TAKEDA, Hiroyuki, Ichihara-shi, Chiba 290-0255, JP
- SAKURAI, Yoshinobu, Sakura-shi, Chiba 285-0037, JP
- IWAMOTO, Akihiro, Ageo-shi, Saitama 362-0015, JP
- YONEHARA, Hisatomo, Sakura-shi, Chiba 285-0034, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G02F 1/139** (11) **1 382 993 B1**
G02F 1/133 **G09G 3/36**
G09G 3/20

- (25) Ja (26) En
- (21) 02777874.5 (22) 18.10.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.01.2004
- (86) JP 2002/010817 18.10.2002
- (87) WO 2003/036379 2003/18 01.05.2003
- (30) 23.10.2001 JP 2001324720
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG UND ANSTEUERVERFAHREN DAFÜR
• LIQUID CRYSTAL DISPLAY APPARATUS AND DRIVE METHOD THEREOF
• APPAREIL D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES ET PROCEDE DE COMMANDE DE CELUI-CI
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) ARIMOTO, Katsuyuki, Okayama-shi, Okayama 701-1151, JP
- OHTA, Yoshihito, Okayama-shi, Okayama 701-0132, JP
- KOBAYASHI, Takahiro, Okayama-shi, Okayama 703-8255, JP
- MURAO, Tsugio, Habikino-shi, Osaka 583-0881, JP
- FUNAMOTO, Taro, Mino-shi, Osaka 562-0031, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

G03B 42/04 → (51) **G01N 23/04**

(51) **G03C 1/00** (11) **1 975 698 B1**
G03C 1/76 **C25D 7/06**
C23C 18/16 **C23C 28/00**
G09F 9/00 **H05K 9/00**
B32B 15/08 **H01J 9/20**
C25D 5/02 **H01B 5/14**

- (25) En (26) En
- (21) 08005502.3 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (30) 23.03.2007 JP 2007077027
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von leitfähigem Material
• Method and apparatus for producing conductive material
• Procédé et appareil de production de matériau conducteur
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

- (72) Okazaki, Kentaro, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-8666, JP
- Yamazaki, Takayasu, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03C 1/76 → (51) **G03C 1/00**

G03C 11/02 → (51) **G01N 23/04**

G03F 7/038 → (51) **C07D 209/86**

(51) **G03F 7/039** (11) **1 970 762 B1**
C08K 5/43 **H01L 21/027**
H01L 21/266 **H01L 21/60**
C08F 222/12 **C09D 5/44**

- (25) En (26) En
- (21) 08250839.1 (22) 12.03.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 17.09.2008
- (30) 12.03.2007 US 906352 P
- (54) • Phenolpolymere und diese enthaltende Fotoresistenzusammensetzungen
• Phenolic polymers and photoresists comprising same
• Polymères phénoliques et compositions pour photoréserves les comportant
- (73) Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C., 455 Forest Street, Marlborough, Massachusetts 01752, US
- (72) Cameron, James F., Cambridge Massachusetts 02139, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

(51) **G03G 5/05** (11) **1 255 166 B1**
C08G 63/06 **C08G 63/682**
G03G 9/087

- (25) En (26) En
- (21) 02009668.1 (22) 29.04.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 06.11.2002
- (30) 27.04.2001 JP 2001133478
14.06.2001 JP 2001180626
- (54) • Neues Polyhydroxyalkanoat enthaltendes Harzbindemittel, dieses Harzbindemittel enthaltender Toner, sowie Bilderzeugungsverfahren und -vorrichtung, die diesen Toner verwenden
• Binder resin containing novel polyhydroxyalkanoate, toner containing the binder resin, and image-forming method and image-forming apparatus which make use of the toner
• Résine pour liant contenant une nouvelle polyhydroxyalkanoate, révélateur contenant cette résine, et méthode de formation d'images ainsi que dispositif de formation d'images utilisant ce révélateur
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Yano, Tetsuya, Tokyo, JP
- Sugawa, Etsuko, Tokyo, JP
- Imamura, Takeshi, Tokyo, JP
- Kenmoku, Takashi, Tokyo, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **G03G 9/08** (11) **1 369 748 B1**
G03G 9/087

- (25) En (26) En
- (21) 03001446.8 (22) 22.01.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.12.2003
- (30) 03.06.2002 JP 2002160979

- (54) • *Toner teilchenherstellungsverfahren*
• *Process for producing toner particles*
• *Procédé de fabrication de particules de toner*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-20-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Tsuji, Yoshinori, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Ugai, Toshiyuki, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Hashimoto, Akira, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Fumita, Hidekazu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 9/08 → (51) **B02C 19/06**

G03G 9/087 → (51) **G03G 5/05**

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/08**

- (51) **G03G 15/02** (11) **1 513 025 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04020866.2 (22) 02.09.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 09.03.2005
- (30) 04.09.2003 US 654785
- (54) • *Ladesystem unter Verwendung von Gitterelementen mit differenzierten Mustern*
• *Charging system utilizing grid elements with different patterns*
• *Système de charge utilisant des éléments de grilles avec motifs différents*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Sekovski, David, Rochester NY 14612, US
Sawicki, Paul F., Rochester NY 14626, US
McCaffrey, John D., Rochester NY 14607, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G03G 15/23** (11) **0 840 181 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97203074.6 (22) 03.10.1997
- (84) DE FR GB NL
- (43) 06.05.1998
- (30) 08.10.1996 EP 96202799
- (54) • *Verfahren zur Seitendruckfolgenplanung für ein Doppelseitigdrucker*
• *Method of scheduling a sequence of pages to be printed with a duplex printer*
• *Méthode de planification de la séquence des pages à imprimer par une imprimante recto-verso*
- (73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL
- (72) Verhaag, Franciscus Johannes Jozef, 6039 GA Stramproy, NL

- (51) **G03G 21/00** (11) **1 438 639 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02781287.4 (22) 25.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 21.07.2004
- (86) EP 2002/011953 25.10.2002
- (87) WO 2003/036393 2003/18 01.05.2003
- (30) 26.10.2001 DE 10152892
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON TRÄGERELEMENTEN IN DRUCKERN ODER KOPIERERN UNTER ANWENDUNG VON MAGNETFELDERN*

- *METHOD AND DEVICE FOR CLEANING SUPPORT ELEMENTS IN PRINTERS OR COPIERS BY MEANS OF MAGNETIC FIELDS*
- *PROCEDES ET DISPOSITIFS POUR NETTOYER DES ELEMENTS DE SUPPORT DANS DES IMPRIMANTES OU DES COPIEURS PAR UTILISATION DE CHAMPS MAGNETIQUES*
- (73) Océ Printing Systems GmbH, Siemensallee 2, 85586 Poing, DE
- (72) HÖLLIG, Uwe, 81827 München, DE
SCHULMEISTER, Peter, 85276 Pfaffenhofen, DE
SELINGER, Ralf, 81929 München, DE
MAESS, Volkhard, 85652 Pliening, DE
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

- (51) **G03G 21/18** (11) **1 496 409 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04016000.4 (22) 07.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
- (30) 09.07.2003 JP 2003193981
09.07.2003 JP 2003193982
- (54) • *Kassette für Bildaufzeichnungsvorrichtung*
• *Cartridge for image forming apparatus*
• *Cartouche pour appareil de formation d'images*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Ishii, Makoto, Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
Suzuki, Tsutomu, Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G04B 19/04 → (51) **G04B 19/32**

- (51) **G04B 19/32** (11) **1 444 554 B1**
- G04B 19/04**
- (25) De (26) De
- (21) 02769834.9 (22) 04.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 11.08.2004
- (86) CH 2002/000592 04.11.2002
- (87) WO 2003/042764 2003/21 22.05.2003
- (30) 12.11.2001 CH 207301
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG FÜR EINE ARMBANDUHR*
• *DISPLAY DEVICE FOR A WRISTWATCH*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE POUR MONTRE-BRACELET*
- (73) Eterna AG Uhrenfabrik, Schützengasse 46, 2540 Grenchen, CH
- (72) SEYR, Ernst, c/o Eterna AG Uhrenfabrik, 2540 Grenchen, CH
- (74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

G04C 3/14 → (51) **G04G 19/12**

- (51) **G04G 19/12** (11) **1 857 893 B1**
- G04C 3/14**
G04C 10/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06114174.3 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.11.2007
- (54) • *Analoge Anzeige und Uhr für Kraftfahrzeuge*
• *Analogue display and clock for automobile*
• *Affichage analogique et horloge pour véhicule automobile*
- (73) Microcomponents AG, Schützengasse 32, 2540 Grenchen/Granges, CH
- (72) Strahm, Martin, 2017 Boudry, CH
Gallet, Laurent, 2000 Neuchâtel, CH
Tinguely, Xavier, 2056 Dombresson, CH
- (74) Vigand, Philippe, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Fbg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G05B 9/00 → (51) **G05B 23/00**

G05B 9/02 → (51) **B60K 23/08**

- (51) **G05B 19/00** (11) **1 943 567 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06793499.2 (22) 14.09.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 16.07.2008
- (86) EP 2006/066346 14.09.2006
- (87) WO 2007/036435 2007/14 05.04.2007
- (30) 30.09.2005 DE 102005047092
- (54) • *ÜBERTRAGUNGSGLIED MIT BEREICHSWEISEM KENNFELD*
• *TRANSMISSION MEMBER WITH A SEGMENTED CHARACTERISTIC DIAGRAM*
• *ELEMENT REGULATEUR A CARTOGRAPHIE SECTORIELLE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BECKERT, Matthias, 72768 Reutlingen, DE
EICHLER, Michael, 72108 Rottenburg/Oberndorf, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 668 433 B1**
F02D 41/24

- (25) De (26) De
- (21) 04766770.4 (22) 13.09.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.06.2006
- (86) EP 2004/052142 13.09.2004
- (87) WO 2005/033811 2005/15 14.04.2005
- (30) 29.09.2003 DE 10345228
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR VERÄNDERUNG VON NUMERISCHEN FELDWERTEN*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR MODIFYING DIGITAL FIELD VALUES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MODIFICATION DE VALEURS DE CHAMP NUMERIQUES*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) RUSS, Andreas, 93105 Tegernheim, DE

(51) **G05B 19/05** (11) **1 560 089 B1**
G05B 19/18

- (25) En (26) En
- (21) 05250335.6 (22) 24.01.2005
- (84) DE
- (43) 03.08.2005
- (30) 29.01.2004 JP 2004021335
- (54) • *Numerische Steuerung mit integrierter programmierbarer Steuerung mit Ausgabextanpassung an verschiedene Sprachen und Darstellungen*
• *Numerical control apparatus with integrated programmable controller with adaptation of displayed text to multiple languages and views*
• *Commande numérique avec automate programmable pour un affichage de textes adapté aux multiples langages et présentations*

- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Nagashima, Noritake, Oshino-mura Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
- Mochizuki, Mitsuru, Oshino-mura Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- *Monitoring apparatus*
- *Dispositif de surveillance*
- (73) Goodrich Actuation Systems Ltd, c/o Ernst & Young, 400 Capability Green, Luton, Bedfordshire LU1 3LU, GB
- (72) Capewell, Terence John, Staffordshire ST19 9NW, GB
- (74) Bailey, Richard Alan, et al, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

- (73) Technische Universiteit Delft, Julianalaan 134, 2628 BL Delft, NL
- (72) DEMIRTAS, Dervis, NL-2628 CX Delft, NL
- POST, Joeri, Jonke, NL-3028 GJ Rotterdam, NL
- DANKELMAN, Jennigje, NL-2641 NB Pijnacker, NL
- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

G05B 19/18 → (51) **G05B 19/05**

- (51) **G05B 19/4093** (11) **1 932 067 B1**
B24B 9/14
- (25) De (26) De
- (21) 06806032.6 (22) 04.10.2006
- (84) DE ES FR IT
- (43) 18.06.2008
- (86) EP 2006/009595 04.10.2006
- (87) WO 2007/042188 2007/16 19.04.2007
- (30) 07.10.2005 DE 102005048436
- (54) • *VERFAHREN EINER VORRICHTUNG ZUM RANDBEARBEITEN VON BRILLENGLÄSERN*
- *METHOD RELATED TO A DEVICE FOR WORKING THE EDGES OF SPECTACLE LENSES*
- *PROCEDE S'APPLICANT A UN DISPOSITIF PERMETTANT L'USINAGE DES BORDS DE VERRES DE LUNETTES*
- (73) Buchmann Deutschland GmbH, Jägerstrasse 58, 40231 Düsseldorf, DE
- (72) KRENGEL, Klaus, 42655 Solingen, DE
- SCHILDT, Tobias, 40231 Düsseldorf, DE
- NEFF, Matthias, 40764 Langenfeld, DE
- BEIL, Sebastian, 40591 Düsseldorf, DE
- (74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

- (51) **G05B 19/418** (11) **1 385 071 B1**
B25J 9/16
- (25) De (26) De
- (21) 03017030.2 (22) 28.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2004
- (30) 27.07.2002 DE 10234233
- (54) • *Verfahren zum Austausch von Daten zwischen Steuerungen von Maschinen, insbesondere von Robotern*
- *Method for exchanging data between machine controllers, specially robot controllers*
- *Procédé d'échange de données entre commande de machines, en particulier entre commandes de robots*
- (73) KUKA Roboter GmbH, Blücherstrasse 144, 86165 Augsburg, DE
- (72) Graf, Stefan, 86637 Zusammltheim, DE
- Chaffee, Michael, Gaines, MI 48436, US
- (74) Lempert, Jost, et al, Patentanwälte Dipl.-Ing. Heiner Lichti Dipl.-Phys. Dr. rer. nat. Jost Lempert Dipl.-Ing. Hartmut Lasch Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

G05B 19/418 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **G05B 23/00** (11) **1 245 867 B1**
G05B 9/00 **B64C 13/02**
F16H 25/20
- (25) En (26) En
- (21) 02252304.7 (22) 28.03.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.10.2002
- (30) 29.03.2001 GB 0107851
- (54) • *Überwachungsvorrichtung*

- (51) **G05D 1/00** (11) **1 949 196 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06820327.2 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (86) FR 2006/051071 19.10.2006
- (87) WO 2007/048960 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 FR 0553267
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BEGRENZEN EINES FLUGZEUG-STEUER-OBERFLÄCHEN-LENKWINKELS*
- *METHOD AND SYSTEM FOR LIMITING AN AIRCRAFT CONTROL SURFACE STEERING ANGLE*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE LIMITATION D'UN ANGLE DE BRAQUAGE DE LA GOUVERNE D'UN AERONEF*
- (73) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse Cedex 9, FR
- (72) AVERSENG, Didier, F-31700 Blagnac, FR
- (74) Lebrette, Camille, SCHMIT CHRETIEN SNC 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

- (51) **G05D 1/06** (11) **1 742 132 B1**
G05D 1/08 **G05D 1/10**
B64D 45/04 **B64C 13/16**
- (25) En (26) En
- (21) 05105536.6 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (54) • *Verfahren und Recheneinheit zur Wiederherstellung einer sicheren Flugbahn.*
- *A method and a calculating unit for calculation of a recovery flight path*
- *Méthode et unité de calcul pour calculer une trajectoire de vol de récupération.*
- (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Persson, Hans, 583 37 Linköping, SE
- Lövgren, Jonas, 587 33 Linköping, SE
- (74) Holmberg, Magnus, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G05D 1/08 → (51) **G05D 1/06**

G05D 1/10 → (51) **G05D 1/06**

G05D 7/01 → (51) **F16K 7/02**

G05G 5/02 → (51) **B60N 2/06**

- (51) **G05G 9/04** (11) **1 728 135 B1**
G05G 9/047 **G06F 3/033**
- (25) NI (26) En
- (21) 05722028.7 (22) 09.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
- (86) NL 2005/000172 09.03.2005
- (87) WO 2005/088419 2005/38 22.09.2005
- (30) 15.03.2004 NL 1025722
- (54) • *JOYSTICK*
- *JOYSTICK*
- *MANETTE DE JEU*

G05G 9/047 → (51) **G05G 9/04**

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 504 323 B1**
H04L 29/06 **H04L 12/26**
- (25) En (26) En
- (21) 03753071.4 (22) 14.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2005
- (86) US 2003/015546 14.05.2003
- (87) WO 2003/098413 2003/48 27.11.2003
- (30) 14.05.2002 US 319242 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ANALYSIEREN UND ADRESSIEREN VON ALARMEN AUS NETZWERKEINDRINGDETEKTIONSSYSTEMEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR ANALYZING AND ADDRESSING ALARMS FROM NETWORK INTRUSION DETECTION SYSTEMS*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR ANALYSER ET SOLLICITER DES ALARMES A PARTIR DE SYSTEMES DE DETECTION DES INTRUSIONS DANS LES RESEAUX*
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) ROWLAND, Craig, H., Austin, TX 78750-8213, US
- COHEN, Nathan, M., Austin, TX 78757-1834, US
- SHANKLIN, Steven, D., Austin, TX 78739-1719, US
- SNAPP, Steven, R., Cedar Park, TX 78613-1822, US
- CAMPOS, Stephen, B., Austin, TX 78717, US
- BURKE, Steven A., Austin, TX 78703-1724, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G06F 1/12 → (51) **H04L 7/033**

- (51) **G06F 1/24** (11) **0 999 493 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 99121903.1 (22) 05.11.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.05.2000
- (30) 06.11.1998 DE 19851317
- (54) • *Schaltungsanordnung zur Spannungsüberwachung und Erzeugung eines Rücksetzsignals*
- *Circuit for voltage monitoring and for generating a reset signal*
- *Circuit pour le monitoring de tension et la génération d'un signal de remise à zéro*
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) Killat, Dirk, Dr., 73230 Kirchheim/Teck, DE

G06F 3/00 → (51) **G06F 3/03**

- (51) **G06F 3/01** (11) **1 947 548 B1**
G06K 9/00 **B60R 16/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07023042.0 (22) 28.11.2007
- (84) DE GB

- (43) 23.07.2008
- (30) 27.12.2006 JP 2006353195
- (54) • *Bediensystem zum Bedienen von Funktionen in einem Fahrzeug und Fahrzeug*
• *Actuation system for functions in a vehicle and vehicle*
• *Système de commande des fonctions dans un véhicule automobile et véhicule*
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Aoki, Hiroshi c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP
- Mita, Hirofumi c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP
- Yokoo, Masato c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP
- Hakomori, Yuu c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G06F 3/023** (11) **1 860 524 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06250175.4 (22) 13.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (43) 28.11.2007
- (54) • *Tragbares elektronisches Gerät mit Verfahren zur Textdisambiguierung von zusammengesetzten Wörtern*
• *Handheld electronic device and method for disambiguation of compound text input*
• *Dispositif électronique portatif avec desambiguation des données texte de mots composés*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Fux, Vadim, Waterloo, Ontario, N2K 3P5, CA
- Elizarov, Michael, Waterloo, Ontario, N2K 3R3, CA
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (60) 09167889.6 / 2 112 577

(51) **G06F 3/023** (11) **1 986 080 B1**
 G06F 17/27
 (25) En (26) En
 (21) 07106946.2 (22) 25.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.10.2008
- (54) • *Tipfehlerkorrekturverfahren*
• *Keystroke error correction method*
• *Procédé pour la correction d'erreurs de frappe*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Idzik, Jacek S., Kenilworth Ontario N0G 2E0, CA
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 3/023 → (51) **H01H 13/85**

(51) **G06F 3/03** (11) **1 272 971 B1**
G06F 3/00 **G06F 3/033**
 (25) En (26) En
 (21) 01914310.6 (22) 21.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 08.01.2003

- (86) SE 2001/000591 21.03.2001
- (87) WO 2001/075780 2001/41 11.10.2001
- (30) 05.04.2000 SE 0001253
- (54) • *INFORMATIONSMANAGEMENT*
• *INFORMATION MANAGEMENT*
• *GESTION D'INFORMATIONS*
- (73) Anoto AB, Box 4106, 227 22 Lund, SE
- (72) ERICSON, Petter, S-212 14 Malmö, SE
- WESTERBERG, Ida, S-217 52 Malmö, SE
- (74) Perklev, Karin Cecilia, et al, Anoto AB Box 4106, 227 22 Lund, SE

G06F 3/033 → (51) **G05G 9/04**

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/03**

(51) **G06F 3/042** (11) **1 746 486 B1**
G06T 7/20

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06291105.2 (22) 04.07.2006
 (84) DE FR GB IT
 (43) 24.01.2007
 (30) 05.07.2005 FR 0507169
 (54) • *Verfahren zur Bewegungsmeldung einer Einheit, die mit einem Bildsensor versehen ist, und Vorrichtung zur Umsetzung dieses Verfahrens*
• *Process for detecting movement of an entity fitted with an image sensor and a device for implementing it*
• *Procédé de détection de déplacement d'une entité pourvue d'un capteur d'images et dispositif pour le mettre en oeuvre*
- (73) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) Mellot, Pascal, 38250 Lans en Vercors, FR
- (74) Vignesoult, Serge L. M., et al, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 3/042** (11) **1 746 487 B1**
G06T 7/20

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06291106.0 (22) 04.07.2006
 (84) DE FR GB IT
 (43) 24.01.2007
 (30) 05.07.2005 FR 0507167
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bewegungsdetektion einer Einheit, die mit einem Bildsensor versehen ist*
• *Process and device for detection of movement of an entity fitted with an image sensor*
• *Procédé et dispositif de détection de déplacement d'une entité pourvue d'un capteur d'images*
- (73) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) Mellot, Pascal, 38250 Lans en Vercors, FR
- (74) Vignesoult, Serge L. M., et al, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 3/048** (11) **1 721 474 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 05702254.3 (22) 17.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.11.2006
 (86) IB 2005/000091 17.01.2005
 (87) WO 2005/094094 2005/40 06.10.2005
 (30) 05.03.2004 US 794803
 (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN AUSFÜLLEN EINES RAHMENS ZUR ANZEIGE*
• *METHOD AND DEVICE FOR AUTOMATICALLY SELECTING A FRAME FOR DISPLAY*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE SELECTIONNER AUTOMATIQUEMENT UNE TRAME POUR L'AFFICHER*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) FABRITIUS, Henna, 00790 Helsinki, FI
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

G06F 3/06 → (51) **G06F 11/20**

(51) **G06F 7/48** (11) **1 826 664 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07003539.9 (22) 21.02.2007
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 29.08.2007
 (30) 28.02.2006 DE 102006009533
 (54) • *Verfahren und Schaltungsanordnung zum Berechnen eines Betrags eines komplexen Signals*
• *Method and circuit configuration for calculating the magnitude of a complex signal*
• *Procédé et dispositif de commutation destinés au calcul d'un contenu d'un signal complexe*

- (73) Trident Microsystems (Far East) Ltd., Ugland House South Church Street, Grand Cayman, KY
- (72) Fritsch, Robert, 79279 Vörstetten, DE
- Schur, Romed, 79183 Waldkirch, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G06F 9/06 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 9/38** (11) **1 235 139 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01310602.6 (22) 19.12.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 28.08.2002
 (30) 29.12.2000 US 751330
 (54) • *System und Verfahren zur Behandlung von präzisen Ausnahmen in einem Datenprozessor mit einer traubenförmigen Architektur*
• *System and method for supporting precise exceptions in a data processor having a clustered architecture*
• *Système et procédé de traitement d'exceptions précises dans un processeur de données comprenant une architecture en grappes*

- (73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US
- (72) Homewood, Marc Owen, North Somerset BS25 1NH, GB
- Jarvis, Anthony X, Acton, Massachusetts 01720, US
- Starr, Alexander J, Acton, Massachusetts 01720, US
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 9/40** (11) **0 959 403 B1**
G06F 9/42 **G06F 9/46**
A01K 27/00

- (25) De (26) De
 (21) 99440116.4 (22) 19.05.1999
 (84) DE FI FR GB IT SE
 (43) 24.11.1999
 (30) 20.05.1998 DE 19822551
 (54) • *Prozessorgesteuertes System und Verfahren zum Betrieb eines prozessorgesteuerten Systems*
• *Processor controlled system and method for operating a processor controlled system*

- *Système et méthode commande par un processeur pour opérer un système commandé par un processeur*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Jäkel, Hans-Jörg, Dr., 70439 Stuttgart, DE Banzhaf, Monika, 70439 Stuttgart, DE Kocher, Hartmut, Dr., 71229 Leonberg, DE
- (74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

G06F 9/42 → (51) **G06F 9/40**

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 460 536 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04075454.1 (22) 13.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
- (30) 20.03.2003 CN 03107327
- (54) • *Rechnersystem für mehrere Betriebsmodi*
• *Computer system capable of operating in multiple operation modes.*
• *Procédé d'ordinateur pour plusieurs modes d'opération*
- (73) ACER INCORPORATED, 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Road, Hsi-chih City, Taipei Hsien 221, TW
- (72) Ko, Ming-Chih, Hsi-Chih City, Taipei Hsien 221, TW
Wu, Chien-Hau, Hsi-Chih City, Taipei Hsien 221, TW
Kuo, Shih-Chieh, Hsi-Chih City, Taipei Hsien 221, TW
Chang, Kuo-Hua, Hsi-Chih City, Taipei Hsien 221, TW
- (74) Mertens, Hans Victor, Exter Polak & Charlois B.V. J.J. Viottastraat 31, 1071 JP Amsterdam, NL

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/40**

G06F 11/00 → (51) **B60Q 1/14**

G06F 11/00 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **G06F 11/10** (11) **1 895 414 B1**
G06F 11/20
- (25) En (26) En
- (21) 06256558.5 (22) 22.12.2006
- (84) DE FR GB IE
- (43) 05.03.2008
- (30) 25.08.2006 JP 2006229034
- (54) • *Speichersteuervorrichtung und Wiederherstellungsverfahren nach Ausfall für Speichersteuervorrichtung*
• *Storage control apparatus and failure recovery method for storage control apparatus*
• *Dispositif et méthode pour le rétablissement à un contrôleur mémoire suite à une erreur de ce dernier*
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Higashijima, Naoki c/o Hitachi, Ltd, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Yagisawa, Ikuya c/o Hitachi, Ltd, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 11/20** (11) **1 998 255 B1**
G06F 3/06

- (25) En (26) En
- (21) 08251838.2 (22) 27.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
- (30) 30.05.2007 JP 2007143633
- (54) • *Virtuelles Computersystem und Steuerverfahren dafür*
• *Virtual computer system and control method thereof*
• *Système informatique virtuel et procédé de contrôle correspondant*
- (73) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Hatta, Yukari, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ueno, Hitoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 11/20** (11) **2 000 911 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 08153846.4 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (30) 04.06.2007 IT T020070387
- (54) • *Computersystem mit mindestens zwei Computern für den kontinuierlichen Betrieb dieses Systems*
• *Computer system comprising at least two computers for continuous operation of said system*
• *Système informatique comprenant au moins deux ordinateurs pour le fonctionnement en continu dudit système*
- (73) Reven.GE@S.R.L., Via A. Sansovino 217, Torino, IT
- (72) Dalporto, Baldo Umberto, 10141, Torino, IT
- (74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

(51) **G06F 11/20** (11) **2 078 254 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07802785.1 (22) 22.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.07.2009
- (86) EP 2007/058712 22.08.2007
- (87) WO 2008/028803 2008/11 13.03.2008
- (30) 07.09.2006 US 470970
- (54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN VERBESSERTEN SYNCHRON-DATENSPIEGELÜBERWECHSEL*
• *APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR AN IMPROVED SYNCHRONOUS DATA MIRROR SWAP*
• *APPAREIL, SYSTÈME, ET PROCÉDÉ POUR PERMUTATION AMÉLIORÉE DE MIROIR DE DONNÉES SYNCHRONE*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) BARTFAI, Robert Francis, Tucson, AZ 85750-1093, US
CLAYTON, Nicolas Marc, Warrington Cheshire WA4 6RP, GB
FIENBLIT, Shachar, 30825 Ein Ayala, IL
GLUCK, Olympia, 32695 Haifa, IL
MALUL, Eli, Tirat Carmel, IL
SPEAR, Gail Andrea, Tucson, AZ 85750, US
- (74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 11/20 → (51) **G06F 11/10**

G06F 12/02 → (51) **G11C 16/10**

- (51) **G06F 13/12** (11) **1 188 119 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00930857.8 (22) 01.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI (43) 20.03.2002
- (86) US 2000/040053 01.06.2000
- (87) WO 2000/075789 2000/50 14.12.2000
- (30) 09.06.1999 US 328738
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN ÜBERTRAGUNG VON E/A-BLÖCKEN ZWISCHEN EINEM WIRTSYSTEM UND EINEM WIRTADAPTER*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATICALLY TRANSFERRING I/O BLOCKS BETWEEN A HOST SYSTEM AND A HOST ADAPTER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A TRANSFERER AUTOMATIQUEMENT DES BLOCS D'ENTREE/SORTIE ENTRE UN SYSTEME HOTE ET UN ADAPTEUR HOTE*
- (73) Qlogic Corporation, 26650 Aliso Viejo Parkway, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (72) MICALIZZI, Charles, Jr., San Juan Capistrano, CA 92675, US
KONDA, Dharna, R., Aliso Viejo, CA 92656, US
SIPPY, Chandru, M., Irvine, CA 92620, US
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 13/38** (11) **1 716 491 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04754870.6 (22) 10.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (86) US 2004/018402 10.06.2004
- (87) WO 2005/081659 2005/36 09.09.2005
- (30) 18.02.2004 US 781405
- (54) • *KABEL MIT SCHALTKREISEN ZUM SETZEN GESPEICHERTER KABELDATEN ODER ANDERER INFORMATIONEN AUF EINE EXTERNE EINRICHTUNG ODER EINEN BENUTZER*
• *CABLE WITH CIRCUITRY FOR ASSERTING STORED CABLE DATA OR OTHER INFORMATION TO AN EXTERNAL DEVICE OR USER*
• *CABLE EQUIPE DE CIRCUITS AFIN DE TRANSMETTRE DES DONNEES DE CABLE STOCKEES OU D'AUTRES INFORMATIONS A UN DISPOSITIF EXTERNE OU UN UTILISATEUR*
- (73) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
- (72) KIM, Ook, Palo Alto, CA 94306, US
LEE, Eric, San Jose, CA 95129, US
KIM, Gyuandong, Sunnyvale, CA 94086, US
JANG, Zeehoon, Seoul 136-053, KR
SUNG, Baegin, Sunnyvale, CA 94087, US
KIM, Nam, Hoon, Cupertino, CA 95014, US
AHN, Gijung, San Jose, CA 95123, US
HWANG, Seung, Ho, Palo Alto, CA 94303, US
- (74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (60) 09005349.7 / 2 085 889

(51) **G06F 13/40** (11) **1 745 384 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05731772.9 (22) 26.04.2005

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

(43) 24.01.2007
(86) IB 2005/051360 26.04.2005
(87) WO 2005/106687 2005/45 10.11.2005
(30) 28.04.2004 EP 04101794

- (54) • *SCHALTUNG MIT ASYNCHRONER/SYNCHRONER SCHNITTSTELLE*
- *CIRCUIT WITH ASYNCHRONOUS/SYNCHRONOUS INTERFACE*
- *CIRCUIT COMPRENANT UNE INTERFACE ASYNCHRONE/SYNCHRONE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) TIMMERMANS, Daniel c/o Philips Intellectual, Cross Oak Lane Redhill Surrey RH1 5HA, GB
 (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 15/16** (11) **1 497 740 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03726409.0 (22) 18.04.2003

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

(43) 19.01.2005
(86) US 2003/012471 18.04.2003
(87) WO 2003/090104 2003/44 30.10.2003
(30) 19.04.2002 US 127009

- (54) • *WEBCASTING MIT JUST-IN-TIME-BETRIEBSMITTELBEREITSTELLUNG, AUTOMATISIERTER SIGNALERFASSUNG UND STREAMING UND VOLLAUTOMATISIERTER EREIGNISARCHIVIERUNG*
- *WEBCASTING WITH JUST-IN-TIME RESOURCE PROVISIONING, AUTOMATED SIGNAL ACQUISITION AND STREAMING, AND FULLY-AUTOMATED EVENT ARCHIVAL*
- *TELEDIFFUSION SUR LE WEB AVEC TRANSMISSION DE RESSOURCES JUSTE A TEMPS, ACQUISITION AUTOMATIQUE DE SIGNAUX, ET ARCHIVAGE ENTIEREMENT AUTOMATIQUE D'EVENEMENTS*

(73) Akamai Technologies, Inc., 8 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
 (72) BLUMOFFE, Robert, D., Beverly Hills, CA 90210-2402, US
 (74) Lawrence, Malcolm Graham, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 082 674 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 99947535.3 (22) 11.10.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 14.03.2001
(86) FR 1999/002441 11.10.1999
(87) WO 2000/060498 2000/41 12.10.2000
(30) 02.04.1999 FR 9904130

- (54) • *VERFAHREN ZUR VORBEHANDLUNG UND KODIERUNG EINER DATENTABELLE, UND VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG VON TABELLENANFRAGEN AUF EINEM VEKTORPROZESSOR*
- *METHOD FOR PRECONDITIONING AND ENCODING A DATA TABLE AND METHOD FOR THE IMPLEMENTATION OF TABLE REQUESTS ON A VECTORAL PROCESSOR*
- *PROCEDE DE PRECONDITIONNEMENT ET DE CODAGE D'UNE TABLE DE DONNEES, ET PROCEDE DE MISE EN OEUVRE DE REQUETES TABULAIRES SUR UN PRO-CESSEUR VECTORIEL*

(73) Bull SAS, Rue Jean Jaurès, 78340 Les Clayes-sous-Bois, FR

(72) NIVELET, Bernard, F-78310 Maurepas, FR
 (74) Pellegrini, Marie Claude, et al, Bull SAS Direction de la Propriété Intellectuelle Poste Courrier : F1 0B 04 Rue Jean Jaurès BP 68, 78340 Les Clayes sous Bois, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **1 717 717 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06008507.3 (22) 25.04.2006

(84) DE ES FR GB IT
(43) 02.11.2006
(30) 27.04.2005 KR 20050034951

- (54) • *Verfahren zur Speicherung von Bildern sowie Vorrichtung dafür*
- *Method of storing pictures and apparatus for the same*
- *Procédé de stockage d'images et dispositif correspondant*

(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yong-dungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
 (72) Kim, Jong-Hwan, Gangseo-Gu Seoul, KR
 (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/00**

G06F 17/50 → (51) **G01R 31/3181**

(51) **G06F 19/00** (11) **1 145 182 B1**
G06Q 10/00 (26) En
G05B 19/418 (22) 29.09.1999

(25) En (26) En
(21) 99969811.1 (22) 29.09.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 17.10.2001

(86) US 1999/022971 29.09.1999
(87) WO 2000/019350 2000/14 06.04.2000
(30) 30.09.1998 US 164204 02.03.1999 US 261275

- (54) • *SELBSTORGANISIERENDES SYSTEM ZUR INDUSTRIELLEN STEUERUNG UNTER VERWENDUNG VON ANGEBOTEN*
- *SELF ORGANIZING INDUSTRIAL CONTROL SYSTEM USING BIDDING*
- *SYSTEME DE CONTROLE DE PROCESSUS INDUSTRIEL AUTO-ORGANISATEUR EMPLOYANT UN PROCESSUS DE SOU-MISSIONS*

(73) Allen-Bradley Company, LLC, 1201 South Second Street, P.O. Box 2086, Milwaukee, Wisconsin 53201-2086, US

(72) Vasko, David Alan, Macedonia, OH 44056, US
 Maturana, Francisco Paul, Twinsburg, OH 44087, US
 Herr, Rebecca Jean, Twinsburg, OH 44087, US

Vandenberg, Stephen John, Speers Point, NSW 2284, AU
 Cheng, Jeffrey Kian Chee, Endeavour Hills, VIC 3802, AU

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

(51) **G06F 19/00** (11) **1 462 980 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04251564.3 (22) 18.03.2004

(84) DE FR GB
(43) 29.09.2004
(30) 28.03.2003 JP 2003091042

- (54) • *Medizinisches Bildaufnahmesystem und medizinisches Bildverwaltungsverfahren*
- *Medical image photographing system and medical image managing method*
- *Système médical de prise d'image et méthode médicale de gestion d'image*

(73) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) Shiibashi, Takao, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
 Moriyama, Naoto, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
 Motoki, Wataru, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP

(74) Brown, George Laurence, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 797 519 B1**
A45D 44/00 (26) En
B01F 13/10 (22) 29.08.2005

(25) En (26) En
 (21) 05803608.8 (22) 29.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.06.2007
(86) IB 2005/003569 29.08.2005
(87) WO 2006/024962 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 DE 102004041814

- (54) • *KOSMETISCHE HAUTFARBENBESTIMMUNG UND FARBMISCHVORRICHTUNG*
- *COSMETIC SKIN COLOR DETERMINATION AND COLOR MIXING APPARATUS*
- *APPAREIL COSMETIQUE DE D'ANALYSE DE TEINTE DE PEAU ET DE PREPARATION DE COULEUR*

(73) Heuer, Sigrid, Corneliusstrasse 22, 60325 Frankfurt, DE
 (72) Heuer, Sigrid, 60325 Frankfurt, DE

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 742 162 B1**
G06F 11/00 (26) Fr
G07F 7/10 (22) 05.07.2006

(25) Fr (26) Fr
 (21) 06116670.8 (22) 05.07.2006
 (84) DE FR GB IT
 (43) 10.01.2007

(30) 05.07.2005 FR 0552047
(54) • *Schutz der Ausführung eines Programms*

- *Program execution protection*
- *Protection de l'exécution d'un programme*

(73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
 (72) Teglia, Yannick, 13011 Marseille, FR
 Liardet, Pierre-Yvan, 13790 Peynier, FR
 Pomet, Alain, 13790 Rousset, FR

(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G06K 7/00** (11) **1 818 854 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07101186.0 (22) 25.01.2007

(84) DE FR GB
(43) 15.08.2007
(30) 13.02.2006 KR 20060013894

- (54) • *Verfahren und System zur Verbesserung der Lesefunktion von Informationen auf RFID-Etiketten*
- *Method and system for improving function of reading information from RFID tag*
- *Procédé et système d'amélioration de fonction de lecture d'informations à partir d'une étiquette RFID*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Jung, Hee-Jae, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

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

(51) **G06K 7/00** (11) **2 016 527 B1**
H04L 12/56

- (25) De (26) De
(21) 06775206.3 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(86) CH 2006/000515 22.09.2006
(87) WO 2007/128141 2007/46 15.11.2007
(30) 04.05.2006 CH 725062006
(54) • Verfahren zur Inbetriebnahme eines RFID-Netzwerks
• Method for implementing an RFID network
• Procédé permettant de faire fonctionner un réseau RFID
- (73) Elektrobit Wireless Communications Ltd., Tutkijantie 8, 90570 Oulu, FI
(72) KÜNG, Roland, CH-8633 Wolfshausen, CH Deuber, Patrick, CH-8853 Lachen, CH
(74) Rentsch & Partner, Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

G06K 7/00 → (51) **G06K 19/077**(51) **G06K 7/10** (11) **1 898 337 B1**
A61B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 07253408.4 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(30) 08.09.2006 DE 102006042346
(54) • Medizinische Vorrichtung mit einer Radiofrequenzdetektionsvorrichtung
• Medical apparatus with a radio-frequency detection device.
• Appareil médical avec dispositif de détection par radio-fréquence
- (73) Dräger Medical AG & Co. KG, Moislinger Allee 53-55, 23558 Lübeck, DE
(72) Gertz, Marc-Oliver, 23554 Lübeck, DE Schermeier, Olaf, 23560 Lübeck, DE Wotha, Gerd, 23626 Warnsdorf, DE
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 385 117 B1**
H04L 9/32 **G07F 7/10**

- (25) En (26) En
(21) 03291303.0 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2004
(30) 30.05.2002 US 157120 14.04.2003 US 412348
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Transformieren biometrischer Daten
• Method and apparatus for transforming biometric data
• Procédé et appareil de transformation des données biométriques
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) Hillhouse, Robert D., Ottawa, Ontario, K1Y 0X6, CA Hamid, Laurence, Ottawa, Ontario, K4A 1Z3, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 408 440 B1**
G07C 9/00

- (25) En (26) En
(21) 03022999.1 (22) 10.10.2003
(84) DE GB
(43) 14.04.2004
(30) 11.10.2002 JP 2002299264
(54) • Vorrichtung, System und Verfahren zur elektromyographischen Benutzerauthentifizierung
• Electromyographic user authentication apparatus, system and method
• Appareil, système et méthode pour l'authentification électromyographique d'un utilisateur
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Hiraiwa, Akira, deceased, JP Hiraiwa, Yumiko, Yokohama-shi Kanagawa 221-0814, JP
Manabe, Hiroyuki, Intellectual Property Department, Tokyo 100-6150, JP
Hayashi, Kouki, Intellectual Property Department, Tokyo 100-6150, JP
Ninjouji, Takashi Intellectual Property Department, Tokyo 100-6150, JP
Sugimura, Toshiaki Intellectual Property Department, Tokyo 100-6150, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

G06K 9/00 → (51) **G06F 3/01**(51) **G06K 9/20** (11) **1 653 391 B1**
H04N 5/222

- (25) En (26) En
(21) 05109537.0 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(30) 29.10.2004 US 976483
(54) • Verfahren und System zur Löschung von Umgebungslicht mit Lichtfrequenz
• Method and system for cancellation of ambient light using light frequency
• Procédé et système pour l'élimination de la lumière ambiante en utilisant la fréquence lumineuse
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) Wilson, Andrew D., Redmond, WA 98052, US
Gillett, Don M., Redmond, WA 98052, US
Keam, Nigel S., Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 09011504.9 / 2 120 183

(51) **G06K 9/36** (11) **1 267 300 B1**
G01N 21/88

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02291285.1 (22) 27.05.2002
(84) DE GB
(43) 18.12.2002
(30) 13.06.2001 FR 0107745
(54) • Verfahren zur Fingerabdruckererkennung durch Färbung und Rechnersystem zum Ausführen dieses Verfahrens
• Method for fingerprint recognition by colorisation and computer system for carrying out said method
• Procédé de reconnaissance d'empreintes digitales par coloration et système informatique pour mettre en oeuvre ledit procédé
- (73) SAGEM Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Bornes, Luc, 95000 Cergy, FR

(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06K 9/62** (11) **2 048 599 B1**
G06K 9/68

- (25) En (26) En
(21) 07118329.7 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(54) • System und Verfahren zur 3D-Objekterkennung
• System and method for 3D object recognition
• Système et procédé pour la reconnaissance d'objets 3D
- (73) MVTec Software GmbH, Neherstrasse 1, 81675 München, DE
(72) Wiedemann, Christian, 85567 Grafing, DE Ulrich, Markus, Dr., 82031 Grünwald, DE Steger, Carsten, Dr., 85386 Eching, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06K 9/68 → (51) **G06K 9/62**(51) **G06K 15/02** (11) **1 850 272 B1**

- (25) Zh (26) En
(21) 06705465.0 (22) 12.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(86) CN 2006/000043 12.01.2006
(87) WO 2006/076855 2006/30 27.07.2006
(30) 18.01.2005 CN 200510001855
(54) • VERFAHREN ZUM ANBRINGEN VON ETIKETTEN BEI SEITENRASTERUNG
• METHOD FOR ATTACHING LABEL IN PAGE RASTERIZING
• PROCEDE POUR LA FIXATION D'UNE ETIQUETTE DANS LE TRAMAGE DES PAGES
- (73) Beijing Founder Electronics Co., Ltd., Founder Building No. 9, Shangdiwu Street, Haidian District, Beijing 100085, CN Peking University, 5 Yiheyuan Road, Haidian District, Beijing 100871, CN Peking University Founder Group Co., Ltd, 5 Floor, Zhongguancun Founder Building No. 298 Chengfu Road, Haidian District Beijing 100871, CN
(72) HUANG, Weiping, Haidian District, Beijing 100085, CN
KANG, Junjie, Haidian District, Beijing 100085, CN
(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **G06K 17/00** (11) **1 342 208 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02793170.8 (22) 18.10.2002
(84) DE FR GB
- LT
(43) 10.09.2003
(86) FR 2002/003577 18.10.2002
(87) WO 2003/034330 2003/17 24.04.2003
(30) 19.10.2001 FR 0113555
(54) • TRANSPORTVORRICHTUNG IN EINEM KARTENPRÄGESYSTEM
• TRANSPORT DEVICE IN A CARD EMBOSSING SYSTEM
• DISPOSITIF DE TRANSPORT DANS UN SYSTEME D'EMBOSSAGE DE CARTE
- (73) Datacard Corporation, 11111 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343-9014, US

- (72) ORMEROD, Simon, F-45430 Mardie, FR
DUGACHARD, Lucien, F-94230 Cachan, FR
BOUSQUET, Christophe, Résidence Vauban,
06600 Antibes Juan Les Pins, FR
GARDES, Fabien, F-45760 Boigny sur
Bionne, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

G06K 17/00 → (51) **H01R 12/18**

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 560 156 B1**
G06K 19/10 **G07D 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05100157.6 (22) 12.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 03.08.2005
- (30) 30.01.2004 GB 0402025
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Schreiben
in ein Speicheretikett*
• *Memory-tag write device and method*
• *Appareil et procédé d'écriture d'une étiquette
memoire*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COM-
PANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX
77070, US
- (72) McDONNELL, James Thomas Edward, BS9
1TZ, Bristol, GB
SQUIBBS, Robert Francis, BS35 5RJ, Bristol,
GB
- (74) Squibbs, Robert Francis, et al, Hewlett-
Packard Limited IP Section, Building 3 Filton
Road, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 610 262 B1**
G06K 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 05017511.6 (22) 04.06.1998
- (84) DE FR NL
- (43) 28.12.2005
- (30) 04.06.1997 JP 14691497
30.09.1997 JP 26718197
- (54) • *Speicherkarte*
• *Memory card*
• *Carte à mémoire*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-
chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Kondo, Yoshio, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Kobayashi, Toshiharu, Shinagawa-ku, Tokyo,
JP
Okaue, Takumi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Sassa, Akira, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich &
Partner Patent- und Rechtsanwältte Postfach
33 06 09, 80066 München, DE
- (60) 06024214.6 / 1 770 611
06024215.3 / 1 755 070
06024216.1 / 1 755 071
09174628.9
- (62) 98110232.0 / 0 883 084

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 650 697 B1**
G09F 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 04077912.6 (22) 22.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 26.04.2006
- (54) • *Verfahren zur Anbringung eines einen
RFID-Tag enthaltenden Etiketts auf einem
Objekt*
• *A method for applying a RFID tag carrying
label on an object*
• *Procédé pour déposer une étiquette com-
portant une RFID sur un objet*
- (73) Kabushiki Kaisha Sato, 9-10, Ebisu 4-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP

- (72) Barczyk, Victor S., Lone Tree Colorado
80124, US
Schwiers, Stefan, P.O. Box 78763, Dubai, AE
Horn, Klaus, 42113 Wuppertal, DE
Tomoyuki, Kumabayashi Kabushiki Kaisha
Sato, Shibuya-ku Tokyo, JP
Masanori, Otsuka Kabushiki Kaisha Sato,
Shibuya-ku Tokyo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, et al, Leopold-
strasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 844 428 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06705764.6 (22) 11.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
- (86) DE 2006/000025 11.01.2006
- (87) WO 2006/081787 2006/32 10.08.2006
- (30) 02.02.2005 DE 102005004986
- (54) • *PASSDOKUMENT*
• *IDENTIFICATION DOCUMENT*
• *DOCUMENT D'IDENTITE*
- (73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91,
10958 Berlin, DE
- (72) MORIAN, Thomas, 16548 Glienicke, DE
SENGE, Carsten, 24105 Kiel, DE
- (74) Ostermann, Thomas, Fiedler, Ostermann &
Schneider Klausheider Strasse 31, 33106
Paderborn, DE

G06K 19/077 → (51) **G08B 13/24**

G06K 19/10 → (51) **G06K 19/077**

G06Q 10/00 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 876 561 B1**
H04M 3/487 **H04W 88/02**
- H04M 1/66
- (25) En (26) En
- (21) 07118601.9 (22) 13.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 09.01.2008
- (30) 11.09.2003 GB 0321337
- (54) • *Verfahren und System zum Verteilen von
Daten an mobile Einrichtungen*
• *Method and system for distributing data to
mobile devices*
• *Procédé et système permettant de distri-
buer des données aux dispositifs mobiles*
- (73) CVON Innovations Limited, 22 Ganton Street,
London W1F 7BY, GB
- (72) Myllynen, Harri, London, Greater London
W1F 7BY, GB
Leino, Pasi, London, Greater London W1F
7BY, GB
Ohrling, Antti, London, Greater London W1F
7BY, GB
- (74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax
House, 15 Fulwood Place London WC1V
6HU, GB
- (60) 08159331.1 / 1 970 853
08159333.7 / 1 970 854
- (62) 04768437.8 / 1 668 880

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 814 307 B1**
H04N 1/56 **H04N 17/00**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06753011.3 (22) 23.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007

- (86) CN 2006/001433 23.06.2006
- (87) WO 2007/000103 2007/01 04.01.2007
- (30) 25.06.2005 CN 200510035566
- (54) • *QUALITÄTERKENNUNGSMETHODE VON
MULTIMEDIAKOMMUNIKATION*
• *METHOD FOR DETECTING THE QUALITY
OF THE MULTIMEDIA COMMUNICATION*
• *DETECTION DE LA QUALITE D'UNE COM-
MUNICATION MULTIMEDIA*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building, Bantian, Longgang
District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) YANG, Fuzheng, Shenzhen, Guangdong
Province 518129, CN
LUO, Zhong, Shenzhen, Guangdong Pro-
vince 518129, CN
WAN, Shuai, Shenzhen, Guangdong Pro-
vince 518129, CN
CHANG, Yilin, Shenzhen, Guangdong Pro-
vince 518129, CN
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

- (51) **G06T 3/40** (11) **1 304 650 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01402611.6 (22) 10.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.04.2003
- (54) • *Einrichtung und Verfahren zur Bildskalie-
rung*
• *Image scaling system and method*
• *Procédé et appareil pour la mise à échelle
d'images*
- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839
Churchill Way Mail Station 3999, Dallas,
Texas 75251, US
- (72) Lafon, Philippe, 06800 Cagnes sur Mer, FR
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited
European Patents Department, 800 Pavilion
Drive Northampton NN4 7YL, GB

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 357 516 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03076179.5 (22) 23.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 29.10.2003
- (30) 24.04.2002 US 128586
- (54) • *Verfahren zur Korrektur von satelliten-
erfassten Bildern*
• *A method for correcting an image acquired
by a satellite*
• *Procédé de correction d'image acquise par
satellite*
- (73) Hitachi Software Global Technology, Ltd.,
10355 Westmoor Drive, Suite 250, West-
minster, Colorado 80021, US
HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO.,
LTD., 1-43, Suehiro-cho 1-chome Tsurumi-
ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
- (72) Komura, Fuminobu c/o Hitachi Software
Global, Westminster, Colorado 80021, US
Ueda, Kouji c/o Hitachi Software Global,
Westminster, Colorado 80021, US
Hino, T., c/o Hitachi Software Engineering
Co.,Ltd, Tokyo 140-0002, JP
Kodaira, T., c/o Hitachi Software Engineering
Co., Tokyo 140-0002, JP
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P.
O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 933 273 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07117937.8 (22) 05.10.2007
- (84) BE DE FR GB NL
- (43) 18.06.2008
- (30) 11.12.2006 EP 06125766
- (54) • *Erzeugung eines kontrastverstärkten Bildes
mittels Multiskalenanalyse*

- *Generating a contrast enhanced image using multiscale analysis*
 - *Génération d'une image améliorée à contrast en utilisant une analyse multi-échelles*
- (73) Agfa HealthCare NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Bertens, Tom, 2640 Mortsel, BE
Vuylsteke, Pieter, 2640 Mortsel, BE

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 309 944 B1**
(25) En (26) En
(21) 01944759.8 (22) 28.06.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 14.05.2003
(86) AU 2001/000787 28.06.2001
(87) WO 2002/003331 2002/02 10.01.2002
(30) 30.06.2000 AU PQ849200
(54) • **UNÜBERWACHTE SZENENSEGMENTIERUNG**
• **UNSUPERVISED SCENE SEGMENTATION**
• **SEGMENTATION DE SCENES NON-SUPERVISEE**

- (73) University of Adelaide, Adelaide, S.A. 5005, AU
Compaq Computer Australia Pty Ltd, 139 Frome Street, Adelaide, SA 5000, AU
RLM Systems Pty Ltd, 23 Lakeside Drive, Burwood East, VIC 3151, AU
CEA Technologies Inc., 65 Gladstone Street, Fyshwick, ACT 2609, AU
The Commonwealth of Australia Represented by DSTO, Salisbury S.A. 5108, AU
UNIVERSITY OF SOUTH AUSTRALIA, North Terrace, Adelaide, S.A. 5000, AU
(72) JACKWAY, Paul, University of Queensland, Brisbane, QLD 4072, AU
BAMFORD, Pascal University of Queensland, Brisbane, QLD 4072, AU
(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 602 070 B1**
(25) En (26) En
(21) 04718345.4 (22) 08.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(86) GB 2004/000988 08.03.2004
(87) WO 2004/079654 2004/38 16.09.2004
(30) 07.03.2003 GB 0305315
(54) • **BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN**
• **IMAGE PROCESSING APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET PROCEDE DE TRAITEMENT DES IMAGES**

- (73) Weber, Martin, Flat 2, 7 Malcom Street Cambridge, Cambridgeshire CB1 1LL, GB
(72) Weber, Martin, Cambridgeshire CB1 1LL, GB
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

G06T 7/00 → (51) **G01B 11/00**

G06T 7/20 → (51) **G06F 3/042**

- (51) **G07B 17/00** (11) **1 439 496 B1**
(25) En (26) En
(21) 03029883.0 (22) 29.12.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 21.07.2004
(30) 24.12.2002 US 436350 P
(54) • **System zum Verfolgen von Poststücken**
• **System for tracking mailpieces**
• **Système pour le suivi des plis postaux**

- (73) PITNEY BOWES INC., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
(72) Baker, Christopher, A., Lafayette, IN 47906, US
Starrett, Cortland, D., Brookston, IN 47923, US
Quine, Douglas B., Bethel, Connecticut 06801, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G07C 9/00** (11) **1 224 632 B1**
(25) De (26) De
(21) 01954036.8 (22) 12.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.07.2002
(86) EP 2001/008067 12.07.2001
(87) WO 2002/007106 2002/04 24.01.2002
(30) 13.07.2000 DE 10034976
(54) • **ERFASSUNGSVORRICHTUNG**
• **DETECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DETECTION**

- (73) Iris-Gmbh Infrared & Intelligent Sensors, Ostendstrasse 1-14, 12459 Berlin, DE
(72) HAUFE, André, 12459 Berlin, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Spreepalais am Dom Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

G07C 9/00 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G07D 3/00** (11) **1 777 661 B1**
(25) En (26) En
(21) 06021858.3 (22) 18.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 25.04.2007
(30) 19.10.2005 JP 2005305055
(54) • **Gerät zum Verteilen von Münzen nach dem Nennwert**
• **Device for distributing coins according to denomination**
• **Appareil pour la distribution de pièces selon la valeur**

- (73) ASAHİ SEIKO CO., LTD., Aoyama Tower Bldg. 2F 2-24-15 Minami Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
(72) Umeda, Masayoshi, Iwatsuki-ku Saitama-shi Saitama-ken, JP
Enomoto, Minoru, Iwatsuki-ku Saitama-shi Saitama-ken, JP
(74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

G07D 7/00 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **G07D 7/08** (11) **1 667 073 B1**
(25) En (26) En
(21) 04022131.9 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(54) • **Sicherheitdokument mit mikrosphärischen Einschlüssen**
• **Security document with microsphere inclusions**
• **Document de sécurité avec inclusions micro-sphériques**

- (73) European Central Bank, Kaiserstrasse 29, 60311 Frankfurt am Main, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **G07D 7/12** (11) **1 300 810 B1**
(25) Es (26) En
(21) 02380197.0 (22) 23.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.04.2003
(30) 21.09.2001 ES 200102117
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Prüfen von Wertpapieren**
• **Method and device for validating security papers**
• **Procédé et dispositif pour vérifier des papiers de valeur**
- (73) FABRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBRE, Jorge Juan, 106, 28009 Madrid, ES
(72) Merchan Palacios, Miguel, 28009 Madrid, ES
Davo Ferro, Rafael, 28009 Madrid, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **G07D 11/00** (11) **2 053 566 B1**
B65H 1/26
(25) En (26) En
(21) 08018265.2 (22) 17.10.2008
(84) DE GB
(43) 29.04.2009
(30) 17.10.2007 JP 2007269807
(54) • **Banknotenstapelvorrückung**
• **A banknote stacker**
• **Empileuse de billets de banque**

- (73) ASAHİ SEIKO CO., LTD., Aoyama Tower Bldg. 2F 2-24-15 Minami Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
(72) Takeuchi, Toru, Iwatsuki-ku Saitama-shi Saitama-ken, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

G07F 7/10 → (51) **G06F 21/00**

G07F 7/10 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G07F 19/00** (11) **1 282 089 B1**
(25) En (26) En
(21) 01118650.9 (22) 03.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.02.2003
(54) • **Verfahren und Vorrichtungen für Zahlungen zwischen Endgeräten**
• **Method and devices for inter-terminal payments**
• **Procédé et dispositifs pour paiements entre terminaux**

- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Boylan, Cornelius, 52511 Geilenkirchen, DE
Zavagli, Guido, 1-4-14, Koraku, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
Keller, Ralf, 52146 Würselen, DE
(74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **G08B 13/184** (11) **1 941 477 B1**
(25) De (26) De
(21) 06806926.9 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/066967 02.10.2006
(87) WO 2007/039595 2007/15 12.04.2007
(30) 06.10.2005 DE 102005047923

- (54) • HOCHFREQUENZÜBERWACHUNGSSYSTEM
• HIGH-FREQUENCY MONITORING SYSTEM
• SYSTEME DE SURVEILLANCE HAUTE FREQUENCE
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MAHLER, Michael, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
KRAPP, Reiner, 72770 Reutlingen, DE

(51) **G08B 13/196** (11) **1 571 634 B1 A61B 5/11**

- (25) En (26) En
(21) 05101439.7 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
(30) 01.03.2004 US 790602
- (54) • *Abrufvorrichtung*
• *Recall device*
• *Dispositif de rappel*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Wood, Kenneth Robert, Redmond, WA 98052, US
Schofield, Kevin Michael, Redmond, WA 98052, US
Williams, Lyndsay, Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G08B 13/196** (11) **2 009 604 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08251760.8 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
(30) 20.06.2007 GB 0711956
- (54) • *Sicherheitsvorrichtung und System*
• *A security device and system*
• *Dispositif de sécurité et système*
- (73) Sony United Kingdom Limited, The Heights Brooklands, Weybridge, Surrey KT13 0XW, GB
- (72) Thorpe, Jonathan Richard, Weybridge, KT13 0XW, GB
David, Morgan William Amos, Surrey GU10 2AQ, GB
- (74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G08B 13/22** (11) **1 793 354 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05743313.8 (22) 30.05.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 06.06.2007
(86) JP 2005/009870 30.05.2005
(87) WO 2005/116948 2005/49 08.12.2005
(30) 28.05.2004 JP 2004159886
- (54) • *SICHERHEITSSYSTEM MIT EINEM SEQUENZSIGNAL*
• *SECURITY SYSTEM UTILIZING SEQUENCE SIGNAL*
• *SYSTÈME DE SÉCURITÉ UTILISANT UN SIGNAL DE SÉQUENCE*
- (73) Home Abroad Link, Inc., 1-A Sakuragawa Apartments 21-11, Sakuragawa 2-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-0075, JP
Wako Engineering Co., Ltd., 5-10-20 Kakura Iwatsuki-ku, Saitama-shi Saitama 3390056, JP
- (72) KOMIYA, Keinosuke, Itabashi-ku, Tokyo 1740074, JP
IIBUCHI, Shoji, Saitama-shi, Saitama 3310805, JP

- (74) Spaargaren, Jerome, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **G08B 13/24** (11) **1 933 285 B1 H01F 41/04 G06K 19/077**

- (25) En (26) En
(21) 08153072.7 (22) 23.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
(30) 13.03.2003 US 388344
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Serie von Resonanzfrequenzetiketten*
• *Method of making a series of resonant frequency tags*
• *Procédé de fabrication d'une série d'étiquettes de fréquence résonnante*
- (73) Checkpoint Systems, Inc., 101 Wolf Drive, Thorofare, NJ 08086, US
- (72) Appalucci, Lawrence, Villanova, PA 19085, US
Eckstein, Eric, Merion Station, PA 19066, US
Mazoki, Gary, Sewell, NJ 08080, US
Lendering, Peter, 7061 CR Terborg, NL
Soler Bonnin, Luis Francisco, Guanica, Puerto Rico, 00647, US
Matsumoto, Takeshi, Samukawa-machi Kohza-gun Kanagawa, JP
- (74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und Rechtsanwälte Erhardtstrasse 12, 80469 München, DE
- (62) 04704904.4 / 1 602 089

(51) **G08B 21/04** (11) **1 897 077 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06765739.5 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
(86) IB 2006/051899 13.06.2006
(87) WO 2006/136976 2006/52 28.12.2006
(30) 24.06.2005 US 693645 P
08.12.2005 US 748917 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KOMMUNIZIEREN MIT BEISTEHENDEN IM FALL EINES KATASTROPHALEN PERSÖNLICHEN NOTFALLS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMMUNICATING WITH BYSTANDERS IN THE EVENT OF A CATASTROPHIC PERSONAL EMERGENCY*
• *METHODE ET APPAREIL POUR COMMUNIQUER AVEC PASSANTS DANS LE CAS D'UNE URGENCE LIEE A UNE CATASTROPHE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HANSEN, Kim, J., Bothell, Washington 98041-3003, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G08B 25/00 → (51) **G08B 29/18**

(51) **G08B 29/00** (11) **1 174 834 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01116864.8 (22) 10.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.01.2002
(30) 17.07.2000 US 619081
- (54) • *Gerätortungs- und Identifizierungsvorrichtung*
• *Device location and identification system*
• *Système de localisation et d'identification d'appareils*

- (73) Armstrong World Industries, Inc., 2500 Columbia Avenue, Lancaster Pennsylvania 17603, US
- (72) Frecska, Sandor A., Lancaster, Pennsylvania 17604, US
Lefever, JoAnne, Lancaster Pennsylvania 17603, US
- (74) Finck, Dieter, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 - 3, 81541 München, DE

(51) **G08B 29/18** (11) **1 713 045 B1 G08B 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 06006992.9 (22) 31.03.2006
(84) DE ES FR GB
- (43) 18.10.2006
(30) 11.04.2005 US 103147
- (54) • *System und Verfahren zur Entscheidung über eine Alarmsignalausgabe in einem Sicherheitssystem*
• *Method and apparatus for deciding whether to issue an alarm signal in a security system*
• *Procédé et appareil permettant de décider de l'émission d'un signal d'alarme dans un système de sécurité*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Petricoin, Dennis, NY 14466 Hemlock, US
Markham, Steven A., NY 14607 Rochester, US
Hayden, Craig A., NY 14624 Rochester, US
Caler, Dennis M., NY 14505 Marion, US
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

G08C 13/00 → (51) **H04N 5/335**

G09F 3/00 → (51) **G06K 19/077**

G09F 9/00 → (51) **G03C 1/00**

G09F 13/04 → (51) **G02F 1/1335**

G09F 15/00 → (51) **E04H 17/18**

G09F 23/00 → (51) **A63B 53/14**

G09G 3/20 → (51) **G02F 1/139**

(51) **G09G 3/28** (11) **0 811 963 B1**

- (25) En (26) En
(21) 97108912.3 (22) 03.06.1997
(84) DE FR GB NL
- (43) 10.12.1997
(30) 06.06.1996 JP 14395896
- (54) • *Plasmabildanzeigevorrichtung und ihr Ansteuerungsverfahren*
• *Plasma display device and driving method*
• *Dispositif d'affichage d'image par plasma et son procédé de commande*
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP
- (72) Sano, Yuji, Zuchi-shi, Kanagawa-ken, JP
Oikawa, Tadayoshi, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP
Azuma, Nobuo, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Kimura, Yuichiro, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Ishigaki, Masaji, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Sasaki, Takashi, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G09G 3/28** (11) **1 657 699 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05109985.1 (22) 26.10.2005
 (84) DE FR GB NL
 (43) 17.05.2006
 (30) 15.11.2004 KR 2004093066
 (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
 • *Plasma display device and driving method thereof*
 • *Dispositif d'affichage à plasma et procédé de pilotage correspondant*
 (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (72) Kim, Dae-Hwan Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Kyeonggi-Do, KR
 (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G09G 3/28** (11) **1 785 977 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06250085.5 (22) 09.01.2006
 (84) DE FR GB NL
 (43) 16.05.2007
 (30) 14.11.2005 KR 2005108761
 (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
 • *Plasma display apparatus*
 • *Appareil d'affichage à plasma*
 (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Choi, Yoon Chang, Gyeongsangnam-do, KR Lee, Bum Joo, Seongdong-gu Seoul, KR
 (74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G09G 3/28 → (51) **H04N 5/70**

G09G 3/36 → (51) **G02F 1/139**

(51) **G10H 1/34** (11) **1 638 076 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05016784.0 (22) 02.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.03.2006
 (30) 15.09.2004 JP 2004268457
 (54) • *Alterungskorrektur eines Sensors, Verwendung in einem Musikinstrument, und Verfahren hierfür*
 • *Sensor aging correction, musical instrument using the same and method used therein*
 • *Correction du vieillissement d'un capteur, emploi dans un instrument de musique et méthode employée*
 (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
 (72) Sasaki, Tsutomu, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
 (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G10K 11/36** (11) **1 697 924 B1**
G01R 33/02 **H01L 41/00**
G11C 11/16 **H01F 10/26**
H01F 10/32 **H03K 19/16**
 (25) En (26) En
 (21) 04804401.0 (22) 24.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.09.2006
 (86) EP 2004/014815 24.12.2004
 (87) WO 2005/064590 2005/28 14.07.2005

(30) 24.12.2003 EP 03447312
 29.12.2003 US 533323 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR ULTRASCHNELLEN STEUERUNG EINER MAGNETISCHEN ZELLE UND DIESBEZÜGLICHE EINRICHTUNGEN*
 • *METHOD FOR ULTRA-FAST CONTROLLING OF A MAGNETIC CELL AND RELATED DEVICES*
 • *PROCEDE DE REGLAGE ULTRARAPIDE D'UNE CELLULE MAGNETIQUE ET DISPOSITIFS ASSOCIES*
 (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
 (72) EYCKMANS, Wouter, B-2440 Geel, BE LAGAE, Liesbet, B-3020 Herent, BE
 (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G10L 15/18 → (51) **G10L 15/28**

(51) **G10L 15/28** (11) **1 556 855 B1**
G10L 15/18
 (25) En (26) En
 (21) 03758410.9 (22) 21.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.07.2005
 (86) IB 2003/004715 21.10.2003
 (87) WO 2004/040551 2004/20 13.05.2004
 (30) 29.10.2002 US 284997
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM EDITIEREN VON TEXT IN EINEM PORTABLEN ELEKTRONISCHEN GERÄT*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR TEXT EDITING IN HAND-HELD ELECTRONIC DEVICE*
 • *PROCEDE ET SYSTEME POUR EDITER DU TEXTE DANS UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE PORTABLE*
 (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) HALONEN, Katriina, FIN-37470 Vesilahti, FI SATHISH, Sailesh, FIN-33720 Tampere, FI
 (74) Schippan, Ralph, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwältinnen Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 006 838 B1**
G10L 21/02
 (25) En (26) En
 (21) 08102518.1 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.12.2008
 (30) 18.06.2007 KR 20070059545
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Senden/Empfangen von Sprachdaten zur Schätzung eines Sprachdatenwertes entsprechend einem Neusynchronisationszeitraum*
 • *Apparatus and method for transmitting/receiving voice data to estimate a voice data value corresponding to a resynchronization period*
 • *Appareil et procédé pour transmettre/recevoir des données vocales pour estimer une valeur des données vocales correspondante à une période de resynchronisation*
 (73) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
 (72) Nam, Taek Jun, 300-755 Daejeon, KR Ahn, Byeong-Ho, 302-233 Daejeon, KR Ryu, Seok, 305-745 Daejeon, KR Yi, Sang-Yi, 305-761 Daejeon, KR
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

G10L 19/02 → (51) **G10L 19/08**

(51) **G10L 19/08** (11) **1 676 263 B1**
G10L 19/02
 (25) En (26) En
 (21) 04770161.0 (22) 04.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.07.2006
 (86) IB 2004/051963 04.10.2004
 (87) WO 2005/036529 2005/16 21.04.2005
 (30) 13.10.2003 EP 03103774
 (54) • *AUDIOCODIERUNG*
 • *AUDIO ENCODING*
 • *CODAGE AUDIO*
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) DEN BRINKER, Albertus, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 GERRITS, Andreas, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G10L 19/14** (11) **1 747 556 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05718506.8 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 31.01.2007
 (86) IB 2005/001068 15.04.2005
 (87) WO 2005/114654 2005/48 01.12.2005
 (30) 19.05.2004 US 848971
 (54) • *Unterstützung eines Wechsels zwischen Audiocodierer-Betriebsarten*
 • *Supporting a switch between audio coder modes*
 • *Support de commutation entre divers modes de codage audio*
 (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) OJALA, Pasi, FIN-02700 Kauniainen, FI MÄKINEN, Jari, FIN-33580 Tampere, FI LAKANIEMI, Ari, FIN-00510 Helsinki, FI
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältinnen Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **1 526 510 B1**
H04B 3/23
 (25) En (26) En
 (21) 04021145.0 (22) 06.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.04.2005
 (30) 24.10.2003 US 514442 P
 24.02.2004 US 785690
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur akustischen Echokompensation mit beliebigem Abtastraten der Wiedergabe*
 • *Systems and methods for echo cancellation with arbitrary playback sampling rates*
 • *Méthode et dispositif pour l'annulation d'écho avec des taux arbitraires d'échantillonnage du signal de retour*
 (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
 (72) Malvar, Henrique S., Redmond Washington 98052, US
 Stokes, Jack W., Redmond Washington 98052, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G10L 21/02 → (51) **G10L 19/00**

G10L 21/02 → (51) **H04R 25/00**

G11B 5/706 → (51) **C01G 49/06**

- (51) **G11B 5/855** (11) **1 600 956 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04716374.6 (22) 02.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 30.11.2005
- (86) JP 2004/002588 02.03.2004
- (87) WO 2004/079725 2004/38 16.09.2004
- (30) 05.03.2003 JP 2003058381
04.04.2003 JP 2003101570
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN MAGNETISCHES AUFZEICHNUNGS-MEDIUM UND HERSTELLUNGSEINRICHTUNG DAFÜR*
- *PRODUCTION METHOD FOR MAGNETIC RECORDING MEDIUM AND PRODUCTION DEVICE THEREFOR*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT MAGNETIQUE*
- (73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) HATTORI, Kazuhiro c/o TDK Corporation, Chuo-ku, Tokyo 1038272, JP
TAKAI, Mitsuru c/o TDK Corporation, Chuo-ku, Tokyo 1038272, JP
SUWA, Takahiro c/o TDK Corporation, Chuo-ku, Tokyo 1038272, JP
- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G11B 5/855** (11) **1 830 352 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07000892.5 (22) 17.01.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 05.09.2007
- (30) 01.03.2006 JP 2006054939
- (54) • *Mit Muster versehenes Aufzeichnungsmedium und Verfahren zu seiner Herstellung*
- *Patterned recording medium and production method therefor*
- *Moyen d'enregistrement structuré et procédé de fabrication de celui-ci*
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Iwasaki, Tomio, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G11B 7/004 → (51) **G11B 7/135**

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 868 185 B1**
G11B 7/125

- (25) Ja (26) En
- (21) 06730079.8 (22) 27.03.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 19.12.2007
- (86) JP 2006/306131 27.03.2006
- (87) WO 2006/106621 2006/41 12.10.2006
- (30) 31.03.2005 JP 2005102155
- (54) • *AUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG FÜR OPTISCHE DATENTRÄGER, VERFAHREN ZUM AUFZEICHNEN VON DATEN AUF EINEM OPTISCHEN DATENTRÄGER UND OPTISCHER DATENTRÄGER*
- *OPTICAL DISC RECORDING DEVICE, METHOD FOR RECORDING DATA ONTO OPTICAL DISC, AND OPTICAL DISC*

- *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE DISQUE OPTIQUE, PROCEDE D'ENREGISTREMENT DE DONNEES SUR UN DISQUE OPTIQUE ET DISQUE OPTIQUE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) FURUMIYA, Shigeru c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (60) 09162896.6 / 2 112 655

G11B 7/007 → (51) **G11B 20/00**

(51) **G11B 7/09** (11) **1 918 925 B1**
G11B 7/095 **G11B 7/125**

- (25) En (26) En
- (21) 07021301.2 (22) 31.10.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 07.05.2008
- (30) 31.10.2006 JP 2006296045
- (54) • *Optischer Datenträger und Datenaufzeichnungsverfahren*
- *Optical disk device and data recording method*
- *Dispositif de disque optique et procédé d'enregistrement de données*
- (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Yoshimoto, Tadafumi, Nakagaito Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 7/095 → (51) **G11B 7/09**

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/0045**

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/09**

(51) **G11B 7/135** (11) **1 136 993 B1**
G11B 7/004 **G02B 13/00**
G02F 1/13

- (25) Ja (26) En
- (21) 00956819.7 (22) 30.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 26.09.2001
- (86) JP 2000/005889 30.08.2000
- (87) WO 2001/018801 2001/11 15.03.2001
- (30) 02.09.1999 JP 24928599
29.06.2000 JP 2000196926
14.08.2000 JP 2000245457
- (54) • *OPTISCHER KOPF*
- *OPTICAL HEAD*
- *TETE OPTIQUE*
- (73) ASahi GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) NOMURA, Takuji, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
MURATA, Koichi, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grainger Strasse 2, 81671 München, DE

G11B 7/24 → (51) **G11B 20/00**

(51) **G11B 7/26** (11) **1 756 817 B1**
B29D 17/00 **B29C 65/52**

- (25) En (26) En
- (21) 05737466.2 (22) 13.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (86) CH 2005/000272 13.05.2005
- (87) WO 2005/112020 2005/47 24.11.2005
- (30) 18.05.2004 US 572194 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRSCHICHTIGEN SPEICHERMEDIUMS*
- *METHOD FOR PRODUCING A MULTI-LAYER STORAGE MEDIA*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN SUPPORT DE STOCKAGE MULTICOUCHE*
- (73) Singulus Technologies AG, Hanauer Landstrasse 103, 63796 Kahl am Main, DE
- (72) HEINZ, Bernd, CH-9470 Buchs, CH
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

(51) **G11B 7/26** (11) **1 926 098 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06810036.1 (22) 30.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
- (86) JP 2006/317112 30.08.2006
- (87) WO 2007/026765 2007/10 08.03.2007
- (30) 30.08.2005 JP 2005249889
- (54) • *MEHRSCHICHTENINFORMATION-AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DIESES MEHRSCHICHTENINFORMATION-AUFZEICHNUNGSMEDIUMS UND BILDSCHIRM, AUS DENEN SICH DIESES GERÄT ZUR HERSTELLUNG DES MEHRSCHICHTENINFORMATION-AUFZEICHNUNGSMEDIUMS ZUSAMMENSETZT*
- *MULTILAYERED INFORMATION RECORDING MEDIUM AND PROCESS FOR PRODUCING SAID MULTILAYERED INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND APPARATUS FOR PRODUCING MULTILAYERED INFORMATION RECORDING MEDIUM AND SCREEN CONSTITUTING SAID PRODUCTION APPARATUS FOR PRODUCING MULTILAYERED INFORMATION RECORDING MEDIUM*
- *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS MULTICOUCHE ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS MULTICOUCHE, ET APPAREIL DE FABRICATION D'UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS MULTICOUCHE ET ECRAN CONSTITUANT LEDIT APPAREIL DE FABRICATION D'UN SUPPORT*

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TOMEKAWA, Yuuko c/o Matsushita Electr. Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TOMIYAMA, Morio c/o Matsushita Electr. Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NISHIKIORI, Keiji c/o Matsushita Electr. Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **G11B 17/02** (11) **1 336 960 B1**
G11B 17/038

- (25) En (26) En
- (21) 03003455.7 (22) 14.02.2003
- (84) DE GB
- (43) 20.08.2003
- (30) 15.02.2002 KR 2002008117
- (54) • *Plattenklemmvorrichtung für Plattengerät*
- *Disk clamp of hard disk drive*

- Dispositif de serrage de disque pour appareil à disque
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Kim, Do-wan, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 17/038 → (51) **G11B 17/02**

- (51) **G11B 20/00** (11) **1 229 537 B1**
G11B 7/007 **G11B 7/24**
- (25) En (26) En
- (21) 02075810.8 (22) 27.06.1996
- (84) DE FR GB
- (43) 07.08.2002
- (30) 30.06.1995 JP 16664595
- (54) • Datenaufzeichnungsmedien
• Data record media
• Supports d'enregistrement de données
- (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Sako, Yoichiro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Owa, Hideo, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Osawa, Yoshitomo, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Kurihara, Akira, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Kawashima, Isao, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 96304740.2 / 0 751 517

G11B 20/10 → (51) **G11B 27/10**

- (51) **G11B 20/18** (11) **1 298 660 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02026965.0 (22) 20.04.1999
- (84) DE FR GB NL
- (43) 02.04.2003
- (30) 20.04.1998 KR 9814059
24.06.1998 KR 9823913
23.07.1998 KR 9829733
27.08.1998 KR 9834880
01.09.1998 KR 9835847
- (54) • Vorrichtung zum Fehlermanagement und zum Aufzeichnen von Daten auf einem Aufzeichnungsmedium
• Apparatus for managing defects and recording data to a recording medium
• Appareil pour gérer des défauts et pour enregistrer des données sur un support d'enregistrement
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Ko, Jung-wan, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-470, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 99303057.6 / 0 952 573

- (51) **G11B 27/10** (11) **1 411 521 B1**
G11B 20/10
- (25) En (26) En
- (21) 03256229.0 (22) 02.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 21.04.2004
- (30) 15.10.2002 JP 2002300268
- (54) • Datenverarbeitungsvorrichtung, Datenverarbeitungsverfahren und Programm
• Data processing apparatus, data processing method, and program
• Dispositif de traitement de données, procédé de traitement de données et programme
- (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

- (72) Kawahara, Minoru Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G11C 5/00** (11) **1 782 425 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05773792.6 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (86) US 2005/025984 21.07.2005
- (87) WO 2006/014792 2006/06 09.02.2006
- (30) 29.07.2004 US 902899
- (54) • GEPACKTE SPEICHERBAUSTEINE MIT VERSCHIEDENARTIGEM EINZIGARTIGEM PHYSISCHEM AUSWÄHLEN
• PACKAGED MEMORY DEVICES WITH VARIOUS UNIQUE PHYSICAL APPEARANCES
• DISPOSITIFS MEMOIRES SOUS BOITIER D'ASPECT PHYSIQUE UNIQUE ET DIFFERENT
- (73) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) BREWER, Wesley G., Menlo Park, CA 94028-5204, US
TAKIAR, Hem P., Fremont, CA 94539, US
MILLER, Robert, C., San Jose, CA 95129, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11C 11/16 → (51) **G10K 11/36**

G11C 11/413 → (51) **G11C 15/00**

- (51) **G11C 15/00** (11) **1 647 030 B1**
G11C 11/413
- (25) En (26) En
- (21) 04778275.0 (22) 13.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (86) US 2004/022679 13.07.2004
- (87) WO 2005/008672 2005/04 27.01.2005
- (30) 14.07.2003 US 487536 P
- (54) • ASYNCHRONER STATISCHER DIREKTZUGRIFFSPEICHER
• ASYNCHRONOUS STATIC RANDOM ACCESS MEMORY
• MEMOIRE A ACCES ALEATOIRE STATIQUE ASYNCHRONE
- (73) Fulcrum Microsystems Inc., 26775 Malibu Hills Road, Suite 200, Calabasas, CA 91301, US
- (72) CUMMINGS, Uri, Santa Monica, CA 90405, US
LINES, Andrew, Malibu, CA 90265, US
- (74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **G11C 16/04** (11) **1 715 491 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06012616.6 (22) 21.04.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.10.2006
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer nichtflüchtigen Speichervorrichtung
• Process for manufacturing a non-volatile memory device
• Procédé de fabrication d'un dispositif de mémoire non volatile
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Gomiero, Enrico, 35138 Padova, IT
Pio, Federico, 20047 Brugherio (Milano), IT

- Zuliani, Paola, 20146 Milano, IT
- (74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 99830235.0 / 1 047 078

- (51) **G11C 16/10** (11) **1 331 643 B1**
G06F 12/02
- (25) En (26) En
- (21) 02002166.3 (22) 29.01.2002
- (84) GB
- (43) 30.07.2003
- (54) • Programmierungstechnik für differentiellen Flash-Speicher
• Differential flash memory programming technique
• Technique de programmation pour une mémoire flash différentielle
- (73) Agere Systems Inc., 1247 S. Cedar Crest Boulevard, RM 59-115, Allentown, PA 18103, US
- (72) Tuchman, Kenneth A., 81829 München, DE
Lohse, Martin A., 80809 München, DE
- (74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinggrebe Patentanwälte Elisabethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE

- (51) **G21C 3/322** (11) **1 697 945 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04816433.9 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
- (86) FR 2004/003299 17.12.2004
- (87) WO 2005/066976 2005/29 21.07.2005
- (30) 22.12.2003 FR 0315183
- (54) • BRENNSTOFFBAUGRUPPEN-ENDKAPPE MIT EINER KÜHLMITTELFLUSSORIENTIERUNGSDÜSE UND ENTSPRECHENDE BAUGRUPPE
• FUEL ASSEMBLY END CAP COMPRISING A COOLANT-FLOW-ORIENTING NOZZLE AND CORRESPONDING ASSEMBLY
• EMBOUT D'EXTREMITÉ POUR ASSEMBLAGE COMBUSTIBLE A NEZ D'ORIENTATION DE L'ÉCOULEMENT DU FLUIDE REFRIGÉRANT ET ASSEMBLAGE CORRESPONDANT
- (73) Areva NP, Tour Areva 1 Place Jean Millier, 92400 Courbevoie, FR
- (72) LABARRIERE, Eric, F-01800 SAINT-ÉLOI, FR
BEATI, Angelo, F-69003 LYON, FR
BONNAMOUR, Michel, F-69008 LYON, FR
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G21C 7/22 → (51) **G21C 19/307**

- (51) **G21C 9/004** (11) **1 583 105 B1**
G21C 15/18
- (25) En (26) En
- (21) 05006373.4 (22) 23.03.2005
- (84) DE FR
- (43) 05.10.2005
- (30) 26.03.2004 JP 2004092318
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Druckabbau und zur Dekontamination für die Sicherheitshülle eines Reaktors
• Pressure suppression and decontamination apparatus and method for reactor container
• Installation destinée à la dépressurisation et à la décontamination d'une enceinte de réacteur, et procédé de mise en oeuvre
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Tobimatsu, Toshimi, Minato-ku, Tokyo, JP
Yokobori, Seiichi, Minato-ku, Tokyo, JP

Akinaga, Makoto, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G21C 15/18 → (51) **G21C 9/004**

(51) **G21C 19/307** (11) **0 911 834 B1**
G21C 7/22

- (25) De (26) De
(21) 98119708.0 (22) 19.10.1998
(84) BE CH ES FI FR GB LI NL SE
(43) 28.04.1999
(30) 24.10.1997 DE 19747076
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abtrennen von Lithium-7 aus dem Primärkühlkreis eines Kernkraftwerks*
• *Method and device for separating lithium-7 from the primary coolant loop of a nuclear power plant*
• *Méthode et dispositif pour séparer du lithium-7 du circuit primaire d'une centrale nucléaire*
- (73) EnBW Kraftwerke AG, Kernkraftwerk Philippsburg, Rheinschansinsel, 76661 Philippsburg, DE
(72) Rühle, Wilfried Dr., 69214 Eppelheim, DE
Enkler, Günther, 68753 Waghäusel, DE
Bolz, Michael Dr., 76689 Karlsdorf, DE
(74) Jany, Peter, et al, Patentanwalt Karlstrasse 87, 76137 Karlsruhe, DE
(60) 06005253.7 / 1 677 315

(51) **G21C 19/307** (11) **1 747 561 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05745651.9 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.01.2007
(86) EP 2005/004844 04.05.2005
(87) WO 2005/117028 2005/49 08.12.2005
(30) 19.05.2004 DE 102004024722
(54) • *BINDEN VON RADIOAKTIVEM JOD IN EINEM KERNREAKTOR*
• *BONDING OF RADIOACTIVE IODINE IN A NUCLEAR REACTOR*
• *LIAISON D'IODE RADIOACTIVE DANS UN REACTEUR NUCLEAIRE*
- (73) EnBW Kraftwerke AG, Kernkraftwerk Philippsburg, Rheinschansinsel, 76661 Philippsburg, DE
(72) RUEHLE, Wilfried, 69214 Eppelheim, DE
SCHMITT, Heribert, 67105 Schifferstadt, DE
SEIDER, Werner, 76707 Hambroucken, DE
(74) Jany, Peter, et al, Patentanwalt Karlstrasse 87, 76137 Karlsruhe, DE

G21F 3/00 → (51) **G21F 7/005**

(51) **G21F 5/002** (11) **1 393 325 B1**
G21F 5/12

- (25) En (26) En
(21) 02725788.0 (22) 23.04.2002
(84) DE ES FR GB NL
(43) 03.03.2004
(86) US 2002/012862 23.04.2002
(87) WO 2002/086909 2002/44 31.10.2002
(30) 23.04.2001 US 840314
(54) • *VERBESSERTER BEHÄLTER FÜR DEN URANHEXAFLUORIDTRANSPORT*
• *IMPROVED VESSEL FOR URANIUM HEXAFLUORIDE TRANSPORT*
• *CITERNE DE TRANSPORT AMELIOREE POUR DE L'HEXAFLUORURE D'URANIUM*
- (73) Westinghouse Electric Company LLC, P.O. Box 355, Pittsburgh, PA 15230-0355, US
(72) DOUGHERTY, Thomas, F, Chagrin Falls, OH 44022, US

RUMMEL, Trevor, M, Leetonia, OH 44431, US
(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G21F 5/12 → (51) **G21F 5/002**

(51) **G21F 7/005** (11) **2 033 199 B1**
G21F 3/00 **H05H 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 07729818.0 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) EP 2007/055427 01.06.2007
(87) WO 2007/141223 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 US 810484 P
08.12.2006 EP 06125737
(54) • *ABSCHIRMUNG FÜR IONISIERENDE STRAHLUNG*
• *SHIELDING FOR IONIZING RADIATION*
• *BLINDAGE CONTRE LES RAYONNEMENTS IONISANTS*
- (73) ION BEAM APPLICATIONS S.A., Chemin du Cyclotron, 3, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
(72) STICHELBAUT, Frédéric, B-5032 Mazy, BE
BLONDIN, Albert, B-1315 Incourt, BE
AMELIA, Jean-Claude, B-6560 Erquelinnes, BE
(74) pronovom, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **G21K 4/00** (11) **1 096 508 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00123160.4 (22) 25.10.2000
(84) DE FR GB
(43) 02.05.2001
(30) 26.10.1999 JP 30391499
(54) • *Schirm zum Speichern eines Strahlungsbildes*
• *Radiation image storage panel*
• *Ecran pour l'enregistrement d'une image obtenue par rayonnement*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kohda, Katsuhiko, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H01B 1/00 → (51) **H01R 11/01**

H01B 1/08 → (51) **C01G 9/02**

H01B 1/22 → (51) **H01R 11/01**

H01B 5/14 → (51) **G03C 1/00**

H01B 12/10 → (51) **H01L 39/24**

H01B 13/00 → (51) **B29C 47/02**

H01B 13/14 → (51) **B29C 47/02**

(51) **H01F 1/055** (11) **1 187 147 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01307596.5 (22) 07.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 13.03.2002
(30) 08.09.2000 JP 2000272658
08.09.2000 JP 2000272665
08.09.2000 JP 2000272667
08.09.2000 JP 2000273194
(54) • *Seltenerd-Legierung, Seltenerd-Sintermagnet und Herstellungsverfahren*
• *Rare-earth alloy, rare-earth sintered magnet, and methods of manufacturing*

- *Alliage de terre rare, aimant fritté de terre rare, et procédés de fabrication*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Sakaki, Kazuaki, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Takefu-shi, Fukui-ken, JP
Sato, Koji, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Takefu-shi, Fukui-ken, JP
Hashimoto, Takahiro, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Takefu-shi, Fukui-ken, JP
Nakamura, Hajime, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Takefu-shi, Fukui-ken, JP
Minowa, Takehisa, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Takefu-shi, Fukui-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 05023912.8 / 1 626 418

H01F 10/26 → (51) **G10K 11/36**

H01F 10/32 → (51) **G10K 11/36**

(51) **H01F 17/00** (11) **1 417 691 B1**
H01L 23/64 **H01F 27/28**

- (25) En (26) En
(21) 02755502.8 (22) 07.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.05.2004
(86) IB 2002/003282 07.08.2002
(87) WO 2003/015110 2003/08 20.02.2003
(30) 09.08.2001 EP 01203050
(54) • *PLANARES INDUKTIVES BAUELEMENT UND FLACHTRANSFORMATOR*
• *PLANAR INDUCTIVE COMPONENT AND A PLANAR TRANSFORMER*
• *COMPOSANT INDUCTIF PLANAIRE ET TRANSFORMATEUR PLANAIRE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) TIEMEIJER, Lukas, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H01F 27/28 → (51) **H01F 17/00**

(51) **H01F 29/06** (11) **1 508 147 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03732357.3 (22) 13.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(86) EP 2003/004983 13.05.2003
(87) WO 2003/100798 2003/49 04.12.2003
(30) 29.05.2002 DE 10224246
13.08.2002 DE 10237367
(54) • *STROMABNEHMER INSBESONDERE FÜR STELLTRANSFORMATOR*
• *CURRENT COLLECTOR ESPECIALLY FOR A REGULATING TRANSFORMER*
• *COLLECTEUR DE COURANT, EN PARTICULIER POUR TRANSFORMATEUR VARIABLE*
- (73) Flieger, Helmut, Am Wasserturm 34, 42109 Wuppertal, DE
(72) Flieger, Helmut, 42109 Wuppertal, DE
(74) Braun-Dullaues, Karl-Ulrich, BPSH Patent- und Rechtsanwälte Braun-Dullaues Pannen Schroeter Haber Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

H01F 41/04 → (51) **G08B 13/24**

H01G 4/26 → (51) **H01G 9/155**

(51) **H01G 9/155** (11) **1 101 230 B1**
H01G 4/26

(25) En (26) En
(21) 99913023.0 (22) 15.04.1999

(84) DE DK FI FR GB IT SE
(43) 23.05.2001
(86) AU 1999/000278 15.04.1999
(87) WO 1999/053510 1999/42 21.10.1999
(30) 15.04.1998 AU PP297298
(54) • *Ladungsspeichervorrichtung mit gefalteten Elektrodenfolien*

• *Charge storage device with folded sheet electrodes*
• *Dispositif à stockage de charges avec des feuilles d'électrode pliées*

(73) CAP-XX Limited, Level 3 685 Pittwater Road, Dee Why NSW 2099, AU

(72) KESHISHIAN, Sarkis, Minas, Ryde, NSW 2112, AU

(74) Price, Paul Anthony King, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01G 9/20 → (51) **B65G 49/06**

H01H 9/18 → (51) **H01H 13/83**

(51) **H01H 13/70** (11) **1 892 736 B1**

(25) En (26) En
(21) 07119733.9 (22) 24.02.2004

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

AL LT LV MK

(43) 27.02.2008

(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung und Tastatur mit Multifunktionstasten*
• *Handheld electronic device and keyboard having multiple function keys*
• *Dispositif électronique portable et clavier doté de plusieurs touches de fonction*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Fyke, Steven Henry, Waterloo, Ontario N2L 6M1, CA

(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 04250990.1 / 1 575 069

(51) **H01H 13/83** (11) **1 881 513 B1**
H01H 9/18 **H04M 1/72**

(25) En (26) En
(21) 07118148.1 (22) 08.10.2003

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

AL LT LV MK

(43) 23.01.2008

(54) • *Selektive Tastaturbeleuchtung*
• *Selective keyboard illumination*
• *Éclairage sélectif du clavier*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Griffin, Jason T., Kitchener Ontario N2P 2L3, CA

Lazaridis, Mihal, Waterloo Ontario N2T 2K1, CA

Lowles, Robert, J., Waterloo Ontario N2T 2J5, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(62) 03022864.7 / 1 523 021

(51) **H01H 13/85** (11) **1 865 524 B1**
G06F 3/023 **H04M 1/23**
B41J 5/10

(25) En (26) En
(21) 07113598.2 (22) 03.06.2005

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

AL BA HR LV MK RS

(43) 12.12.2007

(54) • *Elektronisches Handgerät und Tastatur mit taktile Rückmeldung*
• *Handheld electronic device and keypad having tactile features*
• *Dispositif électronique portable et clavier ayant des fonctions tactiles*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Dabov, Teodor, Toronto Ontario M4J 4E9, CA

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(60) 09174625.5

(62) 05253446.8 / 1 729 315

(51) **H01H 83/04** (11) **1 916 692 B1**
H02H 3/33

(25) En (26) En
(21) 07012656.0 (22) 28.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(43) 30.04.2008

(30) 23.10.2006 IT MI20062032

(54) • *Fehlerstromschutzschalter*

• *Residual current operated circuit breaker*
• *Disjoncteur à courant résiduel*

(73) GEWISS S.p.A., Via Alessandro Volta, 1, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT

(72) Bosatelli, Domenico, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT
Pianezzola, Sergio, 21100 Calcinatè Del Pesce (Varese), IT

Contardi, Augusto, 21100 Varese (Varese), IT

(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

(51) **H01J 1/30** (11) **1 056 110 B1**
H01J 9/02 **H01J 29/04**
H01J 31/12

(25) Ja (26) En
(21) 99902858.2 (22) 09.02.1999

(84) DE FR GB

(43) 29.11.2000

(86) JP 1999/000543 09.02.1999

(87) WO 1999/040601 1999/32 12.08.1999

(30) 09.02.1998 JP 2694598

17.07.1998 JP 20299298

(54) • *ELEKTRONENEMISSIONSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DERSELBEN; BILDANZEIGE MIT SOLCHEN ELEKTRONENEMISSIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN*

• *ELECTRON EMITTING DEVICE, METHOD OF PRODUCING THE SAME, AND METHOD OF DRIVING THE SAME; AND IMAGE DISPLAY COMPRISING THE ELECTRON EMITTING DEVICE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*

• *DISPOSITIF EMETTEUR D'ELECTRONS, SON PROCÉDE DE PRODUCTION, ET SON PROCÉDE D'EXCITATION; AFFICHEUR D'IMAGES COMPRENANT LEDIT EMETTEUR D'ELECTRONS ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) SHIRATORI, Tetsuya, Osaka-shi Osaka 533-0032, JP

KUROKAWA, Hideo, Katano-shi Osaka 576-0043, JP

DEGUCHI, Masahiro, Hirakata-shi Osaka 573-0093, JP

KITABATAKE, Makoto, Nara-shi Nara 631-0076, JP

(74) Marx, Lothar, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H01J 1/304** (11) **1 780 743 B1**

(25) En (26) En
(21) 06122499.4 (22) 18.10.2006

(84) DE GB

(43) 02.05.2007

(30) 25.10.2005 KR 20050100665

(54) • *Elektronenemissionsvorrichtung und diese verwendende Anzeigevorrichtung*
• *Electron emission device and electron emission display using the same*
• *Dispositif à émission d'électrons et appareil d'affichage l'utilisant*

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Hwang, Seong-Yeon c/o Samsung SDI Co., LTD., Kyunggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01J 5/24 → (51) **H01J 29/86**

H01J 9/02 → (51) **H01J 1/30**

H01J 9/20 → (51) **G03C 1/00**

(51) **H01J 9/26** (11) **0 944 912 B1**

(25) En (26) En
(21) 97950630.0 (22) 26.11.1997

(84) DE FR GB

(43) 29.09.1999

(86) US 1997/021095 26.11.1997

(87) WO 1998/026440 1998/24 18.06.1998

(30) 12.12.1996 US 766477

12.12.1996 US 766474

(54) • *SPALTSPRUNGVERFAHREN ZUR ABDICHTUNG VON PLATTENSTRUKTUREN*

• *GAP JUMPING METHOD OF SEALING PLATE STRUCTURES*

• *PROCEDE DE SAUT D'INTERSTICE DE SCHELLEMENT DE STRUCTURES DE PLACES*

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ku 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) FAHLEN, Theodore, S., San Jose, CA 95120, US

LUDWIG, Paul, N., Livermore, CA 94550, US

SCHMID, Anthony, P., Solana Beach, CA 92075, US

PRESSLEY, Robert, J., Cupertino, CA 95014, US

CHO, Steven, T., Santa Clara, CA 95054, US

CONTE, Alfred, S., Hollister, CA 95023, US

COOPER, Anthony, J., Escondido, CA 92025, US

POTHOVEN, Floyd, R., Hawthorne, CA 90250, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(60) 07008029.6 / 1 826 800

H01J 9/26 → (51) **H01J 17/18**

H01J 9/26 → (51) **H01J 29/86**

H01J 9/32 → (51) **H01J 61/073**

H01J 17/16 → (51) **H01J 17/18**

(51) **H01J 17/18** (11) **1 760 751 B1**
H01J 9/26 **H01J 17/16**
H01J 17/49

- (25) En (26) En
- (21) 06119728.1 (22) 29.08.2006
- (84) DE FR GB NL
- (43) 07.03.2007
- (30) 30.08.2005 KR 20050080024
- (54) • *Plasmaanzeigetafel*
• *Plasma display panel*
• *Panneau d'affichage à plasma*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kang, Kyoung-Doo c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- Won-Ju, Yi c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- Ho-Young, Ahn c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Dong-Young c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- Soo-Ho, Park c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- Woo, Seok-Gyun c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- Kwon, Jae-Ik c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01J 17/49 → (51) **H01J 17/18**

(51) **H01J 23/00** (11) **1 641 018 B1**
H05B 6/80 **H01L 23/367**
H01L 23/467

- (25) En (26) En
- (21) 05018003.3 (22) 18.08.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.03.2006
- (30) 03.09.2004 KR 2004070379
- (54) • *Kühlrippe für ein Magnetron*
• *Magnetron cooling fin*
• *Ailette de refroidissement pour un magnétron*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-875, KR
- (72) Lee, Jong Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- Lee, Yong Soo, Siheung-si Gyeonggi-do 429-732, KR
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

H01J 29/04 → (51) **H01J 1/30**

(51) **H01J 29/86** (11) **1 780 756 B1**
H01J 31/12 **H01J 9/26**
H01J 5/24

- (25) En (26) En
- (21) 06122819.3 (22) 24.10.2006
- (84) DE GB
- (43) 02.05.2007
- (30) 25.10.2005 KR 20050100657
- (54) • *Vakuumgehäuse und Elektronenemissionsdisplay mit diesem Vakuumgehäuse*
• *Vacuum envelope and electron emission display having the vacuum envelope*
• *Enveloppe sous vide et panneau d'affichage d'émission avec cette enveloppe sous vide*

- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Seon, Hyeong-Rae, Kyunggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01J 31/12 → (51) **H01J 1/30**

H01J 31/12 → (51) **H01J 29/86**

(51) **H01J 37/32** (11) **1 869 691 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06731468.2 (22) 04.04.2006
- (84) DE
- (43) 26.12.2007
- (86) JP 2006/307521 04.04.2006
- (87) WO 2006/107113 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 JP 2005108330
- (54) • *GAS-SHOW-ERPLATTE FÜR EINE PLASMAVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *GAS SHOWER PLATE FOR PLASMA PROCESSING APPARATUS*
• *DÉCOUPAGES RÉDUCTEURS DE TENSION DANS UNE PLAQUE DE DOUCHE EN CÉRAMIQUE POREUSE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- Krosaki Harima Corporation, 1-1 Higashihamamachi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP
- (72) ARITA, Kiyoshi c/o Panasonic Corporation, IPROC IP Dev. Cent., Osaka 540-6207, JP
- NAKAGAWA, Akira c/o Panasonic Corporation, IPROC, IP Dev.Cent., Osaka 540-6207, JP
- KUGA, Koji c/o Krosaki Harima Corporation, Fukuoka 806-8586, JP
- MATANO, Taiji c/o Krosaki Harima Corporation, Fukuoka 806-8586, JP
- SATO, Nobuhiro c/o Krosaki Harima Corp., Fukuoka 806-8586, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H01J 37/32 → (51) **H01L 21/31**

(51) **H01J 61/073** (11) **2 067 160 B1**
H01J 61/36 **H01J 9/32**

- (25) En (26) En
- (21) 07826298.7 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (86) IB 2007/053606 07.09.2007
- (87) WO 2008/032247 2008/12 20.03.2008
- (30) 12.09.2006 EP 06120522
- (54) • *LEUCHTE MIT EINEM IN DIE QUARZGLASHÜLLE DER LEUCHTE INTEGRIERTEN LEITER*
• *LAMP COMPRISING A CONDUCTOR EMBEDDED IN THE QUARTZ GLASS ENVELOPE OF THE LAMP*
• *LAMPE COMPRENANT UN CONDUCTEUR NOYÉ DANS SON ENVELOPPE EN VERRE QUARTZEUX*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE

- (72) DEPREZ, Francis M., J., 5656 AE Eindhoven, NL
- MERX, Jozef, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01J 61/30** (11) **1 160 829 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01304802.0 (22) 31.05.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 05.12.2001
- (30) 01.06.2000 US 585299
- (54) • *Leuchtstofflampe mit einer gekrümmten, in einer Ebene orientierten Entladungsröhre*
• *Fluorescent lamp with discharge tube bent substantially in a plane*
• *Lampe fluorescente dont le tube à décharge suit un parcours incurvé contenu dans un plan*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Tokes, Jozsef, 1046 Budapest, HU
- Lukacs, Sandor, 2621 Veroce, HU
- Wursching, Istvan, 1052 Budapest, HU
- Bankuti, Laszlo, 1046 Budapest, HU
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01J 61/36 → (51) **H01J 61/073**

(51) **H01L 21/00** (11) **1 168 422 B1**
B08B 7/04 **B05D 3/04**
F26B 3/04

- (25) En (26) En
- (21) 01870138.3 (22) 26.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2002
- (30) 27.06.2000 US 214693 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Reinigen und Trocknen eines Substrats*
• *Method and apparatus for liquid-treating and drying a substrate*
• *Méthode et appareil pour nettoyer et sécher un substrat*
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) Mertens, Paul, 2820 Bonheiden, BE
- Meuris, Marc, 3140 Keerbergen, BE
- (74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **H01L 21/02** (11) **1 323 183 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01982179.2 (22) 04.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.07.2003
- (86) DE 2001/003792 04.10.2001
- (87) WO 2002/029863 2002/15 11.04.2002
- (30) 04.10.2000 DE 10048960
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES MIKROELEKTRONISCHEN SCHALTKREISES*
• *METHOD FOR PRODUCING A MICRO-ELECTRONIC CIRCUIT*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN CIRCUIT MICRO-ELECTRONIQUE*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) LAUTERBACH, Christl, 85635 Höhenkirchen-Siegertsbrunn, DE
- PAULUS, Christian, 82362 Weilheim, DE
- (74) Dokter, Eric-Michael, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/039**

- (51) **H01L 21/205** (11) **1 557 872 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03769934.5 (22) 29.10.2003
- (84) CH DE GB LI
- (43) 27.07.2005
- (86) JP 2003/013821 29.10.2003
- (87) WO 2004/040631 2004/20 13.05.2004
- (30) 31.10.2002 JP 2002317539
- (54) • *VERFAHREN ZUR CHEMISCHEN PLASMA-DAMPFABLAGERUNG*
• *PLASMA CHEMICAL VAPOR DEPOSITION METHOD*
• *PROCEDE PLASMA CVD*
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) MASHIMA, Hiroshi, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Nagasaki-shi, Nagasaki, JP
YAMADA, Akira, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Nagasaki-shi, Nagasaki, JP
KAWAMURA, Keisuke, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Nagasaki-shi, Nagasaki, JP
TAGASHIRA, Kenji, Mitsubishi Heavy Industries, Nagasaki-shi, Nagasaki, JP
TAKEUCHI, Yoshiaki, Mitsubishi Heavy Industries, Nagasaki-shi, Nagasaki, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/205 → (51) **C23C 16/509**

H01L 21/205 → (51) **H01L 21/3065**

H01L 21/266 → (51) **G03F 7/039**

- (51) **H01L 21/3065** (11) **1 306 893 B1**
H01L 21/205 **H05H 1/46**
B01J 19/08
- (25) Ja (26) En
- (21) 01949933.4 (22) 11.07.2001
- (84) DE FR IT
- (43) 02.05.2003
- (86) JP 2001/006004 11.07.2001
- (87) WO 2002/005339 2002/03 17.01.2002
- (30) 11.07.2000 JP 2000209590
18.01.2001 JP 2001010780
- (54) • *PLASMAVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *PLASMA PROCESSING APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT AU PLASMA*
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka, 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
Yasaka, Yasuyoshi, 5-107, Sudome, Kohata, Uji-shi, Kyoto 611-0002, JP
- (72) YASAKA, Yasuyoshi, Uji-shi, Kyoto 611-0002, JP
ISHII, Nobuo, c/o TOKYO ELECTRON LIMITED, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0891, JP
SHINOHARA, Kibatsu, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0011, JP
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Patentkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01L 21/31** (11) **1 632 994 B1**
H01J 37/32
- (25) Ja (26) En
- (21) 04745450.9 (22) 31.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
- (86) JP 2004/007485 31.05.2004
- (87) WO 2004/107430 2004/50 09.12.2004
- (30) 29.05.2003 JP 2003152808
- (54) • *PLASMAVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND PLASMAVERARBEITUNGSVERFAHREN*

- *PLASMA PROCESSING APPARATUS AND PLASMA PROCESSING METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT AU PLASMA*
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-1 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-6325, JP
- (72) NOZAWA, Toshihisa, c/o TOKYO ELECTRON LIMITED, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0891, JP
ISHIBASHI, Kiyotaka, c/o TOKYO ELECTRON LIMITED, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0891, JP
NAKANISHI, Toshio, c/o TOKYO ELECTRON LIMITED, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0891, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01L 21/321** (11) **1 544 901 B1**
C09K 3/14 **C09G 1/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03798500.9 (22) 25.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
- (86) JP 2003/012258 25.09.2003
- (87) WO 2004/030062 2004/15 08.04.2004
- (30) 25.09.2002 JP 2002279193
- (54) • *Poliermittelzusammensetzung und Polierverfahren*
• *Polishing compound composition and polishing method*
• *Composition de composé de polissage et procédé de polissage*

- (73) SEIMI CHEMICAL CO., LTD., 3-2-10, Chigasaki, Chigasaki-city, Kanagawa, 253-8585, JP
ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) KAMIYA, Hiroyuki Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi Kanagawa 221-8755, JP
TSUGITA, Katsuyuki Seimi Chemical Co., Ltd., Chigasaki-shi Kanagawa 253-8585, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01L 21/48 → (51) **H01L 23/373**

H01L 21/54 → (51) **H01L 21/60**

H01L 21/56 → (51) **F21V 5/04**

- (51) **H01L 21/60** (11) **1 320 881 B1**
H01L 21/54 **H01L 23/31**
H01L 23/48
- (25) En (26) En
- (21) 01958750.0 (22) 07.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.06.2003
- (86) SE 2001/001718 07.08.2001
- (87) WO 2002/013256 2002/07 14.02.2002
- (30) 08.08.2000 SE 0002850

- (54) • *VERFAHREN ZUM BEFESTIGEN VON LOTKUGELN UND ETWAIGEN BAUELEMENTEN, DIE AN EIN UND DERSELBEN SEITE EINES SUBSTRATS ANGEBRACHT SIND*
• *METHOD OF SECURING SOLDER BALLS AND ANY COMPONENTS FIXED TO ONE AND THE SAME SIDE OF A SUBSTRATE*
• *PROCEDE DE MAINTIEN DE GLOBULES DE SOUDURE ET DE TOUT COMPOSANT MIS EN PLACE SUR LE MEME ET UNIQUE COTE D'UN SUBSTRAT*

- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) OLOFSSON, Lars-Anders, S-175 43 Järfälla, SE
JONAS, Ivan, S-184 32 kersberga, SE
- (74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

H01L 21/60 → (51) **G03F 7/039**

H01L 21/60 → (51) **H01R 11/01**

- (51) **H01L 21/677** (11) **1 648 026 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05022280.1 (22) 12.10.2005
- (84) DE FR
- (43) 19.04.2006
- (30) 14.10.2004 JP 2004300578
- (54) • *Klemmvorrichtung für einen Tragebehälter für dünne Platten*
• *Thin plate supporting container clamping device*
• *Dispositif de serrage pour un conteneur support de plaques minces*
- (73) Mirai Co., Ltd., 18-2, Nishi-Ikebukuro 1-chome, Toshima-ku, Tokyo, JP
- (72) Obayashi, Tadahiro, c/o Kumamoto Plant, Kikuchi-shi Kumamoto-ken, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 21/68 → (51) **C08L 67/02**

H01L 23/31 → (51) **H01L 21/60**

H01L 23/367 → (51) **H01J 23/00**

- (51) **H01L 23/373** (11) **0 862 209 B1**
H01L 21/48 **H05K 3/40**
- (25) De (26) De
- (21) 98102845.9 (22) 19.02.1998
- (84) AT DE FR GB
- (43) 02.09.1998
- (30) 01.03.1997 DE 19708363
29.11.1997 DE 19753148
- (54) • *Verfahren zum Herstellen eines Metall-Keramik-Substrates*
• *Process for manufacturing a metal-ceramic substrate*
• *Procédé de fabrication d'un substrat métal-céramique*
- (73) Electrovac AG, Aufeldgasse 37-39, 3400 Klosterneuburg, AT
- (72) Dr.-Ing. Jürgen Schulz-Harder, 91207 Lauf, DE
- (74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

H01L 23/40 (11) **1 943 674 B1**
H01L 23/552

- (25) En (26) En
- (21) 06819123.8 (22) 24.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (86) EP 2006/067690 24.10.2006
- (87) WO 2007/051727 2007/19 10.05.2007
- (30) 03.11.2005 US 266743
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Masseverbindung eines in thermischem Kontakt mit einem elektronischen Bauelement befindlichen Kühlkörpers unter Verwendung von Masseverbindungsfedern bestehend aus mehreren miteinander verbundenen Finnelementen*

- *Method and apparatus for grounding a heat sink in thermal contact with an electronic component using a grounding spring having multiple-jointed fingers*
 - *Procédé et appareil de mise à la masse d'un dissipateur de chaleur en contact thermique avec un composant électronique au moyen d'un ressort de mise à la masse possédant de multiples doigts articulés*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) KOSCHMEDER, Max, John, Oronoco, Minnesota 55960, US
GILLILAND, Don, Alan, Rochester, Minnesota 55901, US
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Mail Point 110, Hursley Park Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 23/467 → (51) **H01J 23/00**

H01L 23/473 → (51) **H05K 7/20**

H01L 23/48 → (51) **H01L 21/60**

H01L 23/49 → (51) **C22C 5/02**

- (51) **H01L 23/522** (11) **1 806 783 B1**
(25) En (26) En
(21) 06013378.2 (22) 28.06.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 11.07.2007
(30) 09.01.2006 US 328502
- *Interdigitalkondensator für integrierte Schaltung*
 - *Improved interdigitated capacitive structure for an integrated circuit*
 - *Condensateur interdigital pour circuit intégré*
- (73) Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd., No.8 Li-Hsin Rd 6, Science-Based Industrial Park Hsin-Chu, 300-77, TW
- (72) Chen, Yueh-You, Hsin-Chu, TW
Chang, Chung-Long, Dou-Liu City, TW
Chao, Chih-Ping, Hsin-Chu, TW
- (74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

H01L 23/552 → (51) **H01L 23/40**

H01L 23/64 → (51) **H01F 17/00**

H01L 25/13 → (51) **H01L 33/00**

- (51) **H01L 25/16** (11) **1 715 525 B1**
H01L 31/0203 **H01L 31/0232**
H01L 31/0216
(25) En (26) En
(21) 06014847.5 (22) 14.05.1997
(84) DE FR GB
(43) 25.10.2006
(30) 17.05.1996 JP 12293196
17.06.1996 JP 15523496
14.08.1996 JP 21443896
20.08.1996 JP 21886096
- *Festkörperbildaufnahmegerät*
 - *Solid-state imaging apparatus*
 - *Appareil de prise de vues à l'état solide*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Takagi, Yuichi, Tokyo, JP
Kanazawa, Masayoshi, Tokyo, JP
Ueda, Kazuhiko, Tokyo, JP
Tsuchimochi, Makoto, Tokyo, JP
Ikeda, Shigeo, Tokyo, JP

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 97107881.1 / 0 807 976

(51) **H01L 27/146** (11) **0 814 515 B1**

- (25) En (26) En
(21) 97304177.5 (22) 16.06.1997
(84) DE FR GB
(43) 29.12.1997
(30) 20.06.1996 US 667198
- *Sensormatrix*
 - *Sensor array*
 - *Réseau de capteurs*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square, Rochester, New York 14644, US
- (72) Weisfield, Richard L., Los Altos, California 94024, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **1 883 966 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06760396.9 (22) 24.05.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 06.02.2008
(86) US 2006/020338 24.05.2006
(87) WO 2006/130443 2006/49 07.12.2006
(30) 27.05.2005 US 685173 P
30.03.2006 US 393292
- *FOTODIODEN-PIN-PIXEL MIT GLOBALER BLENDE*
 - *PINNED-PHOTODIODE PIXEL WITH GLOBAL SHUTTER*
 - *PIXEL DE PHOTODIODE PIN A OBTURATEUR GLOBAL*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) GUIDASH, Robert Michael, Rochester, New York 14618, US
MCGRATH, Robert Daniel, Pittsford, New York 14534, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT 61/1, 71102 Chalonsur Saône Cedex, FR

H01L 29/10 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/24 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/739 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/78** (11) **0 993 688 B1**
H01L 29/739 **H01L 29/24**
H01L 29/10

- (25) En (26) En
(21) 98932812.5 (22) 23.06.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.04.2000
(86) US 1998/013003 23.06.1998
(87) WO 1998/059374 1998/52 30.12.1998
(30) 23.06.1997 US 50562 P
- *Leistungshalbleiteranordnung mit halbisolierendem Substrat*
 - *Power semiconductor device with semi-insulating substrate*
 - *Dispositif semi-conducteur de puissance ayant un substrat semi-isolant*
- (73) Cooper, James, Albert, Jr., 511 Kerber Road, West Lafayette, IN 47906, US
Melloch, Michael R., 2225 Carberry Drive, West Lafayette, IN 47906, US
Shenoy, Jayarama, Apartment 216, 400 Riverside Court, Santa Clara, CA 95054, US
Spitz, Jan, Apartment 9, 176 Littleton, West Lafayette, IN 47906, US

- (72) Cooper, James, Albert, Jr., West Lafayette, IN 47906, US
Melloch, Michael R., West Lafayette, IN 47906, US
Shenoy, Jayarama, Santa Clara, CA 95054, US
Spitz, Jan, West Lafayette, IN 47906, US
- (74) Warren, Keith Stanley, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01L 31/0203 → (51) **H01L 25/16**

H01L 31/0216 → (51) **H01L 25/16**

H01L 31/0232 → (51) **H01L 25/16**

H01L 31/04 → (51) **C23C 16/509**

(51) **H01L 33/00** (11) **1 213 773 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 00949912.0 (22) 26.07.2000
(84) BE CH DE DK FI FR GB LI SE
(43) 12.06.2002
(86) JP 2000/004994 26.07.2000
(87) WO 2001/008228 2001/05 01.02.2001
(30) 26.07.1999 JP 21076299
02.08.1999 JP 21887099
31.08.1999 JP 24492099
10.09.1999 JP 25752099
05.10.1999 JP 28444699
16.03.2000 JP 2000074206
13.04.2000 JP 2000111794
14.04.2000 JP 2000113454
17.05.2000 JP 2000145343
- *LINSE, LICHEMITTIERENDER KÖRPER, BELEUCHTUNGSKÖRPER UND OPTISCHES INFORMATIONSSYSTEM*
 - *BULK LENS, LIGHT EMITTING BODY, LIGHTING DEVICE AND OPTICAL INFORMATION SYSTEM*
 - *LENTILLE, CORPS LUMINESCENT, DISPOSITIF D'ECLAIRAGE ET SYSTEME D'INFORMATION OPTIQUE*
- (73) Labosphere Institute, 16-5, Yagyaminami 3-chome, Taihaku-ku, Sendai-shi, Miyagi 982-0807, JP
- (72) Tamaoki, Satoshi, Miyagi 982-0807, JP
Ohta, Hiraou, Miyagi 984-0838, JP
Minato, Akihisa, Miyagi 982-0212, JP
- (74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE
- (60) 09170879.2 / 2 131 404

(51) **H01L 33/00** (11) **1 278 250 B1**

(25) De (26) De
(21) 02010870.0 (22) 15.05.2002
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 22.01.2003
(30) 16.07.2001 DE 10133352

- *Beleuchtungseinheit mit mindestens einer LED als Lichtquelle*
- *Illumination device with at least one LED as the light source*
- *Unité d'éclairage comportant au moins une diode électroluminescente comme source de lumière*

(73) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) Ellens, Andries, Dr., 2561 SL Den Haag, NL
Huber, Günter, 86529 Schrobenhausen, DE
Kummer, Franz, Dr., 80797 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 434 279 B1**

(25) De (26) De

(21) 04008349.5 (22) 26.06.1997
 (84) DE ES FR GB PT SE
 (43) 30.06.2004
 (30) 26.06.1996 DE 19625622
 20.09.1996 DE 19638667
 (54) • *Lichtabstrahlender Halbleiterchip und Lichtabstrahlendes Halbleiterbauelement und Verfahren zu dessen Herstellung*
 • *Light-emitting semiconductor chip and light-emitting semiconductor component and method for the production thereof*
 • *Puce à semi-conducteur luminescente et composant à semi-conducteur luminescent et méthode de fabrication*
 (73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
 (72) Schlotter, Peter, 79112 Freiburg, DE
 Reeh, Ulrike, 80995 München, DE
 Schmidt, Rolf, 79279 Vörstetten, DE
 Schneider, Jürgen, 99117 Freiburg, DE
 Höhn, Klaus, 81301 Forchheim, DE
 Stath, Norbert, 93049 Regensburg, DE
 Waitl, Günter, 93049 Regensburg, DE
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
 (60) 08163321.6 / 1 993 152
 (62) 97931666.8 / 0 907 969

(51) **H01L 33/00** (11) **1 943 686 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06809619.7 (22) 17.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.07.2008
 (86) IB 2006/053816 17.10.2006
 (87) WO 2007/049187 2007/18 03.05.2007
 (30) 28.10.2005 US 261122
 (54) • *Leuchtstoff enthaltender Laminatfilm zur Verkapselung von LEDs*
 • *LAMINATING ENCAPSULANT FILM CONTAINING PHOSPHOR OVER LEDS*
 • *FILM D'ENCAPSULATION CONTENANT DU PHOSPHORE ET RECOUVRANT DES DEL*
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) MC
 (73) Philips Lumileds Lighting Company, LLC., 370 W. Trimble Road, San Jose, CA 95131, US
 (72) CHANDRA, Harry, San José, CA 95131, US
 (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 33/00 → (51) **C09K 11/79**

H01L 33/00 → (51) **F21V 5/04**

(51) **H01L 39/24** (11) **1 638 152 B1**
H01B 12/10 **C22F 1/08**
 (25) En (26) En
 (21) 04021983.4 (22) 16.09.2004
 (84) CH DE FR GB LI
 (43) 22.03.2006
 (54) • *Methode zur Herstellung eines supralei-tenden Elements*
 • *Method for producing a superconductive element*
 • *Méthode pour la fabrication d'un élément supraconductif*
 (73) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH
 (72) Flükiger, René, 1228 Plan-les-Ouates, CH
 Abächerli, Vital, 1227 Les Acacias, CH
 Eckert, Daniel, 8184 Bachenbülach, CH

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

H01L 41/00 → (51) **G10K 11/36**
 (51) **H01L 41/04** (11) **1 302 990 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02019396.7 (22) 30.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 16.04.2003
 (30) 09.10.2001 DE 10149671
 (54) • *Verfahren zum Steuern eines Piezoan-triebes und Piezoantrieb zur Durchführung des Verfahrens*
 • *Control method for a piezoelectric actuator and corresponding actuator*
 • *Méthode de commande d'un actionneur piézoélectrique et actionneur correspon-dant*
 (73) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE
 (72) Jansen, Dirk, 22844 Norderstedt, DE
 Baumgartner, Matthias, 22393 Hamburg, DE
 (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

H01L 41/04 → (51) **F02D 41/20**

(51) **H01L 41/18** (11) **1 227 525 B1**
H01L 41/22 **B06B 1/06**
G01N 29/24
 (25) En (26) En
 (21) 02001590.5 (22) 23.01.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 31.07.2002
 (30) 25.01.2001 JP 2001017559
 11.06.2001 JP 2001176026
 (54) • *Piezoverbund, Ultraschallsonde für ein Ultraschalldiagnosegerät, Ultraschalldiag-nosegerät sowie Verfahren zur Herstellung eines Piezoverbunds*
 • *Piezocomposite, ultrasonic probe for ultrasonic diagnostic equipment, ultrasonic diagnostic equipment and method for producing piezocomposite*
 • *Composite piézoélectrique, sonde ultraso-nique pour un dispositif diagnostique à ultrasons, dispositif diagnostique à ultra-sons et méthode de fabrication d'un composite piézoélectrique*
 (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) Shiraishi, Seigo, Hirakata-shi, Osaka 573-0082, JP
 Takahara, Norihisa, Ibaraki-shi, Osaka 567-0835, JP
 Igaki, Emiko, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0003, JP
 Nagahara, Hidetomo, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0224, JP
 Saito, Koetsu, Tokyo 164-0003, JP
 (74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

H01L 41/187 → (51) **H01L 41/24**

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/18**

(51) **H01L 41/24** (11) **1 519 427 B1**
H01L 41/187 **H03H 3/04**
 (25) En (26) En
 (21) 04022480.0 (22) 22.09.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 30.03.2005
 (30) 24.09.2003 JP 2003331914
 24.09.2003 JP 2003331915
 20.08.2004 JP 2004241631
 20.08.2004 JP 2004241632

(54) • *Piezoelektrische keramische Zusammen-stellung und Herstellung derselben, und piezoelektrisches Element*
 • *Piezoelectric ceramic composition and manufacturing the same, and piezoelectric element*
 • *Composition céramique piézoélectrique et méthode de fabrication de celle-ci, et élément piézoélectrique*
 (73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
 (72) Azuma, Tomohisa, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
 Hirose, Masakazu, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 2/00 → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 2/04** (11) **1 360 730 B1**
H01M 2/08
 (25) En (26) En
 (21) 02706232.2 (22) 11.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.11.2003
 (86) US 2002/004016 11.02.2002
 (87) WO 2002/065560 2002/34 22.08.2002
 (30) 12.02.2001 US 781837
 (54) • *ENDABDICHTUNGSSATZ FÜR ALKALI-SCHE ZELLE*
 • *END SEAL ASSEMBLY FOR AN ALKALINE CELL*
 • *ENSEMBLE D'OBTURATION D'EXTREMITE POUR PILE ALCALINE*
 (73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US
 (72) SARGEANT, Sean, A., Westford, MA 01866, US
 VALENTINE, Richard, Roanoke, AL 36274, US
 (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

H01M 2/08 → (51) **H01M 2/04**

H01M 2/10 → (51) **G02B 7/02**

H01M 2/16 → (51) **H01M 10/40**

H01M 2/18 → (51) **H01M 10/40**

H01M 2/28 → (51) **B22D 25/04**

H01M 4/02 → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 4/04** (11) **0 986 118 B1**
H01M 4/58 **H01M 10/40**
 (25) Ja (26) En
 (21) 98921827.6 (22) 27.05.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 15.03.2000
 (86) JP 1998/002320 27.05.1998
 (87) WO 1998/054774 1998/48 03.12.1998
 (30) 27.05.1997 JP 13665797
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRODE FÜR BATTERIE MIT NICHT-WÄSSRIGEM ELEKTROLYTEN*
 • *METHOD FOR PRODUCING ELECTRODE FOR NON-AQUEOUS ELECTROLYTE BAT-TERY*
 • *PROCEDE DE PRODUCTION D'ELEC-TRODE POUR BATTERIE A ELECTROLYTE NON-AQUEUSE*
 (73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1- chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP

Duracell, A Division of the Gillette Company, Berkshire Corporate Park, Bethel, CT 06801, US

(72) IJIMA, Tadayoshi, Nagano 385-0004, JP
KUROSE, Shigeo, Nagano 385-0004, JP
TAKAHASHI, Tetsuya, Nagano 389-0206, JP
ADAMSON, David V., MA 01720, US
CHI, Ignacio, MA 01826, US
CINTRA, George, MA 017466, US
RAMASWAMI, Karthik, MA 01701, US

(74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

H01M 4/04 → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 4/24** (11) **1 837 935 B1**
H01M 4/62

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290335.4 (22) 20.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 26.09.2007
(30) 21.03.2006 FR 0602446
(54) • *Plastifizierte Elektrode für alkalischen Akkumulator*
• *Plasticized electrode for alkaline storage battery*
• *Électrode plastifiée pour accumulateur alcalin*

(73) Saft Groupe S.A., 12 Rue Sadi Carnot, 93170 Bagnolet, FR

(72) Bernard, Patrick, 33000 Bordeaux, FR
Goubault, Lionel, 33360 Carignan de Bordeaux, FR
Leroy, Nicolas, 78210 Saint Cyr l'Ecole, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/72 → (51) **H01M 4/74**

(51) **H01M 4/74** (11) **1 284 510 B1**
H01M 8/02 **H01M 4/72**

(25) De (26) De
(21) 02002930.2 (22) 09.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.02.2003
(30) 18.08.2001 DE 10140620
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Substrats für eine Elektrode einer Brennstoffzelleinheit und nach dem Verfahren hergestelltes Substrat*
• *Method of manufacturing an electrode substrate for a fuel cell unit and thus produced substrate*
• *Méthode de fabrication d'un substrat pour une électrode d'une unité de pile à combustible et un substrat ainsi fabriqué*

(73) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE

(72) Zerfass, Hans-Rainer, 65232 Taunusstein, DE
Diez, Armin, 73252 Lenningen, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(60) 08014492.6 / 1 986 256

H01M 4/84 → (51) **B22D 25/04**

H01M 4/88 → (51) **H01M 8/10**

H01M 4/90 → (51) **H01M 8/10**

(51) **H01M 6/02** (11) **1 357 619 B1**
H01M 10/04

(25) Ja (26) En
(21) 02716429.2 (22) 28.01.2002
(84) DE FR GB
(43) 29.10.2003
(86) JP 2002/000619 28.01.2002
(87) WO 2002/061866 2002/32 08.08.2002
(30) 31.01.2001 JP 2001024440
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON GEWICKELTER ELEKTRODENGROUPE*
• *METHOD AND DEVICE FOR MANUFACTURING COILED ELECTRODE GROUP*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE D'ELECTRODES BOBINEES*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) MURATA, Ichiro, Settsu-shi, Osaka 566-0035, JP
SAKOTA, Masaki, Hirakata-shi, Osaka 576-0054, JP
AOI, Takayuki, Hirakata-shi, Osaka 573-0127, JP
KODA, Minoru, Hirakata-shi, Osaka 573-0064, JP

(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01M 6/06 → (51) **H01M 10/40**

H01M 6/14 → (51) **H01M 10/40**

H01M 6/18 → (51) **H01M 10/40**

H01M 6/36 → (51) **B65G 49/06**

H01M 8/00 → (51) **H02J 7/04**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 269 556 B1**

(25) En (26) En
(21) 01915930.0 (22) 22.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(86) NL 2001/000234 22.03.2001
(87) WO 2001/071836 2001/39 27.09.2001
(30) 22.03.2000 NL 1014722
(54) • *PLATTE, PLATTENANORDNUNG UND ELEKTROCHEMISCHER ZELLENSTAPEL*
• *PLATE, PLATE ASSEMBLY AND ELECTROCHEMICAL CELL STACK*
• *PLAQUE, ENSEMBLE PLAQUE ET EMPLEMENT DE CELLULES ELECTROCHIMIQUES*

(73) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland, Westerduinweg 3, 1755 LE Petten, NL

(72) MALLANT, Ronald, Karel, Antoine, Marie, NL-1824 GP Alkmaar, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **H01M 8/02** (11) **1 909 348 B1**
C21D 1/76 **C22C 14/00**
C22C 32/00 **C22F 1/00**
C22F 1/02 **C22F 1/18**
C23C 22/06 **C23C 22/82**

(25) Ja (26) En
(21) 06781682.7 (22) 26.07.2006
(84) DE FR GB
(43) 09.04.2008
(86) JP 2006/314770 26.07.2006
(87) WO 2007/013508 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 JP 2005219258
28.02.2006 JP 2006053029

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Brennstoffzellenseparators aus einem Titanmaterial*
• *Method for producing a titanium material for a fuel cell separator*
• *Procédé de fabrication de matériaux à base de titane pour séparateur de pile à combustible*

(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP

(72) SUZUKI, Jun, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 6512271, JP
SATO, Toshiki, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 6512271, JP
YANAGISAWA, Kasumi, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 6512271, JP
YASHIKI, Takashi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410051, JP
FUKUDA, Masahito, Shinagawa-ku, Tokyo 1418688, JP

(74) Hock, Joachim, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01M 8/02 → (51) **C04B 38/00**

H01M 8/02 → (51) **H01M 4/74**

(51) **H01M 8/04** (11) **1 285 474 B1**
H01M 8/14 **H01M 8/24**

(25) De (26) De
(21) 01934005.8 (22) 23.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.02.2003
(86) EP 2001/005917 23.05.2001
(87) WO 2001/093359 2001/49 06.12.2001
(30) 26.05.2000 DE 10026206
(54) • *BRENNSTOFFZELLEANORDNUNG MIT ELEKTROLYTRESERVOIR*
• *FUEL-CELL ASSEMBLY COMPRISING AN ELECTROLYTE RESERVOIR*
• *DISPOSITIF DE CELLULES ELECTROCHIMIQUES COMPORTANT UN RESERVOIR D'ELECTROLYTE*

(73) MTU Onsite Energy GmbH, Christa-McAulliffe-Strasse 1, 85521 Ottobrunn, DE

(72) HOFFMANN, Joachim, 84405 Dorfen, DE

(74) Winter, Josef, et al, Tognum AG VL-P Schutzrechte Maybachplatz 1, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 402 589 B1**
H01M 8/06

(25) De (26) De
(21) 02750820.9 (22) 03.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 31.03.2004
(86) DE 2002/002417 03.07.2002
(87) WO 2003/005471 2003/03 16.01.2003
(30) 04.07.2001 DE 10132370
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERDAMPFEN FLÜSSIGER MEDIEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR EVAPORATING LIQUID MEDIA*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR VAPORISER DES MILIEUX LIQUIDES*

(73) P21 - Power for the 21st Century GmbH, Eugen Sänger Strasse, 85649 Brunnthal, DE
Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE

(72) BARTSCH, Armin, 81927 München, DE
HAUSINGER, Günter, 82131 Gauting, DE
PRECHTL, Peter, 81241 München, DE
ROBL, Christian, 94560 Offenberg, DE
WALTER, Jessica, D-71634 Ludwigsburg, DE
WALTER, Hermann, 81671 München, DE

SCHUBERT, Klaus, 76227 Karlsruhe, DE
BRANDNER, Jürgen, 69115 Heidelberg, DE
(74) Müller, Thomas, Patentanwalt Müller & Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE

H01M 8/04 → (51) **H02J 7/04**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/10** (11) **1 772 922 B1**
H01M 4/88 **H01M 4/90**
C09D 11/00 **C08L 81/06**
C08J 5/22

(25) En (26) En
(21) 06.12.1862.4 (22) 06.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 11.04.2007
(30) 06.10.2005 KR 20050093844

- (54) • *Katalysatorschicht für eine Membran-Elektroden-Einheit einer Brennstoffzelle, Verbindung zur Bildung dieser Katalysatorschicht, Herstellungsmethode für die Katalysatorschicht, und eine solche Katalysatorschicht enthaltende Membran-Elektroden-Einheit*
- *Catalyst layer for a membrane-electrode assembly of a fuel cell, a compound for forming the catalyst layer, a method of preparing the catalyst layer, and a membrane-electrode assembly including the catalyst layer*
- *Couche catalytique pour une assemblage membrane-électrode d'une pile à combustible, composé pour la formation de la couche catalytique, procédé de préparation la couche catalytique, et assemblage membrane-électrode comprenant la couche catalytique*

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) An, Sung-Guk Legal & IP Team, Samsung SDI Co.,Ltd., Yongin-si Kyunggi-do, KR
Song, Min-Kyu Legal & IP Team, Samsung SDI Co.,Ltd., Yongin-si Kyunggi-do, KR
Kim, You-Mee Legal & IP Team, Samsung SDI Co.,Ltd., Yongin-si Kyunggi-do, KR
Park, Young-Mi Legal IP Team, Samsung SDI Co.,Ltd., Yongin-si Kyunggi-do, KR
Lee, Chang-Bong Legal IP Team, Samsung SDI Co.,Ltd., Yongin-si Kyunggi-do, KR
Kweon, Ho-Jin Legal IP Team, Samsung SDI Co.,Ltd., Yongin-si Kyunggi-do, KR
Lee, Si-Hyun Legal & IP Team, Samsung SDI Co.,Ltd., Yongin-si Kyunggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 8/12 → (51) **H02J 7/04**

H01M 8/14 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/04**

H01M 10/04 → (51) **H01M 6/02**

H01M 10/30 → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 10/40** (11) **0 971 430 B1**
H01M 6/06 **H01M 6/14**
H01M 6/18 **H01M 10/30**
H01M 2/16 **H01M 2/18**

(25) Ja (26) En
(21) 98900399.1 (22) 19.01.1998
(84) DE FR GB
(43) 12.01.2000
(86) JP 1998/000152 19.01.1998

(87) WO 1999/036981 1999/29 22.07.1999
(54) • *SEKUNDÄRBATTERIE AUSGESTALTET MIT KLEBHARZSCHICHTEN*

- *SECONDARY BATTERY WITH ADHESIVE RESIN LAYER STRUCTURE*
- *BATTERIE SECONDAIRE À STRUCTURE DE COUCHES DE RÉSINE ADHÉSIVE*

(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) AIHARA, Shigeru, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
TAKEMURA, Daigo, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP

SHIOTA, Hisashi, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
ARAGANE, Jun, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
URUSHIBATA, Hiroaki, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
YOSHIDA, Yasuhiro, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
HAMANO, Kouji, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
MURAI, Michio, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
INUZUKA, Takayuki, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP

(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H01M 10/40** (11) **1 001 477 B1**
H01M 4/02 **C08G 65/32**

(25) Ja (26) En
(21) 99917115.0 (22) 22.04.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL PT SE
(43) 17.05.2000
(86) JP 1999/002156 22.04.1999
(87) WO 1999/056337 1999/44 04.11.1999
(30) 27.04.1998 JP 11755198

- (54) • *SEKUNDÄRBATTERIE MIT FESTEM ELEKTROLYTEN*
- *SOLID ELECTROLYTIC SECONDARY BATTERY*
- *ACCUMULATEUR ELECTRIQUE A ELECTROLYTE SOLIDE*

(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) HATAZAWA, Tsuyonobu Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
KONDO, Takayuki Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
IIJIMA, Yukiko Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01M 10/40** (11) **1 041 658 B1**
H01M 4/04 **H01M 2/00**

(25) Ja (26) En
(21) 99940611.9 (22) 01.09.1999
(84) DE FR GB
(43) 04.10.2000
(86) JP 1999/004746 01.09.1999
(87) WO 2000/013252 2000/10 09.03.2000
(30) 01.09.1998 JP 24646398

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BATTERIE MIT NICHTWÄSSRIGEM GELELEKTROLYT*
- *METHOD FOR PRODUCING NONAQUEOUS GEL ELECTROLYTE BATTERY*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE BATTERIE A ELECTROLYTE SOUS FORME DE GEL NON AQUEUX*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) ISHIZAKI, Haruo Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
MATSUO, Naoki Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
KIKUCHI, Takeharu Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
SUGIYAMA, Tuyoshi Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
IMAIZUMI, Kazuhiro Sony Energytec Inc., Koriyama-shi, Fukushima 963-0531, JP
SHIDA, Masayuki Sony Energytec Inc., Koriyama-shi, Fukushima 963-0531, JP

(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/04**

H01M 10/48 → (51) **H02J 7/00**

H01P 1/12 → (51) **H01Q 3/26**

H01P 1/185 → (51) **H01Q 3/26**

(51) **H01P 1/203** (11) **1 764 857 B1**
H01P 3/08

(25) En (26) En
(21) 06019340.6 (22) 15.09.2006
(84) DE IT NL
(43) 21.03.2007
(30) 15.09.2005 JP 2005269272

- (54) • *Bandpassfilter*
- *Band-pass filter*
- *Filtre à bande passante*

(73) Daido Tokushuko Kabushiki Kaisha, 1-10, Higashisakura 1-chome, Higashi-ku Nagoya Aichi, JP

(72) Saito, Akihiko, Minami-ku Nagoya-shi Aichi-ken, JP
Tsutsui, Kazuhisa, Minami-ku Nagoya-shi Aichi-ken, JP

(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

H01P 3/08 → (51) **H01P 1/203**

(51) **H01Q 1/04** (11) **1 774 618 B1**
H01Q 1/30 **H04R 1/44**
G01V 1/20

(25) De (26) De
(21) 05764034.4 (22) 02.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.04.2007
(86) EP 2005/007165 02.07.2005
(87) WO 2006/015665 2006/07 16.02.2006
(30) 05.08.2004 DE 102004038033

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ANTENNENSEKTION FÜR EINE UNTERWASSERANTENNE*
- *METHOD FOR PRODUCTION OF AN ANTENNA SECTION FOR A SUBMARINE ANTENNA*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE SECTION D'ANTENNE POUR UNE ANTENNE IMMERGEE*

(73) ATLAS ELEKTRONIK GMBH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, 28305 Bremen, DE

(72) BUSCH, Rainer, 26131 Oldenburg, DE
SCHÜTZ, Ranier-Martin, 28816 Stuhr, DE

(74) Wasiljef, Johannes M.B., Jabbusch Siekmann & Wasiljef Patentanwälte Otto-Lilienthal-Strasse 25, 28199 Bremen, DE

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 3/20**

H01Q 1/30 → (51) **H01Q 1/04**

- (51) **H01Q 1/34** (11) **1 920 498 B1**
H01Q 9/42 **H01Q 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 06756115.9 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
(86) IB 2006/051863 12.06.2006
(87) WO 2006/134543 2006/51 21.12.2006
(30) 15.06.2005 IT T020050417
(54) • **IM HF-BEREICH ARBEITENDE BREITBAND-STRUKTUR-ANTENNE, INSBESONDERE FÜR MARINEINSTALLATIONEN**
• **WIDEBAND STRUCTURAL ANTENNA OPERATING IN THE HF RANGE, PARTICULARLY FOR NAVAL INSTALLATIONS**
• **ANTENNE STRUCTURELLE A LARGE BANDE OPERANT DANS LA GAMME HF ET PARTICULIEREMENT DESTINEE A DES INSTALLATIONS NAVALES**
- (73) SELEX COMMUNICATIONS S.p.A., Via Raffaele Pieragostini 80, 16151 Genova, IT
(72) MARROCCO, Gaetano, I-00040 Montecompati (Roma), IT
BARDATI, Fernando, I-00199 Roma, IT
PROIA, Manlio, I-00148 Roma, IT
TOGNOLATTI, Piero, I-00144 Roma, IT
MATTIONI, Lorenzo, I-00177 Roma, IT
PERELLI, Raffaele, I-00040 Ardea (Roma), IT
COLASANTI, Giampiero, I-00184 Roma, IT
FALCIONE, Giovanni, I-00167 Roma, IT
(74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
-
- (51) **H01Q 3/20** (11) **1 964 205 B1**
H01Q 19/10 **H01Q 1/24**
- (25) De (26) De
(21) 06841099.2 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(86) EP 2006/012408 21.12.2006
(87) WO 2007/076963 2007/28 12.07.2007
(30) 22.12.2005 DE 102005061636
(54) • **DUAL POLARISIERTE ANTENNE MIT LÄNGS- ODER QUERSTEGEN**
• **DUAL-POLARIZED ANTENNA HAVING LONGITUDINAL OR TRANSVERSE WEBS**
• **ANTENNE A DOUBLE POLARISATION AVEC MAILLONS LONGITUDINAUX OU TRANSVERSAUX**
- (73) Kathrein Werke KG, Anton-Kathrein-Strasse 1-3, 83022 Rosenheim, DE
(72) BOSS, Michael, 83083 Riedering, DE
KREUZER, Norbert, 83135 Pfaffenhofen, DE
GÖTTL, Maximilian, 83112 Frasdorf, DE
LANGENBERG, Jörg, 83026 Rosenheim, DE
RUMOLD, Jürgen, 83093 Bad Endorf, DE
(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE
-
- (51) **H01Q 3/26** (11) **1 286 416 B1**
H01Q 3/38 **H01Q 21/00**
H01Q 21/06 **H01P 1/12**
H01P 1/185 **H01Q 9/16**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02291958.3 (22) 02.08.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 26.02.2003
(30) 10.08.2001 FR 0110742
(54) • **Schliessen und Phasenverschieben einer Antenne**
• **Antenna closing and phase-shifting**
• **Fermeture et déphasage d'une antenne**
- (73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
(72) Delarue, Xavier, Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
Guener, Richard, Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR
-
- (51) **H01Q 3/26** (11) **1 942 555 B1**
H04W 16/28
- (25) En (26) En
(21) 08154140.1 (22) 30.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
(30) 30.09.2002 US 414946 P
19.06.2003 US 479640 P
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Antennenlenkung für WLAN**
• **Method and apparatus for antenna steering for WLAN**
• **Procédé et appareil pour antenne à direction de WLAN**
- (73) IPR Licensing Inc., 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
(72) Hoffmann, John E., Indialantic, FL 32903, US
Nelson, George Rodney Jr., Merritt Island, FL 32953, US
Regnier, John A., Palm Bay, FL 32907, US
Johnson, Kevin P., Palm Bay, FL 32905, US
(74) Johansson, Magnus, Awapaten AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
(62) 03774516.3 / 1 554 900
-
- H01Q 3/38** → (51) **H01Q 3/26**
-
- H01Q 5/00** → (51) **H01Q 1/34**
-
- H01Q 9/16** → (51) **H01Q 3/26**
-
- H01Q 9/42** → (51) **H01Q 1/34**
-
- H01Q 19/10** → (51) **H01Q 3/20**
-
- H01Q 21/00** → (51) **H01Q 3/26**
-
- H01Q 21/06** → (51) **H01Q 3/26**
-
- (51) **H01R 4/36** (11) **1 916 740 B1**
H01R 13/447
- (25) De (26) De
(21) 07019449.3 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
(30) 28.10.2006 DE 102006050932
03.09.2007 DE 102007041650
(54) • **Installationsschaltgerät und Anschlussklemme für ein Installationsschaltgerät**
• **Installation switching device and connecting terminal for an installation switching device**
• **Commutateur d'installation et borne par serrage pour un commutateur d'installation**
- (73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) Weber, Ralf, Dipl.-Ing., 69123 Heidelberg, DE
Eppe, Klaus-Peter, Dipl.-Ing., 69429 Weinheim, DE
-
- (51) **H01R 4/48** (11) **1 855 354 B1**
(25) It (26) En
- (21) 07075338.9 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
(30) 12.05.2006 IT M120060948
(54) • **Elektrischer Schnellsteckverbinder und dazugehöriger Klemmenblock**
• **Electric connector of the fast-on type and terminal block comprising such a connector**
• **Connecteur électrique de type rapide et bloc terminal comportant un tel connecteur**
- (73) Necto Group S.r.l., Via Lago Maggiore, 43, 36077 Altavilla (VI), IT
(72) Pizzi, Giordano, 20144 Milano, IT
(74) Raimondi, Margherita, Dott. Ing. Prof. Alfredo Raimondi S.r.l., Piazzale Cadorna, 15, 20123 Milano, IT
-
- (51) **H01R 11/01** (11) **1 628 363 B1**
C09J 9/02 **C09J 163/00**
H01B 1/00 **H01B 1/22**
H01L 21/60 **H05K 1/14**
H05K 3/36
- (25) Ja (26) En
(21) 04746365.8 (22) 24.06.2004
(84) DE FR GB NL SE
(43) 22.02.2006
(86) JP 2004/008896 24.06.2004
(87) WO 2005/002002 2005/01 06.01.2005
(30) 25.06.2003 JP 2003181593
(54) • **SCHALTGLIED-VERBINDUNGSSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CIRCUIT MEMBER CONNECTING STRUCTURE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME**
• **STRUCTURE DE CONNEXION D'ELEMENTS DE CIRCUIT ET PROCEDE POUR LA PRODUIRE**
- (73) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1, 2-chome, Nishishinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
(72) ARIFUKU, Motohiro c/o Goshomiya Works, Shimodate-shi, Ibaraki 3088524, JP
WATANABE, Itsuo c/o Goshomiya Works, Shimodate-shi, Ibaraki 3088524, JP
GOTOU, Yasushi c/o Goshomiya Works, Shimodate-shi, Ibaraki 3088524, JP
KOBAYASHI, Kouji c/o Goshomiya Works, Shimodate-shi, Ibaraki 3088524, JP
KOJIMA, Kazuyoshi c/o Goshomiya Works, Shimodate-shi, Ibaraki 3088524, JP
(74) D'Arcy, Julia, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(60) 08008006.2
-
- (51) **H01R 12/18** (11) **1 427 062 B1**
H01R 12/22 **H01R 12/32**
G06K 17/00 **H01R 13/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 02798826.0 (22) 12.09.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 09.06.2004
(86) JP 2002/009321 12.09.2002
(87) WO 2003/026073 2003/13 27.03.2003
(30) 13.09.2001 JP 2001278487
(54) • **ELEKTRISCHER VERBINDER**
• **ELECTRIC CONNECTOR**
• **CONNECTEUR ELECTRIQUE**
- (73) J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8 Minamisenba 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
(72) YOKOYAMA, Hiromasa c/o Tokyo Engineering Center, Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 222-0001, JP

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

H01R 12/22 → (51) **H01R 12/18**

H01R 12/32 → (51) **H01R 12/18**

H01R 13/00 → (51) **H01R 12/18**

H01R 13/24 → (51) **H04R 1/02**

H01R 13/447 → (51) **H01R 4/36**

(51) **H01R 13/627** (11) **1 771 925 B1**
(25) En (26) En
(21) 05857989.7 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) US 2005/007832 11.03.2005
(87) WO 2006/135352 2006/51 21.12.2006
(30) 23.03.2004 US 806731
(54) • **SPERRE FÜR EINEN ELEKTRISCHEN
STECKVERBINDER**
• **ELECTRICAL CONNECTOR LATCH**
• **DISPOSITIF DE VERROUILLAGE DE
CONNECTEUR ELECTRIQUE**
(73) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000
Versailles, FR
(72) HOLUB, Franklin, Anthony, West Bloomfield,
MI 48324, US
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR
(60) 08102314.5 / 1 923 963

(51) **H01R 24/00** (11) **1 997 194 B1**
(25) De (26) De
(21) 07703260.5 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 03.12.2008
(86) EP 2007/000950 05.02.2007
(87) WO 2007/107206 2007/39 27.09.2007
(30) 18.03.2006 DE 102006012518
(54) • **Steckverbinder für die Telekommuni-
kations- und Datentechnik**
• **Plug-type connector for telecommuni-
cations and data engineering**
• **Connecteur pour la transmission de don-
nées et les télécommunications**
(73) ADC GMBH, Beeskowdamm 3-11, 14167
Berlin, DE
(72) BORCHARDT, Hartmut, 10827 Berlin, DE

(51) **H01R 33/08** (11) **2 011 198 B1**
(25) De (26) De
(21) 07723481.3 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(86) EP 2007/002524 22.03.2007
(87) WO 2007/121814 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 DE 202006006631 U
(54) • **FASSUNG FÜR ZWEISTIFTLAMPEN**
• **SOCKET FOR TWO-PIN LAMPS**
• **DOUILLE POUR AMPOULES A BAÏON-
NETTE**
(73) BENDER & WIRTH GMBH & CO., Volmes-
trasse 161, D-58566 Kierspe, DE
(72) PAPINI, Oris, 58566 Kierspe, DE
WILLNAT, Helmut, 58566 Kierspe, DE

(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Klei-
ner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

H01R 43/02 → (51) **B23K 20/10**

H01S 5/062 → (51) **H04B 10/155**

(51) **H01S 5/068** (11) **1 623 489 B1**
(25) En (26) En
(21) 04727041.8 (22) 13.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 08.02.2006
(86) GB 2004/001596 13.04.2004
(87) WO 2005/112209 2005/47 24.11.2005
(30) 10.04.2003 GB 0308343
(54) • **ATHERMALISIERUNG ABSTIMMBARER
LASER**
• **ATHERMALISATION OF TUNEABLE
LASERS**
• **ATHERMALISATION DE LASERS ACCOR-
DABLES**
(73) UNIVERSITY COLLEGE LONDON, Gower
Street, London WC1E 6BT, GB
(72) SEEDS, Alwyn, London SW3 6BU, GB
RENAUD, Cyril, London W2 4BG, GB
(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **H01S 5/22** (11) **1 168 539 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 00906695.2 (22) 03.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 02.01.2002
(86) JP 2000/001308 03.03.2000
(87) WO 2000/052796 2000/36 08.09.2000
(30) 04.03.1999 JP 5721199
04.06.1999 JP 15764699
10.06.1999 JP 16349999
10.06.1999 JP 16350099
(54) • **NITRIDHALBLEITERLASERELEMENT**
• **NITRIDE SEMICONDUCTOR LASER
DEVICE**
• **ELEMENT DE LASER SEMICONDUCTEUR
AU NITRURE**
(73) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kami-
naka-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601,
JP
(72) KOZAKI, Tokuya Nichia Corporation, Anan-
shi Tokushima 774-8601, JP
SANO, Masahiko Nichia Corporation, Anan-
shi Tokushima 774-8601, JP
NAKAMURA, Shuji Nichia Corporation, Anan-
shi Tokushima 774-8601, JP
NAGAHAMA, Shinichi Nichia Corporation,
Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **H02B 1/30** (11) **1 890 367 B1**
H02B 1/50
(25) En (26) En
(21) 07007478.6 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(30) 17.08.2006 BR P18601692 U
(54) • **Einzuführende Verbesserungen für Tele-
kommunikationsgeräte enthaltende
Schränke**
• **To-be introduced improvements for cabi-
nets housing telecommunication equip-
ment**

• **Améliorations à apporter à des armoires
abritant des équipements de télécommu-
nication**
(73) Nilko Metalurgia, Ltda., Avda, Maringa 1900
Vila Pernetá 83325-360, Pinhais, PR
(72) Huscher, Fraimundo, JD Santa Barbara
Curitiba PR, BR
(74) Lorente Berges, Ana, C/Félix Boix 3 - 7. C,
28036 Madrid, ES

H02G 3/06 → (51) **H02G 15/04**

(51) **H02G 3/32** (11) **1 733 463 B1**
B25C 7/00
(25) En (26) En
(21) 05718359.2 (22) 06.04.2005
(84) BE DE ES FR GB IT
(43) 20.12.2006
(86) IB 2005/000888 06.04.2005
(87) WO 2005/099060 2005/42 20.10.2005
(30) 06.04.2004 AU 2004901855
24.05.2004 AU 2004902763
(54) • **ADAPTER FÜR EIN WERKZEUG**
• **ADAPTOR FOR A TOOL**
• **ADAPTEUR POUR OUTIL**
(73) Cetram Pty Limited, 3 Chester Street,
Oakleigh, Victoria 3166, AU
(72) GAMBLE, Tim, Viewbank, Victoria 3084, AU
CRAWFORD, Andrew, Victoria 3029, AU
BLOCHLINGER, Fred, Toorak, Victoria 3142,
AU
(74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings &
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

(51) **H02G 15/04** (11) **1 983 629 B1**
H02G 3/06
(25) De (26) De
(21) 07007827.4 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(54) • **Kabelverschraubung**
• **Cable gland**
• **Presse-étoupe de câble**
(73) SCHLEMMER GMBH, Gruber Strasse 48,
85586 Poing, DE
(72) Hausfelder, Norbert, 85586 Poing/Angel-
brechting, DE
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte
Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

(51) **H02H 3/38** (11) **1 331 715 B1**
(25) En (26) En
(21) 03002023.4 (22) 28.01.2003
(84) CH DE FR LI SE
(43) 30.07.2003
(30) 28.01.2002 JP 2002017848
(54) • **Digitaler Richtungsrelais**
• **Digital directional relay**
• **Relais directionnel numérique**
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura
1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kase, Takahiro, Minato-ku Tokyo 105-8001,
JP
Amo, Hidenari, Minato-ku Tokyo 105-8001,
JP
Sonobe, Yasutaka, Minato-ku Tokyo 105-
8001, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE
(60) 07007918.1 / 1 804 357
07007919.9 / 1 804 358

(51) **H02H 3/44** (11) **1 058 366 B1**
H02H 9/04

- (25) En (26) En
- (21) 00111271.3 (22) 25.05.2000
- (84) DE GB SE
- (43) 06.12.2000
- (30) 02.06.1999 US 324417
- (54) • *Überspannungsunterdrückungsschaltung, welche auf die Änderungsgeschwindigkeit einer Versorgungsspannung reagiert*
- *Surge suppression network responsive to the rate of change of power disturbances*
- *Circuit de suppression des surtensions sensible à la vitesse de changement des perturbations de l'alimentation*
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) Kladar, Dalibor, T3K2G9, Calgary, Alberta, CA Ha, Chi Thuong, T1Y6V2, Calgary, Alberta, CA
- Mendoza, Anthony Cernan, T2A4N8, Calgary, Alberta, CA
- Funke, James, T2J2X5 Calgary, Alberta, CA
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältin Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H02H 5/04 → (51) **H02J 7/00**

H02H 6/00 → (51) **H02P 7/28**

H02H 7/08 → (51) **H02H 7/093**

H02H 7/08 → (51) **H02P 7/28**

- (51) **H02H 7/093** (11) **2 050 175 B1**
- A47L 9/28** **A47L 5/30**
- A47L 9/04** **A47L 5/32**
- H02H 7/08**
- (25) En (26) En
- (21) 07766253.4 (22) 17.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
- (86) GB 2007/002682 17.07.2007
- (87) WO 2008/017804 2008/07 14.02.2008
- (30) 08.08.2006 GB 0615685
- (54) • *SCHALTER UND MOTORBAUGRUPPE*
- *SWITCH AND MOTOR ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE COMMUTATEUR ET MOTEUR*
- (73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
- (72) GENN, Stuart Lloyd, Wiltshire SN16 0RP, GB
- DYSON, James, Wiltshire SN16 0RP, GB
- JENKINS, Thomas, Wiltshire SN16 0RP, GB
- (74) Hucker, Nerys, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB

H02H 9/04 → (51) **H02H 3/44**

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 335 474 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02025216.9 (22) 12.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 13.08.2003
- (30) 15.11.2001 DE 20118664 U
- (54) • *Vorrichtung zum Schützen der elektrischen und elektronischen Bauteile eines Kraftfahrzeugs vor Überspannungen*
- *Device for protection of electric and electronic components of a vehicle from overvoltages*
- *Dispositif pour protéger les composants électriques et électroniques d'un véhicule contre les surtensions*

- (73) Rüttgerodt, Werner, Obere Dorfstrasse 56, 34355 Staufenberg, DE
- (72) Rüttgerodt, Werner, 34355 Staufenberg, DE
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Postfach 31 62, 37021 Göttingen, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **1 883 143 B1**
H01M 10/48 **H02H 5/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06117763.0 (22) 24.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 30.01.2008
- (54) • *Batterielade- und -entladesteuerschaltung mit Übertemperaturschutz*
- *Battery charging and discharging control circuit with overtemperature protection*
- *Circuit de contrôle de charge et décharge d'une batterie avec protection contre surchauffement*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Litingun, Siang, Kitchener Ontario N2E 4C4, CA
- Idzik, Jacek, Kenilworth Ontario N0G 2E0, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H02J 7/00** (11) **1 922 795 B1**
A47J 43/04 **A47J 45/02**

- (25) De (26) De
- (21) 06777702.9 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
- (86) EP 2006/064102 11.07.2006
- (87) WO 2007/020135 2007/08 22.02.2007
- (30) 17.08.2005 DE 102005038922
- (54) • *MULTIFUNKTIONALER HALTER FÜR EINEN STABMIXER*
- *MULTI-FUNCTIONAL HOLDER FOR A HAND-HELD STICK BLENDER*
- *SUPPORT MULTIFONCTIONNEL POUR MIXEUR PLONGEUR*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- OGRIZEK, Darko, 3320 Velenje, SI
- POGACAR, Toni, 3311 Sempeter, SI
- SEDOVSEK, Aleksander, 3330 Mozirje, SI
- SEMEJA, Uros, 3327 Smartno Ob Paki, SI

H02J 7/00 → (51) **H02J 7/04**

(51) **H02J 7/04** (11) **1 706 930 B1**
H02J 7/16 **H02J 7/06**
H02J 7/24 **H02J 7/00**
H01M 8/00 **H01M 8/04**
H01M 8/12

- (25) En (26) En
- (21) 05722435.4 (22) 18.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (86) US 2005/001322 18.01.2005
- (87) WO 2005/069882 2005/31 04.08.2005
- (30) 22.01.2004 US 538646 P
- 14.01.2005 US 36240
- (54) • *BRENNSTOFFZELLE-LEISTUNGS- UND -VERWALTUNGSSYSTEM UND STEUER- UND BETRIEBSSYSTEM DAFÜR*
- *FUEL CELL POWER AND MANAGEMENT SYSTEM, AND TECHNIQUE FOR CONTROLLING AND/OR OPERATING SAME*

- *SYSTEME D'ALIMENTATION ET DE GESTION DE PILE A COMBUSTIBLE, ET TECHNIQUE DE COMMANDE ET/OU D'EXPLOITATION ASSOCIEE*
- (73) Jadoo Power Systems, Inc., 181 Blue Ravine Road, Folsom, CA 95630, US
- (72) DUNN, Glenn, M., Fair Oaks, CA 95628-2519, US
- GETCHEL, Paul, Placerville, CA 95667-4231, US
- MACGREGOR, Duncan, D., Shingle Springs, CA 95682-9457, US
- MACGREGOR, Sinclair, D., Shingle Springs, CA 95682-9457, US
- PEARSON, Kenneth, E., Shingle Springs, CA 95682-9403, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

H02J 7/06 → (51) **H02J 7/04**

- (51) **H02J 7/10** (11) **1 605 573 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04745721.3 (22) 09.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (86) JP 2004/008046 09.06.2004
- (87) WO 2005/081378 2005/35 01.09.2005
- (30) 25.02.2004 JP 2004049782
- 21.05.2004 JP 2004152146
- (54) • *LADEGERÄT FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE*
- *CHARGER FOR SECONDARY BATTERY*
- *CHARGEUR DE BATTERIE SECONDAIRE*
- (73) Techno Core International Co., Ltd., Tenma Incubation Labo 401 3-5, Tenmabashi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0042, JP
- (72) TAKAOKA, Hiromi TECHNO CORE INTERNATIONAL CO., LTD, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-0042, JP
- OSABE, Yasuo TECHNO CORE INTERNATIONAL CO., LTD., Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-0042, JP
- FUJIWARA, T., TECHNO CORE INTERNATIONAL Co., LTD., Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-0042, JP
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

H02J 7/16 → (51) **H02J 7/04**

H02J 7/24 → (51) **H02J 7/04**

- (51) **H02K 1/22** (11) **2 019 472 B1**
- H02K 21/04** **H02K 1/32**
- H02K 7/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08290633.0 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009
- (30) 27.07.2007 FR 0705490
- (54) • *Dynamo-elektrisch umlaufende Maschine mit Innenrotor, der auf seinem Stator eine doppelte Polarisierung über Permanentmagnet und Wicklung erzeugt*
- *Rotating dynamoelectric machine with interior rotor producing double polarisation on its stator by permanent magnet and by winding*
- *Machine dynamo-électrique tournante à rotor intérieur provoquant sur son stator une double polarisation par aimant permanent et par bobinage*

- (73) KOEHLER, Gérard, 46, rue de Sèvres, F-92410 Ville-d'Avray, FR
(72) KOEHLER, Gérard, F-92410 Ville-d'Avray, FR

(51) **H02K 3/18** (11) **2 030 304 B1**
H02K 3/52 **H02K 3/28**

- (25) En (26) En
(21) 07766548.7 (22) 14.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 04.03.2009
(86) IB 2007/001593 14.06.2007
(87) WO 2007/144753 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 JP 2006167195
(54) • **LENKSYSTEMMOTOR**
• **STEERING SYSTEM MOTOR**
• **MOTEUR DE SYSTÈME DE CONDUITE**
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) ITOH, Koichi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Winter, Konrad Theodor, et al, Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Bavariaring 10, 80336 München, DE

H02K 3/28 → (51) **H02K 3/18**

(51) **H02K 3/32** (11) **2 059 991 B1**
(25) De (26) De

- (21) 07786111.0 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(86) EP 2007/006311 17.07.2007
(87) WO 2008/028536 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 DE 102006041715
(54) • **SPULENTRÄGERVORRICHTUNG**
• **COIL FORMER APPARATUS**
• **DISPOSITIF PORTE-BOBINE**
(73) WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
(72) MATERNE, Thomas, 59348 Lüdinghausen, DE
STRELOW, Günter, 44801 Bochume, DE
DREIHAUS, Uwe, 59067 Hamm, DE
HOHEISEL, Stephan, 44287 Dortmund, DE
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **H02K 3/52** (11) **1 642 376 B1**
(25) De (26) De

- (21) 04728510.1 (22) 21.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(86) DE 2004/000826 21.04.2004
(87) WO 2005/011086 2005/05 03.02.2005
(30) 25.06.2003 DE 10328720
(54) • **VERSCHALTUNGSELEMENT FÜR EINE WICKLUNG EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE**
• **CONNECTING ELEMENT FOR A WINDING OF AN ELECTRICAL MACHINE**
• **ELEMENT DE CONNEXION POUR BOBINAGE D'UNE MACHINE ELECTRIQUE**
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MAURER, Erik, 77830 Buehlertal, DE

H02K 3/52 → (51) **H02K 3/18**

(51) **H02K 5/08** (11) **1 936 782 B1**
H02K 15/16 **H02K 15/03**

- (25) En (26) En

- (21) 08103161.9 (22) 22.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.06.2008
(30) 31.10.2002 US 286935
(54) • **Elektrische Motoranordnung**
• **Electric motor assembly**
• **Ensemble de moteur électrique**
(73) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Williams, Robert B, Baltimore, MD 21236, US
Marcinkowski, Robert J, Cockeysville, MD 21030, US
Ortt, Earl M, Bel Air, MD 21014, US
Mealy, Bradley Jon, Abingdon, MD 21009, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 06111875.8 / 1 691 467
03776514.6 / 1 556 938

H02K 5/167 → (51) **B29C 45/50**

H02K 5/22 → (51) **H02K 11/04**

H02K 7/14 → (51) **H02K 11/04**

(51) **H02K 9/14** (11) **1 622 243 B1**
F04D 25/08

- (25) De (26) De
(21) 04018133.1 (22) 30.07.2004
(84) DE FR
(43) 01.02.2006
(54) • **Elektromotor**
• **Electric motor**
• **Moteur électrique**
(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE
(72) De Filippis, Pietro, 20124 Milano, IT
Egerland, Markus, 97218 Gerbrunn, DE
Kemmer, Detlef, 97237 Altertheim, DE
McLennan, Paul Stephen, N6H 5R9 London Ontario, CA
Redelberger, Harald, 97273 Kürnach, DE
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H02K 11/04** (11) **1 701 432 B1**
H02K 7/14 **H02K 5/22**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06290349.7 (22) 01.03.2006
(84) DE ES FR IT
(43) 13.09.2006
(30) 07.03.2005 FR 0502268
(54) • **Elektrischer Ventilatormotor für Fahrzeuge und Verfahren für seine Montage**
• **Electric motor for a vehicle ventilator and process for assembling it**
• **Moteur électrique pour ventilateur de véhicule automobile, et procédé de montage associé**
(73) Faurecia Cooling Systems, 2, Rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
(72) Mosbach, Christophe, 90500 Beaucourt, FR
Devillers, Nathalie, 25700 Valentigney, FR
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H02K 15/03 → (51) **H02K 5/08**

(51) **H02K 15/04** (11) **1 262 011 B1**
H02K 15/06 **H02K 41/02**

- (25) De (26) De

- (21) 01919261.6 (22) 06.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 04.12.2002
(86) EP 2001/001254 06.02.2001
(87) WO 2001/067583 2001/37 13.09.2001
(30) 09.03.2000 DE 10011117
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERLEGUNG EINER LINEARMOTORLEITUNG**
• **DEVICE AND METHOD FOR INSTALLING A LINEAR MOTOR LINE**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR POSER UNE LIGNE DE MOTEUR LINEAIRE**
(73) ThyssenKrupp Transrapid GmbH, Henschelplatz 1, 34127 Kassel, DE
Draka Industrial Cable GmbH, Dickestrasse 23, 42369 Wuppertal, DE
(72) FUNKEN, Peter, 50226 Frechen, DE
ROSIN, Christian, 86934 Reichling, DE
(74) Dahlkamp, Heinrich-Leo, Thyssen Krupp Technologies AG VRP Patente Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

H02K 15/06 → (51) **H02K 15/04**

H02K 15/16 → (51) **H02K 5/08**

(51) **H02K 19/10** (11) **1 192 700 B1**
(25) En (26) En

- (21) 00940605.9 (22) 23.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.04.2002
(86) GB 2000/002439 23.06.2000
(87) WO 2001/003272 2001/02 11.01.2001
(30) 02.07.1999 GB 9915370
(54) • **ELEKTRISCHE MASCHINEN**
• **ELECTRICAL MACHINES**
• **MACHINES ELECTRIQUES**
(73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US
(72) WALTER, Richard, Thomas, Towson, MD 21286, US
(74) Shaya, Darrin Maurice, et al, Black & Decker Europe European Group Headquarters 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

H02K 19/12 → (51) **H02P 25/02**

H02K 19/28 → (51) **H02P 25/02**

H02K 21/04 → (51) **H02K 1/22**

H02K 41/02 → (51) **H02K 15/04**

(51) **H02M 1/00** (11) **1 446 863 B1**
(25) De (26) De

- (21) 02796503.7 (22) 20.11.2002
(84) DE FR GB
(43) 18.08.2004
(86) DE 2002/004271 20.11.2002
(87) WO 2003/047078 2003/23 05.06.2003
(30) 22.11.2001 DE 10157291
(54) • **INTEGRIERTER GLEICHSPANNUNGSWANDLER**
• **INTEGRATED DC/DC CONVERTER**
• **CONVERTISSEUR CONTINU-CONTINU INTEGRE**
(73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
(72) BERNARDON, Derek, A-9500 Villach, AT
(74) Lange, Thomas, Patentanwälte Lambsdorf & Lange Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

(51) **H02M 1/15** (11) **2 051 357 B1**
H02M 7/5387 **H02M 1/44**

- (25) De (26) De
(21) 07020466.4 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(54) • *Wechselrichter, insbesondere für Photo-
voltaikanlagen*
• *Inverter, in particular for solar panel
assemblies*
• *Onduleur, en particulier pour installations
photovoltaïques*
(73) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1,
34266 Niestetal, DE
(72) Bremicker, Sven, 36211 Alheim, DE
Greizer, Frank, 43260 Kaufungen, DE
Victor, Matthias, 34266 Niestetal, DE
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimrad-
strasse 2, 34130 Kassel, DE

H02M 1/44 → (51) **H02M 1/15**

- (51) **H02M 3/156** (11) **1 119 897 B1**
H02M 3/335
(25) De (26) De
(21) 00952933.0 (22) 13.07.2000
(84) DE FR GB
(43) 01.08.2001
(86) DE 2000/002290 13.07.2000
(87) WO 2001/006626 2001/04 25.01.2001
(30) 15.07.1999 DE 19933039
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES
REGEL SIGNALS FÜR EINEN GLEICH-
SPANNUNGSWANDLER*
• *DEVICE FOR GENERATING AN ADJUST-
MENT SIGNAL FOR A D.C. CONVERTER*
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UN
SIGNAL DE REGLAGE POUR UN
CONVERTISSEUR CONTINU-CONTINU*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) DITTMER, Bernd, D-71640 Ludwigsburg-
Ossweil, DE
GRONBACH, Roman, D-70825 Korntal, DE

H02M 3/335 → (51) **H02M 3/156****H02M 7/48** → (51) **H03K 19/018**

- (51) **H02M 7/537** (11) **1 814 215 B1**
H02M 7/5387 **H02P 27/08**
(25) En (26) En
(21) 07000991.5 (22) 18.01.2007
(84) DE
(43) 01.08.2007
(30) 30.01.2006 JP 2006020643
(54) • *Stromrichter und Motorantriebssystem*
• *Electric power converter and motor driving
system*
• *Convertisseur de puissance électrique et
système de commande de moteur*
(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Nawa, Masamichi, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-
ku Tokyo 100-8220, JP
Sawada, Takefumi, c/o Hitachi, Ltd.,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H02M 7/5387 → (51) **H02M 1/15****H02M 7/5387** → (51) **H02M 7/537****H02P 7/00** → (51) **H02P 7/28**

- (51) **H02P 7/28** (11) **1 596 492 B1**
H02H 6/00 **H02H 7/08**

H02P 7/00

- (25) Ja (26) En
(21) 04710985.5 (22) 13.02.2004
(84) DE FR
(43) 16.11.2005
(86) JP 2004/001551 13.02.2004
(87) WO 2004/073154 2004/35 26.08.2004
(30) 14.02.2003 JP 2003036054
(54) • *MOTORREGELVERFAHREN UND MOTOR-
REGLER*
• *MOTOR CONTROL METHOD AND MOTOR
CONTROLLER*
• *PROCEDE DE COMMANDE DE MOTEUR ET
CONTROLEUR DE MOTEUR*
(73) Mitsuba Corporation, 2681, Hirosawacho 1-
chome, Kiryu-shi, Gunma 376-8555, JP
(72) AMAGASA, Toshiyuki, c/o MITSUBA Cor-
poration, Kiryu-shi, Gunma 376855, JP
IKEDA, Takeshi, c/o MITSUBA Corporation,
Kiryu-shi, Gunma 376855, JP
SHIMOYAMA, Mikihiro, c/o MITSUBA Cor-
poration, Kiryu-shi, Gunma 376855, JP
HAKODA, Hideaki, c/o MITSUBA Corpora-
tion, Kiryu-shi, Gunma 376855, JP
NAGAHARA, Yasuhiro, c/o MITSUBA Cor-
poration, Kiryu-shi, Gunma 376855, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02P 21/00 (11) **1 723 716 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05722199.6 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) SE 2005/000352 10.03.2005
(87) WO 2005/086340 2005/37 15.09.2005
(30) 10.03.2004 SE 0400596
26.07.2004 SE 0401924
(54) • *VERFAHREN UND STEUERSYSTEM FÜR
EINEN WECHSELSTROM-INDUKTION-
MOTOR*
• *METHOD AND CONTROL SYSTEM FOR AN
AC INDUCTION MOTOR*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE
POUR MOTEUR A INDUCTION CA*
(73) JÖNSSON, Ragnar, Kyrkobacksvägen 5, 271
95 Ystad, SE
(72) JÖNSSON, Ragnar, 271 95 Ystad, SE
(74) Asketorp, Göran, Asketorp Patent & Juridik
AB Råbygatan 14B, 223 61 Lund, SE

H02P 25/02 (11) **1 900 091 B1**
H02K 19/12 **H02K 19/28**

- (25) En (26) En
(21) 05757827.0 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 19.03.2008
(86) GB 2005/002673 06.07.2005
(87) WO 2007/003868 2007/02 11.01.2007
(54) • *ELEKTROMOTOR*
• *ELECTRIC MOTOR*
• *MOTEUR ELECTRIQUE*
(73) Elckon Limited, Enterprise House, Beason's
Yard Bury Lane, Rickmansworth Hertford-
shire WD3 1DS, GB
(72) JOHNSON, Michael Frederick, Randburg
2194 Greater Johannesburg, ZA
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H02P 25/16 (11) **2 044 684 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07789948.2 (22) 16.07.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) IL 2007/000892 16.07.2007
(87) WO 2008/010213 2008/04 24.01.2008
(30) 17.07.2006 US 831238 P
14.11.2006 IL 17928406
(54) • *VARIABLE SPANNUNGSVERSORGUNGS-
SYSTEM*
• *VARIABLE VOLTAGE SUPPLY SYSTEM*
• *SYSTEME D'ALIMENTATION A TENSION
VARIABLE*
(73) PowerSines Ltd., 24 Haharoshet Street,
60375 Or Yehuda, IL
(72) LIMOR, Shimon, 78474 Ashkelon, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Denneweyer &
Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274
Howald, LU
(60) 09175040.6

H02P 27/08 → (51) **H02M 7/537**

- (51) **H03D 7/16** (11) **2 044 686 B1**
(25) En (26) En
(21) 07786130.0 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) EP 2007/006335 17.07.2007
(87) WO 2008/009422 2008/04 24.01.2008
(30) 17.07.2006 GB 0614294
17.07.2006 US 807512 P
(54) • *DIGITALES SENDE/EMPFANGSGERÄT*
• *DIGITAL TRANSCEIVER*
• *ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR NUMÉRIQUE*
(73) Ubidyne, Inc., The Corporation Trust Com-
pany 1209 Orange Street, Wilmington DE
19801, US
(72) KORTE, Werner, deceased, DE
RHEINFELDER, Clemens, 89134 Blaustein,
DE
(74) Harrison, Robert John, et al, 24IP Law Group
Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsan-
wälte Postfach 33 08 65, 80068 München,
DE

H03F 1/02 → (51) **H03J 3/06****H03F 3/189** → (51) **H03F 3/45**

- (51) **H03F 3/30** (11) **1 353 440 B1**
(25) En (26) En
(21) 02252623.0 (22) 12.04.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 15.10.2003
(54) • *Klasse AB-Ausgangsstufe für einen Ver-
stärker mit einem der Speisespannung
entsprechenden Ausgangsspannungsbe-
reich*
• *Rail to rail class AB output for an amplifier*
• *Etage de sortie classe AB pour un
amplificateur à gamme de tension de sortie
égale à la tension d'alimentation*
(73) STMicroelectronics Limited, Planar House,
Parkway, Globe Park, Marlow, Buckingham-
shire SL7 1YL, GB
(72) Darzy, Saul, Edgeware, Middlesex HA8 8HN,
GB
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB

H03F 3/45 (11) **1 618 651 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04760206.5 (22) 24.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(86) US 2004/009031 24.03.2004
(87) WO 2004/098048 2004/46 11.11.2004
(30) 29.04.2003 US 425505
(54) • VERSTÄRKERVORRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEM
• AMPLIFIER APPARATUS, METHOD, AND SYSTEM
• APPAREIL, PROCÉDE ET SYSTEME RELATIFS A UN AMPLIFICATEUR
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) JAUSSEI, James, Hillsboro, OR 97124, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H03F 3/45** (11) **1 684 418 B1**
(25) En (26) En
(21) 05425027.9 (22) 25.01.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 26.07.2006
(54) • Differenziell nach Unipolar Umsetzer
• Differential to single-ended converter
• Convertisseur différentiel/asymétrique
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Copani, Tino, 95018 Riposto, IT
Smerzi, Santo Alessandro, 95127 Catania, IT
Girlando, Giovanni, 95123 Catania, IT
Palmisano, Giuseppe, 95030 San Giovanni La Punta, IT
(74) Pellegri, Alberto, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT

- (51) **H03F 3/45** (11) **1 873 911 B1**
H03F 3/189
(25) En (26) En
(21) 07110451.7 (22) 18.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2008
(30) 15.08.2006 US 504430
29.06.2006 US 817509 P
(54) • Ultrabreitband-Differenzeingang und Ausgang, Hochfrequenzaktivkombinerer in einer integrierten Schaltung
• Ultra-wide band differential input/output, high frequency active combiner in an integrated circuit
• Combinateur actif haute fréquence, d'entrée/sortie différentielle à ultra large bande, dans un circuit intégré
- (73) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) Wyatt, Michael A., Clearwater, FL 33761, US
(74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

H03H 3/04 → (51) **H01L 41/24**

- (51) **H03H 9/58** (11) **1 998 444 B1**
H03H 9/60
(25) En (26) En
(21) 08008459.3 (22) 05.05.2008
(84) DE
(43) 03.12.2008
(30) 31.05.2007 US 756521
(54) • Volumenschallwellenvorrichtung mit gekoppelten Resonatoren
• Bulk acoustic wave device with coupled resonators
• Dispositif à onde acoustique de volume avec résonateurs couplés

- (73) Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
(72) Handtmann, Martin, Dr., 81737 Munich, DE
Kaitila, Jyrki, 85521 Riemerling, DE
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

H03H 9/60 → (51) **H03H 9/58**

- (51) **H03J 3/06** (11) **1 783 907 B1**
H03F 1/02
(25) En (26) En
(21) 06017187.3 (22) 17.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 09.05.2007
(30) 08.11.2005 US 597066 P
(54) • Rauscharme Fernsehtunerarchitektur mit hoher Linearität und geschaltetem LNA mit fest eingestellter Verstärkung
• Low noise, high linearity TV tuner architecture with switched fixed-gain LNA
• Architecture de syntoniseur de télévision à faible bruit et à haute linéarité, avec amplificateur commuté à faible bruit et à gain fixe
- (73) Quantek, Inc., 13F, No. 89, Sec. 1 Beisin Road, Sindian City Taipei Hsien, TW
(72) Tseng, Chao-Wen, Baoshan Hsiang Hsien-Chu Hsien Taiwan, CN
Lau, Wai, Hsindian City Taipei Hsien Taiwan, CN
(74) Görz, Ingo, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H03K 3/017 → (51) **A61B 5/042****H03K 3/0231** → (51) **H03L 7/099****H03K 5/04** → (51) **H04B 10/155**

- (51) **H03K 5/08** (11) **1 746 725 B1**
(25) En (26) En
(21) 06023335.0 (22) 28.07.1999
(84) DE FR GB
(43) 24.01.2007
(30) 02.12.1998 JP 34276298
17.02.1999 JP 3927199
(54) • Signalverstärkerschaltung
• Signal amplifying circuit
• Circuit amplificateur de signal
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Ide, Satoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Shibata, Kohei, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 99114249.8 / 1 006 653

H03K 17/16 (11) **1 973 230 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08102710.4 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(30) 21.03.2007 DE 102007013562
(54) • System mit einem Schaltnetzteil
• System with a switching power supply
• Système doté d'un circuit de commutation d'alimentation électrique
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

- (72) Schlösser, Theodoor Antoon Jozef, 5655 JW Eindhoven, NL

- (51) **H03K 17/97** (11) **1 887 696 B1**
(25) En (26) En
(21) 07252970.4 (22) 27.07.2007
(84) DE FR GB
(43) 13.02.2008
(30) 31.07.2006 JP 2006207665
(54) • Inhaltsabspielvorrichtung, Steuerungsverfahren und elektronische Vorrichtung
• Contents playback apparatus, control method, and electronic device
• Appareil de lecture de contenus, procédé de contrôle et dispositif électronique
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Matsumoto, Ryota, Tokyo, JP
Ozaki, Yuzo, Tokyo, JP
Okano, Michiko, Tokyo, JP
(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H03K 19/018 (11) **1 691 483 B1**
H02M 7/48 **B60L 11/18**

- (25) En (26) En
(21) 06002742.2 (22) 10.02.2006
(84) DE FR IT
(43) 16.08.2006
(30) 10.02.2005 JP 2005034848
(54) • Schnittstellenschaltung, Leistungswandler und elektrische Maschine in einem Fahrzeug
• Interface circuit, power conversion device, and vehicle-mounted electric machinery system
• Circuit d'interface, convertisseur de puissance et machine électrique montée dans un véhicule
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Inaba, Masamitsu, Tokyo 100-8220, JP
Iwamura, Masahiro, Tokyo 100-8220, JP
Shigeta, Satoru, Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H03K 19/16 → (51) **G10K 11/36**

- (51) **H03L 7/099** (11) **1 380 111 B1**
H03K 3/0231 **H04L 7/033**
(25) En (26) En
(21) 02713156.4 (22) 02.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004
(86) IB 2002/001091 02.04.2002
(87) WO 2002/084878 2002/43 24.10.2002
(30) 12.04.2001 EP 01201341
(54) • RINGOSZILLATOR, DETEKTOR, EMPFÄNGER UND WIEDERGABEANLAGE FÜR EINEN INFORMATIONSTRÄGER
• RING OSCILLATOR, DETECTOR, RECEIVER AND DEVICE FOR REPRODUCING AN INFORMATION CARRIER
• OSCILLATEUR EN ANNEAU, DETECTEUR, RECEPTEUR ET DISPOSITIF PERMETTANT DE REPRODUIRE UN SUPPORT D'INFORMATIONS
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) HEIJNA, Roeland, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
FRAMBACH, Johannes, P., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Gray, Peter John Bracey, et al, Thompson Gray LLP Sussex Innovation Centre Science Park Square Falmer, Brighton BN1 9SB, GB

- (51) **H03M 1/12** (11) **2 044 692 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06764253.8 (22) 21.07.2006
- (84) DE FR
- (43) 08.04.2009
- (86) EP 2006/064544 21.07.2006
- (87) WO 2008/009316 2008/04 24.01.2008
- (54) • *UNTERABTASTUNG EINES SICH WIEDERHOLENDEN SIGNALS ZUR MESSUNG VON ÜBERGANGSZEITEN ZUR REKONSTRUKTION EINER ANALOGEN SIGNALFORM*
- *UNDERSAMPLING OF A REPETITIVE SIGNAL FOR MEASURING TRANSITION TIMES TO RECONSTRUCT AN ANALOG WAVEFORM*
- *SOUS-ÉCHANTILLONNAGE D'UN SIGNAL RÉPÉTITIF POUR MESURE DES TEMPS DE TRANSITION AFIN DE RECONSTRUIRE UNE FORME D'ONDE ANALOGIQUE*
- (73) Verigy (Singapore) Pte. Ltd., No.1 Yishun Avenue 7 Lot 1937C, 1935X, 1975P, Singapore 768923, SG
- (72) RIVOIR, Jochen, 71106 Magstadt, DE
- LIU, Jinlei, Hollister, CA 95023, US
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H03M 3/00** (11) **1 550 221 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03726157.5 (22) 01.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.07.2005
- (86) US 2003/009780 01.04.2003
- (87) WO 2003/105348 2003/51 18.12.2003
- (30) 04.06.2002 US 162324
- (54) • *DELTA-SIGMA-MODULATOREN MIT VERBESSERTER RAUSCHLEISTUNGSFÄHIGKEIT*
- *DELTA - SIGMA MODULATORS WITH IMPROVED NOISE PERFORMANCE*
- *MODULATEURS DELTA-SIGMA AVEC MEILLEURE PERFORMANCE DE BRUIT*
- (73) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US
- (72) MELANSON, John, Laurence, Austin, TX 78703, US
- YANG, YuQing, Austin, TX 78727, US
- (74) Käck, Jürgen, et al, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE
- (60) 06125016.3 / 1 755 226

- (51) **H03M 13/11** (11) **1 775 839 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06021762.7 (22) 17.10.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 18.04.2007
- (30) 17.10.2005 KR 20050097687
- (54) • *Verfahren zur Konstruktion einer Prüfmatrix für einen Low-Density Parity-Check Kode*
- *Method for constructing a parity check matrix of a low density parity check code*
- *Procédé pour générer une matrice de contrôle de code de contrôle de parité de faible densité*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
- Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST), 373-1, Gusong-Dong, Yusong-gu, Daejeon, KR
- (72) Kim, Dong-Ho, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Lee, Ye-Hoon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

- You, Cheol-Woo, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kim, Nam-Shik No. 101-504, Simgok Hyundai APT., Gyeonggi-do, KR
- Park, Hyun-Cheol, Daejeon, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04B 1/10 → (51) H04B 1/707

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 532 744 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03754553.0 (22) 12.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) US 2003/028818 12.09.2003
- (87) WO 2004/028048 2004/14 01.04.2004
- (30) 20.09.2002 US 412273 P
- 27.12.2002 US 330750
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERBESSERTEN LEITSIGNALERFASSUNG MIT WIEDERVERWENDUNG VON ZEITSCHLITZ UND ANTENNENSEKTOR*
- *METHOD AND SYSTEM FOR IMPROVED BEACON ACQUISITION PERFORMANCE WITH TIME SLOT AND ANTENNA SECTOR REUSE*
- *PROCEDE ET SYSTEME D'AMELIORATION DU FONCTIONNEMENT D'ACQUISITION DE BALISES AVEC REUTILISATION DE CRENEAUX TEMPORELS ET DE SECTEURS D'ANTENNE*
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) RUDOLF, Marian, Montreal, Québec H2L 3C7, CA
- (74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE
- (60) 09166017.5 / 2 107 845

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 128 569 B1**
- H04J 13/00** **H04B 1/10**
- H04B 7/005** **H04B 7/26**
- (25) Ja (26) En
- (21) 99949371.1 (22) 22.10.1999
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 29.08.2001
- (86) JP 1999/005845 22.10.1999
- (87) WO 2000/027042 2000/19 11.05.2000
- (30) 04.11.1998 JP 31344598
- (54) • *EMPFANGSVERFAHREN FÜR MOBILSTATION UND MOBILSTATIONSEMPFÄNGER*
- *MOBILE STATION RECEIVING METHOD AND MOBILE STATION RECEIVER*
- *TECHNIQUE DE RECEPTION POUR STATION MOBILE ET RECEPTEUR DE STATION MOBILE*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
- (72) FURUKAWA, Hiroshi, NEC Corporation, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 363 405 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02291240.6 (22) 17.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.11.2003
- (54) • *Mehrbenutzerdetektionsverfahren mit beschleunigter Kugeldkodierung*
- *Multi-user detection method with accelerated sphere decoding*

- *Méthode de détection multi-utilisateur avec décodage accéléré par sphères*
- (73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
- (72) Brunel, Loic, Mitsubishi Electric ITE, 35700 Rennes, FR
- (74) Maillet, Alain, SCP Le Guen & Maillet, 5, Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 921 769 B1**
- H04B 7/26** **H04B 7/005**
- (25) En (26) En
- (21) 08001795.7 (22) 05.03.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 14.05.2008
- (30) 26.03.1998 JP 8003198
- (54) • *Vorrichtung für die Spreizspektrumkommunikation*
- *Spread spectrum communication device*
- *Dispositif de communication à dispersion spectrale*
- (73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
- (72) Yano, Yasuhiro, Tokyo 100-8310, JP
- Murai, Hideshi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (62) 07011903.7 / 1 830 477
- 06008655.0 / 1 699 141
- 05015438.4 / 1 612 960
- 04013246.6 / 1 460 774
- 01128185.4 / 1 187 358
- 99907868.6 / 0 984 581

H04B 3/21 → (51) H04B 3/23

- (51) **H04B 3/23** (11) **1 298 815 B1**
- H04B 3/21** **H04M 9/08**
- (25) En (26) En
- (21) 02020233.9 (22) 10.09.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 02.04.2003
- (30) 20.09.2001 JP 2001287438
- (54) • *Echoprozessor mit einem Pseudo-Hintergrundrauschgenerator*
- *Echo processor generating pseudo background noise with high naturalness*
- *Processeur d'écho avec un générateur de pseudo-bruit de fond*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Furuta, Satoru, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- Takahashi, Shinya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04B 3/23 → (51) G10L 21/02

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 508 977 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04019491.2 (22) 17.08.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.02.2005
- (30) 18.08.2003 JP 2003294652
- (54) • *Mobiles Telefon und Sendeleistungs-Regelungsverfahren*
- *Mobile phone and method of controlling transmission power*
- *Téléphone mobile et procédé de contrôle de la puissance d'émission*

- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Asada, Kenichi, Tokyo, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 744 466 B1**
H04W 52/04

- (25) En (26) En
- (21) 06123425.8 (22) 12.02.1999
- (84) DE FR GB NL
- (43) 17.01.2007
- (30) 13.02.1998 FI 980343

- (54) • *Verfahren zur Leistungsregelung für einen CDMA-System*
- *Power control method for a CDMA system*
- *Procédé de contrôle de la puissance pour un système AMDC*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Laakso, Janne, FI-00330 Helsinki, FI
Jääntti, Riku, 00200, Helsinki, FI
Rinne, Mika, 02320, Espoo, FI
- (74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, et al, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI
- (62) 99301042.0 / 0 936 753

H04B 7/005 → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04B 7/06** (11) **1 615 353 B1**
H04B 7/08

- (25) En (26) En
- (21) 05022143.1 (22) 31.08.1995
- (84) BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE
- (43) 11.01.2006
- (30) 06.09.1994 US 301230

- (54) • *Drahtloses Telefon-Verteilungssystem mit Zeit- und Raumdiversity-Übertragung*
- *Wireless telephone distribution system with time and space diversity transmission*
- *Système de distribution de téléphone sans fil avec transmission à diversité dans le temps et dans l'espace*
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Bolgiano, Ridgely D., Gladwyne PA 19035, US
LaVean, E. Gilbert, Reston VA 22091, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (60) 08102235.2 / 1 926 229
08102240.2 / 1 926 232
08102253.5 / 1 926 230
08102254.3 / 1 926 231
08102255.0 / 1 933 475
- (62) 95943324.4 / 0 779 991

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/08 → (51) **H04L 25/03**

H04B 7/204 → (51) **H04J 13/02**

(51) **H04B 7/26** (11) **1 511 193 B1**
H04B 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 04077859.9 (22) 30.08.2000
- (84) DE GB
- (43) 02.03.2005
- (30) 31.08.1999 JP 24650199

- (54) • *System und Verfahren zur Verstärkung und Überwachung eines Verstärkers*
- *System and method for boosting and monitoring*

- *Système et procédé d'amplification et de surveillance d'amplificateurs*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Ito, Yasushi, Miura-shi, Kanagawa 238-0222, JP
Ito, Kazuhito, Sendai-shi, Miyagi 982-0006, JP
- (74) Zangs, Rainer E., et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 00307452.3 / 1 081 883

(51) **H04B 7/26** (11) **1 720 269 B1**
H04L 12/56

- (25) De (26) De
- (21) 06008054.6 (22) 19.04.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 08.11.2006
- (30) 04.05.2005 DE 102005020732
- (54) • *Verfahren zur Konfiguration von TDMA-Datenübertragungsblöcken bei einem TDMA-Kommunikationssystem mit mehreren Knoten und einer Basisstation*
- *Method for the configuration of TDMA data transfer blocks in a TDMA communication system with several nodes and a base station*
- *Méthode pour la configuration des blocs de transfert de données AMRT dans un système de communication AMRT avec plusieurs noeuds et une station de base*
- (73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (72) Steigmann, Richard, Dipl.-Ing., 67229 Gerolsheim, DE
Vefling, Harald, 3140 Borgheim, NO
Endresen, Jan, 1341 Slependen, NO
Vallestad, Anne E., 1338 Sandvika, NO

(51) **H04B 7/26** (11) **1 848 122 B1**
H04W 52/24
H04W 52/26

- (25) Ja (26) En
- (21) 05709999.6 (22) 09.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 24.10.2007
- (86) JP 2005/001947 09.02.2005
- (87) WO 2006/085365 2006/33 17.08.2006
- (54) • *FUNKGERÄT UND STÖRUNGSVERMEIDUNGSVERFAHREN DURCH SENDELEISTUNGSREGELUNG*
- *RADIO DEVICE AND INTERFERENCE AVOIDING METHOD BY TRANSMISSION POWER CONTROL*
- *DISPOSITIF RADIO ET PROCEDE DE SUPPRESSION D'INTERFERENCE PAR COMMANDE DE TRANSMISSION DE PUISSANCE*
- (73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) SUGA, Hiroyoshi, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
NAGAI, Yukimasa, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04B 10/08** (11) **1 079 549 B1**
H04B 10/158

- (25) En (26) En
- (21) 00117294.9 (22) 17.08.2000
- (84) DE GB SE
- (43) 28.02.2001

- (30) 27.08.1999 JP 24222299
- (54) • *Schaltung und Verfahren zur Pegelüberwachung eines optischen Signals*
- *Circuit and method for monitoring optical signal level*
- *Circuit et procédé de surveillance de niveau de signal optique*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakano, Masayuki, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04B 10/08** (11) **1 514 366 B1**
H04B 10/17

- (25) En (26) En
- (21) 03760854.4 (22) 12.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (86) IL 2003/000499 12.06.2003
- (87) WO 2004/002025 2004/01 31.12.2003
- (30) 20.06.2002 IL 15034702
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR LEISTUNGSREGELUNG EINES OPTISCHEN ÜBERTRAGUNGSABSCHNITTS*
- *METHOD AND SYSTEM FOR POWER CONTROL OF OPTICAL TRANSMISSION SPAN*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE DE PUISSANCE DE TRONONS DE TRANSMISSION OPTIQUE*
- (73) ECI Telecom Ltd., 30 Hasivim Street, Petach-Tikva 49517, IL
- (72) HALEVI, Ilan, 49381 Petach-Tikva, IL
SIVAN, Tsvi, 43370 Raanana, IL
TUBY, Mordechay, 49744 Petach-Tikva, IL
HARRIS, David, 95477 Jerusalem, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H04B 10/08** (11) **1 805 914 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05810932.3 (22) 26.10.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 11.07.2007
- (86) DE 2005/001924 26.10.2005
- (87) WO 2006/045292 2006/18 04.05.2006
- (30) 26.10.2004 DE 102004052150
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER OPTISCHEN ÜBERTRAGUNGSSTRECKE MITTELS EINES OPTISCHEN VERSTÄRKERS UND OPTISCHER VERSTÄRKER HIERFÜR*
- *METHOD FOR MONITORING AN OPTICAL TRANSMISSION LINK BY MEANS OF AN OPTICAL AMPLIFIER, AND CORRESPONDING OPTICAL AMPLIFIER*
- *PROCEDE DE CONTROLE D'UNE VOIE DE TRANSMISSION OPTIQUE AU MOYEN D'UN AMPLIFICATEUR OPTIQUE ET AMPLIFICATEUR OPTIQUE DESTINE A CET EFFET*
- (73) Adva AG Optical Networking, Fraunhoferstrasse 11, 82152 Martinsried, DE
- (72) FRIEDRICH, Lars, 81669 München, DE
- (74) Eder, Christian, Eder & Schieschke Patentanwälte Elisabethstrasse 34/II, 80796 München, DE

H04B 10/08 → (51) **H04B 10/18**

(51) **H04B 10/155** (11) **0 944 186 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 98119766.8 (22) 22.10.1998
- (84) DE GB
- (43) 22.09.1999

- (30) 17.03.1998 JP 6724098
- (54) • *Treibereinrichtung für lichtemittierendes Element*
• *Light emitting element driving apparatus*
• *Dispositif de commande d'un élément émetteur de lumière*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Takauji, Toshiyuki, c/o Fujitsu Hokkaido Dig. Tech.Ltd., Sapporo-shi, Hokkaido 060-0807, JP
- Matsuyama, Toru, c/o Fujitsu Hokkaido Dig. Tech.Ltd., Sapporo-shi, Hokkaido 060-0807, JP
- Inoue, Tadao, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Ikeuchi, Tadashi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Ide, Satoshi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 06001098.0 / 1 650 889

(51) **H04B 10/155** (11) **1 330 051 B1**
H03K 5/04 **H04L 25/02**
H01S 5/062

- (25) Ja (26) En
- (21) 00970112.9 (22) 26.10.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 23.07.2003
- (86) JP 2000/007519 26.10.2000
- (87) WO 2002/035740 2002/18 02.05.2002
- (54) • *IMPULSBREITENSTEUERSCHALTUNG*
• *PULSE WIDTH CONTROL CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE COMMANDE DE DUREE D'IMPULSION*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) MIKI, Makoto, Fujitsu Higashi-Nihon Digital, Sapporo-Shi, Hokkaido 060-0807, JP
- MATSUYAMA, Toru, Fujitsu Higashi-Nihon Digital, Sapporo-Shi, Hokkaido 060-0807, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 10/158** (11) **1 940 051 B1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 06791075.2 (22) 22.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (86) CN 2006/002485 22.09.2006
- (87) WO 2007/033602 2007/13 29.03.2007
- (30) 23.09.2005 CN 200510037421
- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES PON-BENUTZERENDGERÄTS UND PON-BENUTZERENDGERÄT*
• *A METHOD FOR OPERATING PON USER TERMINAL AND A PON USER TERMINAL DEVICE*
• *PROCEDE POUR LE FONCTIONNEMENT D'UN TERMINAL UTILISATEUR DE RESEAU OPTIQUE PASSIF ET TERMINAL UTILISATEUR DE RESEAU OPTIQUE PASSIF*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- (72) GAO, Hai, 518129 Shenzhen, Guangdong Province, CN
- HE, Yong, 518129 Shenzhen, Guangdong Province, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H04B 10/158 → (51) **H04B 10/08**

H04B 10/17 → (51) **H04B 10/08**

(51) **H04B 10/18** (11) **1 385 281 B1**
H04B 10/08

- (25) En (26) En
- (21) 03016704.3 (22) 22.07.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 28.01.2004
- (30) 23.07.2002 JP 2002214575
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Dispersionsüberwachung, und Verfahren und Vorrichtung zur Kompensation der Temperaturabhängigkeit des Dispersionsgradienten*
• *Dispersion monitoring method and apparatus, and dispersion slope temperature dependency compensation method and apparatus*
• *Méthode et dispositif de surveillance de dispersion, et méthode et dispositif pour compenser la dépendance en température de la pente de dispersion*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) Inui, Tetsuro, c/o NTT Int. Property Center, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- Takara, Hidehiko, c/o NTT Int. Property Center, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- Yamamoto, Takashi, c/o NTT Int. Property Center, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04B 10/18** (11) **1 728 340 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04723312.7 (22) 25.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 06.12.2006
- (86) JP 2004/004177 25.03.2004
- (87) WO 2005/093975 2005/40 06.10.2005
- (54) • *POLARISATIONSMODENDISPERSIONSKOMPENSATOR UND POLARISATIONSMODENDISPERSIONSKOMPENSATIONSVERFAHREN*
• *POLARIZATION MODE DISPERSION COMPENSATOR AND POLARIZATION MODE DISPERSION COMPENSATING METHOD*
• *COMPENSATEUR DE DISPERSION DE MODE DE POLARISATION ET PROCEDE DE COMPENSATION DE DISPERSION DU MODE DE POLARISATION*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) RASMUSSEN, Jens, C., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- ISOMURA, Akihiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- ISHIKAWA, George, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 17/00** (11) **1 875 638 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06726793.0 (22) 18.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008
- (86) GB 2006/001398 18.04.2006
- (87) WO 2006/111724 2006/43 26.10.2006
- (30) 22.04.2005 GB 0508205
- (54) • *BEWERTUNG DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT VON FUNKGERÄTEN*

- *ASSESSING THE PERFORMANCE OF RADIO DEVICES*
• *EVALUATION DES PERFORMANCES DE DISPOSITIFS RADIO*
- (73) MStar Semiconductor, Inc, 2nd Floor, Compass Centre P.O. Box 10338 Shedd Road, Grand Cayman KY1-1003, KY
- MStar Software R&D (Shenzhen) Ltd, 4F, Block C Shenzhen Tech-Innovation International Bldg. 10th Road of Keji, South Area, High-Tech Industrial Park Shenzhen P.C. 51805, CN
- MStar France SAS, 13 Rue Camille Desmoulins, 92441 Issy Les Moulineaux, FR
- MStar Semiconductor, Inc, 4F-1, No. 26, Tai-Yuan Street Chupei, Hsinchu Hsien Taiwan 302, TW
- (72) WURM, Patrick, 38 340 Voreppe, FR
- (74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04B 17/00 → (51) **H04B 7/26**

H04J 3/04 → (51) **H04L 7/033**

- (51) **H04J 3/06** (11) **1 355 439 B1**
H04L 7/02 **H04Q 11/04**
H04Q 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 03006856.3 (22) 28.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2003
- (30) 15.04.2002 US 122506
- (54) • *Verfahren und System zur Einbettung eines ersten Taktphasensignales innerhalb eines zweiten Signales*
• *Method and system for embedding a first clock signal phase within a second signal*
• *Procédé et système d'entrelacement d'un signal de phase d'horloge d'un premier signal dans un deuxième signal*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Bond, John H., Plano, TX 75075-6429, US
- Gammenthaler, Robert S., Jr., Frisco, TX 75035, US
- McKinley, James C., Frisco, TX 75035, US
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Corporate Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04J 3/14** (11) **2 028 774 B1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 07720341.2 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009
- (86) CN 2007/000727 07.03.2007
- (87) WO 2008/006268 2008/03 17.01.2008
- (30) 03.07.2006 CN 200610061488
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND KNOTENEINRICHTUNG ZUR REALISIERUNG EINES DIENSTSCHUTZES IM AUTOMATISCH VERMITTELTEN OPTISCHEN NETZWERK*
• *METHOD, SYSTEM AND NODE DEVICE FOR REALIZING SERVICE PROTECTION IN THE AUTOMATICALLY SWITCHED OPTICAL NETWORK*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE NOEUD PERMETTANT DE RÉALISER UNE PROTECTION DE SERVICE DANS UN RÉSEAU OPTIQUE COMMUTÉ AUTOMATIQUÉMENT*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (72) ZHANG, Fatai, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
XU, Huiying, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
XU, Yongliang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H04J 13/00 → (51) **H04B 1/707**

- (51) **H04J 13/02** (11) **1 692 797 B1**
H04B 7/204
- (25) En (26) En
- (21) 04774538.5 (22) 08.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (86) KR 2004/002279 08.09.2004
- (87) WO 2005/057822 2005/25 23.06.2005
- (30) 11.12.2003 KR 2003090149
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SENDEN VON DIREKTZUGRIFFSDATEN DURCH VERWENDUNG VON ORTHOGONAL-FREQUENZMULTIPLEX-MEHRFACHZUGRIFF**
• **SYSTEM AND METHOD FOR TRANSMITTING RANDOM ACCESS DATA USING ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLE ACCESS**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR TRANSMETTRE DES DONNEES D'ACCES ALEATOIRE EN UTILISANT UN ACCES MULTIPLE PAR REPARTITION ORTHOGONALE DE LA FREQUENCE**
- (73) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
- (72) JUNG, Soo-Jung, Daejeon-City 305-308, KR
KIM, Kwang-Soon, Daejeon-City, 305-345, KR
RYU, Byung-Han, Daejeon-City, 305-755, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Postfach 10 02 51, 80076 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 596 519 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05018037.1 (22) 13.05.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.11.2005
- (30) 14.05.1997 US 856428
- (54) • **Eine Teilnehmereinheit und Verfahren zur Nutzung in einem drahtlosen Kommunikationssystem**
• **A subscriber unit and method for use in a wireless communication system**
• **Une unité d'abonné et procédé d'utilisation dans un système de communication sans fil**
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Odenwalder, Joseph P., California 92067-8981, US
- (74) Walsh, Michael Joseph, et al, Tomkins & Co. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 98922295.5 / 0 981 914

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 914 920 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08001612.4 (22) 22.01.1999
- (84) FR GB SE
- (43) 23.04.2008
- (54) • **Vorwärtsfehlerkorrektur für Datenkanäle unter Verwendung von Turbokodes**
• **Forward error correction scheme for data channels using turbo codes**

- **Circuit de correction aval des erreurs pour des canaux de données utilisant des codes turbo**
- (73) The DIRECTV Group, Inc., 2230 East Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
- (72) Eroz, Mustafa, Germantown, Maryland 20874, US
Hammons Jr., Roger A., North Potomac, Maryland 20878, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 99904239.3 / 1 064 751

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/18**

- (51) **H04L 1/06** (11) **1 858 189 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07013714.6 (22) 18.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.11.2007
- (54) • **Konstellationsneuanordnung für Übertragungsdiversitätsarten**
• **Constellation rearrangement for transmit diversity schemes**
• **Réorganisation de constellation pour schémas de diversité de transmission**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Wengerter, Christian, c/o Panasonic R&D Cter Germany GmbH, 63225 Langen, DE
Golitschek Edler von Elbwart, A., c/o Panasonic R&D Cter Germany GmbH, 63225 Langen, DE
Seidel, Eiko, c/o Panasonic R&D Cter Germany GmbH, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 09165063.0 / 2 110 978
- (62) 02774730.2 / 1 552 637

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 489 770 B1**
H04L 1/00 **H04L 1/20**
- (25) En (26) En
- (21) 04012804.3 (22) 28.05.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 22.12.2004
- (30) 16.06.2003 US 478922 P
20.04.2004 US 828043
- (54) • **Kooperative Schätzung der Eigenschaften einer Verbindung und Auswahl der Modulations-/Kodierungsart durch ein drahtloses Endgerät mit verbesserter Leistung**
• **Cooperative link characterization and MCS selection by wireless terminal and network for improved system performance**
• **Caractérisation de liaison coopérative et sélection de modulation et codage par un terminal sans fil pour améliorer les performances du système**
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Qiu, Xiaoxin, Bridgewater, NJ 08807, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 525 702 B1**
H04L 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 03763323.7 (22) 08.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2005
- (86) US 2003/021276 08.07.2003

- (87) WO 2004/006491 2004/03 15.01.2004
- (30) 08.07.2002 US 191730
- (54) • **STEUERVORRICHTUNG FÜR RÜCKQUITTIERUNG VON SENDEWIEDERHOLUNGEN**
• **IMPROVED FEEDBACK FOR DATA TRANSMISSIONS**
• **RETOUR AMELIORE POUR TRANSMISSION DE DONNEES**
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) LUNDBY, Stein A., Solana Beach, CA 92075, US
- (74) Walsh, Michael Joseph, et al, Tomkins & Co. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04L 1/20 → (51) **H04L 1/18**

H04L 1/20 → (51) **H04L 7/033**

H04L 5/00 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04L 5/14** (11) **0 889 615 B1**
H04L 27/26
- (25) En (26) En
- (21) 98112040.5 (22) 30.06.1998
- (84) BE DE FR GB IT NL
- (43) 07.01.1999
- (30) 30.06.1997 US 884895
- (54) • **Mehrträgerübertragung mit änderbarer Datenrate**
• **Multicarrier transmission with variable data rate**
• **Transmission multiporteuse à débit variable**
- (73) Integrated Telecom Express, 2710 Walsh Avenue, Santa Clara, California 95051, US
- (72) Liu, Young Way, La Mirada, California 90638, US
Liu, Ming-Kang, Cupertino, California 95014, US
Chen, Steve, San Jose, California 95132, US
- (74) Lins, Edgar, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

H04L 7/02 → (51) **H04J 3/06**

- (51) **H04L 7/033** (11) **1 246 388 B1**
G06F 1/12 **H04J 3/04**
- (25) En (26) En
- (21) 01308894.3 (22) 19.10.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 02.10.2002
- (30) 29.03.2001 JP 2001096805
17.04.2001 JP 2001118548
- (54) • **Takrückgewinnungsschaltung und Empfangsschaltung**
• **Clock recovery circuit and receiver circuit**
• **Circuit de récupération d'horloge et circuit de réception**
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Saze, Takuya, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Tamura, Hirotaka, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Chiba, Takaya, Fujitsu Higashi-Nihon Dig. Tech.Ltd., Sapporo-shi, Hokkaido 060-0807, JP
Gotoh, Kohtaroh, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ishida, Hideki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04L 7/033** (11) **1 580 920 B1**
H04L 1/20 **H04N 5/04**
- (25) En (26) En
(21) 04027167.8 (22) 16.11.2004
(84) DK
(43) 28.09.2005
(30) 26.03.2004 JP 2004092178
(54) • *Verriegelungsschaltung und Phasensynchronisierungsschaltung*
• *Latch and phase synchronization circuit using same*
• *Verrou et circuit de synchronisation de phase*
- (73) LEADER ELECTRONICS CORP., 6-33, Tsunashima Higashi 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Suzuki, Noriyuki, 2-chome Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

H04L 7/033 → (51) **H03L 7/099**

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 036 242 B1**
(25) De (26) De
(21) 07718521.3 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) AT 2007/000316 27.06.2007
(87) WO 2008/003104 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 AT 11182006
(54) • *KNOTENEINRICHTUNG FÜR EIN NETZWERK MIT QUANTENKRYPTOGRAPHISCHEN VERBINDUNGEN SOWIE KNOTENMODUL FÜR EINE DERARTIGE KNOTENEINRICHTUNG*
• *HUB DEVICE FOR A NETWORK COMPRISING QUANTUM CRYPTOGRAPHIC CONNECTIONS AND NODE MODULE FOR SAID HUB DEVICE*
• *DISPOSITIF NOEUD POUR UN RESEAU A LIAISONS A CRYPTOGRAPHIE QUANTIQUE AINSI QUE MODULE DE NOEUD POUR UN DISPOSITIF NOEUD DE CE TYPE*
- (73) AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech. park Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
- (72) LÄNGER, Thomas, 1040 Wien, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

H04L 9/32 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **H04L 12/18** (11) **1 361 696 B1**
H04L 12/56
- (25) En (26) En
(21) 03010377.4 (22) 08.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 12.11.2003
(30) 09.05.2002 US 378649 P
07.06.2002 US 163991
(54) • *Dynamische Anpassung einer Wegschwelle zur fairen Behandlung von Multicast- und Unicastdatenrahmen*
• *Dynamic adjustment of multicast drop thresholds to guarantee fairness between multicast and unicast frames*
• *Ajustement dynamique d'un seuil d'abandon pour le traitement équitable des trames de données unicast et multicast*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Tzeng, Shrije, Fremont, CA 94555, US
Hao, Yi-Hsien, Saratoga, CA 95070, US

- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
- (51) **H04L 12/18** (11) **1 986 368 B1**
(25) En (26) En
(21) 08154920.6 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(30) 24.04.2007 US 739255
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung von Konferenzen*
• *Method and apparatus for conferencing*
• *Procédé et appareil de conférence*
- (73) Aspect Software Inc., 300 Apollo Drive, Chelmsford, MA 01824, US
- (72) Prabhuram, Mohan, San Jose, CA 95131, US
- (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 680 880 B1**
H04L 29/14 **H04L 12/28**
(25) En (26) En
(21) 04796690.8 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(86) US 2004/035888 28.10.2004
(87) WO 2005/048499 2005/21 26.05.2005
(30) 05.11.2003 US 517693 P
(54) • *Verfahren und Komponenten eines drahtlosen lokalen Netzwerks (WLAN), die Verkehrsprognosen nutzen*
• *WIRELESS LOCAL AREA NETWORK (WLAN) METHODS AND COMPONENTS THAT UTILIZE TRAFFIC PREDICTION*
• *RESEAU LOCAL SANS FIL (WLAN) ET PROCÉDES ET ÉLEMENTS UTILISANT LES PRÉVISIONS EN MATIÈRE DE TRAFIC*
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) LU, Guang, Montreal, Québec H4B 2Y6, CA
- (74) Engdahl, Stefan, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 774 704 B1**
H04L 12/26
(25) En (26) En
(21) 05782509.3 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) EP 2005/010050 15.06.2005
(87) WO 2005/125098 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 US 866812
(54) • *VERBESSERTE VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON NETZWERKSTATISTIKEN*
• *IMPROVED NETWORKS STATISTICS PROCESSING DEVICE*
• *DISPOSITIF AMELIORE DE TRAITEMENT DES STATISTIQUES DE RESEAU*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) SABRY, Charlie, Ottawa, Ontario K1S 2A3, CA
HANES, Gordon, Ottawa, Ontario K2P 0W6, CA
JOHNSON, Robert, John, Ottawa, Ontario K2H 6Y5, CA

- (74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 921 796 B1**
H04L 29/06
(25) Zh (26) En
(21) 06775561.1 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) CN 2006/002244 31.08.2006
(87) WO 2007/025480 2007/10 08.03.2007
(30) 31.08.2005 CN 200510099703
05.09.2005 CN 200510099742
26.09.2005 CN 200510105027
21.10.2005 CN 200510118254
21.10.2005 CN 200510118255
14.12.2005 CN 200510120860
(54) • *VERFAHREN ZUR SITZUNGSVERARBEITUNG IN EINEM IMS UND EINER ANRUFSTATUS-ABFRAGE-KONTROLLFUNKTION*
• *METHOD OF SESSION PROCESSING IN AN IMS AND INTERROGATING-CALL STATE CONTROL FUNCTION*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT D'UNE SESSION DANS UN IMS ET MODULE DE CONTROLE DE LA SESSION LORS D'UNE RECHERCHE DE CONTROLE DE LA SESSION LORS D'UNE RECHERCHE D'APPEL*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) LI, Changlin, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHU, Fenqin, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHAO, Jianguo, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
WANG, Jing, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
HE, Xiaoyan, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 12/26 → (51) **G06F 1/00****H04L 12/26** → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 296 485 B1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 02256415.7 (22) 13.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SK TR
(43) 26.03.2003
(30) 24.09.2001 US 960725
(54) • *System und Verfahren für eine hardwarebasierte Wiederzusammensetzung von fragmentierten Paketen*
• *System and method for hardware based reassembly of a fragmented packet*
• *Procédé et dispositif réalisé par matériel pour le rassemblement de paquets fragmentés*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Horton, John D., Alpharetta, Georgia 30005, US
Pantelias, Niki R., Duluth, Georgia 30096, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 356 637 B1**
H04M 3/42
(25) En (26) En
(21) 02715943.3 (22) 21.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV
(43) 29.10.2003
(86) SE 2002/000104 21.01.2002
(87) WO 2002/058332 2002/30 25.07.2002
(30) 22.01.2001 SE 0100167
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON KUNDENANGEPASSTEN BEREITSTELLUNGEN VON DIENSTEN IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD AND DEVICE FOR CREATING CUSTOMER ADAPTED PROVISIONS OF SERVICES AT TELECOMMUNICATION NETWORK*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CREATION DE PRESTATIONS DE SERVICES CONCUS POUR LE CONSOMMATEUR SUR UN RESEAU DE TELECOMMUNICATION*
(73) TELIASONERA AB, 106 63 Stockholm, SE
(72) HOROWITZ, Bruce, S-149 41 Nynäshamn, SE
STERNBERG, Camilla, 149 91 Nynäshamn, SE
ERIKSSON, Lars, SE-121 44 Johanneshov, SE
LINDBERG, Eva, S-149 45 Nynäshamn, SE
KLACK, Niclas, S-149 43 Nynäshamn, SE
MAGNUSSON, Nils-Göran, S-149 45 Nynäshamn, SE
ALM, Karna, SE-226 54 Lund, SE
JOHANSSON, Stefan, S-142 62 Trångsund, SE
(74) Hopfgarten, Nils, et al, Groth & Co.KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 528 718 B1**
(25) En (26) En
(21) 04025655.4 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 04.05.2005
(30) 30.10.2003 EP 03025014
(54) • *Verfahren zum Senden (Empfangen) von Information eines zellularen Netzes (z.B. MNC, NCC) durch ein (von einem) wireless LAN in einem EAP-Protokoll*
• *Method for transmitting (receiving) cellular network information (e.g. MNC, NCC) by (from) a wireless local area network in an extensible authentication protocol (EAP)*
• *Procédé à transmission (réception) d'information d'une réseau cellulaire (par ex. MNC, NCC) par un (d'un) réseau local sans fil (WLAN) dans un protocole de type EAP*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Buckley, Adrian, Brentwood, CA 94513, US
(74) Reichl, Wolfgang, et al, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyses-Strasse 29, 80336 München, DE
-
- H04L 12/28** → (51) **H04B 7/26**
-
- H04L 12/28** → (51) **H04L 12/24**
-
- (51) **H04L 12/40** (11) **1 745 602 B1**
B60R 16/02
(25) De (26) De
(21) 05716665.4 (22) 11.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) EP 2005/050606 11.02.2005
(87) WO 2005/107171 2005/45 10.11.2005
(30) 29.04.2004 DE 102004022132
(54) • *KOMMUNIKATIONS- UND/ODER STEUERGERÄT UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON VERKLEMMUNGZUSTÄNDEN BEI SOLCHEN KOMMUNIKATIONS- UND/ODER STEUERGERÄTEN*
• *COMMUNICATION AND/OR CONTROL APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING LOCKING STATES IN SAME*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION ET/OU DE COMMANDE ET PROCEDE DE DETECTION D'ETATS DE BLOCAGE DANS CES APPAREILS*
(73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) GROTENDORST, Jörg, 30823 Garbsen, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE
-
- (51) **H04L 12/413** (11) **1 491 006 B1**
(25) En (26) En
(21) 03714469.8 (22) 31.03.2003
(84) DE FR
(43) 29.12.2004
(86) US 2003/009724 31.03.2003
(87) WO 2003/085921 2003/42 16.10.2003
(30) 02.04.2002 US 63237
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CLOCKSYNCHRONISATION VON BEVORZUGTEN ETHERNETEINRICHTUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ETHERNET PRIORITIZED DEVICE CLOCK SYNCHRONIZATION*
• *METHODE ET APPAREIL RELATIFS A LA SYNCHRONISATION D'HORLOGE DE DISPOSITIF ETHERNET AVEC CLASSEMENT PAR ORDRE DE PRIORITE*
(73) Schneider Automation Inc., One High Street, North Andover, Massachusetts 01845, US
(72) JAMMES, François, F-38410 Chamrousse, FR
CAMERINI, Jacques, F-06130 Grasse, FR
LAGIER, Julien, F-38000 Grenoble, FR
(74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- (51) **H04L 12/46** (11) **1 093 255 B1**
(25) En (26) En
(21) 99402536.9 (22) 14.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.04.2001
(54) • *Verfahren zum Verbinden eines Benutzendgerätes mit einem zweiten Benutzendgerät, Vorrichtung und Softwaremodul dafür*
• *Method for connecting a first user-terminal to a second user-terminal, related devices and related software modules*
• *Procédé de connexion d'un premier vers un deuxième terminal utilisateur, dispositif correspondant et modules de logiciel compatibles*
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Chantrain, Dominique Helena Lucia, 2650 Edegem, BE
Focant, Stéphane, 1050 Elsene, BE
Marly, Nick, 9000 Gent, BE
-
- (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, Alcatel Bell N. V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 514 387 B1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 03730246.0 (22) 20.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(86) FI 2003/000389 20.05.2003
(87) WO 2003/107600 2003/52 24.12.2003
(30) 14.06.2002 FI 20021164
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR LOKALE MOBILITÄTSVERWALTUNG*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR LOCAL MOBILITY MANAGEMENT*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE LA MOBILITE LOCALE*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MÄENPÄÄ, Sanna, FIN-02170 Espoo, FI
VESTERINEN, Seppo, FIN-90460 Oulunsalo, FI
(74) Simmelvuo, Markku Kalevi, et al, Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 614 263 B1**
H04W 84/18
(25) En (26) En
(21) 04750123.4 (22) 15.04.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 11.01.2006
(86) US 2004/011536 15.04.2004
(87) WO 2004/093410 2004/44 28.10.2004
(30) 15.04.2003 US 414370
(54) • *VERWALTUNGSPROTOKOLLE EINES SESSIONENDPUNKTS*
• *SESSION ENDPOINT MANAGEMENT PROTOCOL*
• *PROTOCOLE DE GESTION DE FIN DE SESSION*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) NARAYANAN, Sathya, Princeton, New Jersey 08540, US
KOMIYA, Daisaku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0024, JP
KHANDELWAL, Rajesh, Bridgewater, NJ 08807, US
(74) Gassenhuber, Andreas, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 648 121 B1**
(25) En (26) En
(21) 05022238.9 (22) 12.10.2005
(84) DE FI FR GB SE
(43) 19.04.2006
(30) 03.05.2005 KR 2005037119
13.10.2004 US 617671 P
(54) • *Vorrichtung in einem verteilten drahtlosen persönlichen Netzwerk und Verfahren zur Zeitschlitzteilung*
• *Device in distributed wireless personal area network and data slot allocation method*
• *Dispositif dans un réseau personnel sans fil distribué et procédé pour l'allocation d'intervalles de temps*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Kim, Yong-suk, Daejeon, KR
Cho, Jun-haeng, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR

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

(51) **H04L 12/56** (11) **1 776 807 B1**

(25) De (26) De
(21) 05760912.5 (22) 29.06.2005

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

(43) 25.04.2007
(86) EP 2005/053077 29.06.2005
(87) WO 2006/015911 2006/07 16.02.2006
(30) 05.08.2004 DE 102004038213

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUGRIFF AUF DATEN EINES BOT-SCHAFTSSPEICHERS EINES KOMMUNIKATIONSBAUSTEINS*

• *METHOD AND DEVICE FOR ACCESSING DATA OF A MESSAGE MEMORY OF A COMMUNICATION COMPONENT*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'ACCEDER A DES DONNEES D'UNE MEMOIRE DE MESSAGES D'UN MODULE DE COMMUNICATION*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) HARTWICH, Florian, 72762 Reutlingen, DE
HORST, Christian, 72144 Dusslingen, DE
BAILER, Franz, 72770 Reutlingen, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 844 583 B1**

(25) En (26) En
(21) 06704070.9 (22) 31.01.2006

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

(43) 17.10.2007
(86) GB 2006/000330 31.01.2006
(87) WO 2006/079845 2006/31 03.08.2006
(30) 31.01.2005 GB 0501945
19.08.2005 EP 05255137

(54) • *STEUERUNG EINES DATENFLUSSES IN EINEM NETZWERK*

• *CONTROL OF DATA FLOW IN A NETWORK*
• *RÉGULATION DU FLUX DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION*

(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) BRISCOE, Robert, John, Woodbridge, Suffolk IP13 9NW, GB
JACQUET, Arnaud, Ipswich, Suffolk IP4 2JA, GB

(74) Geffen, Nigel Paul, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 869 841 B1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 06726466.3 (22) 22.03.2006

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

(43) 26.12.2007
(86) GB 2006/001042 22.03.2006
(87) WO 2006/100475 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 GB 0506285

(54) • *HERSTELLEN EINES GEMEINSAMEN PDP-KONTEXTS ZUR BEREITSTELLUNG EINER IP-MULTIMEDIA-KOMMUNIKATIONSSITZUNG FÜR EIN MOBILFUNK-ENDGERÄT*

• *ESTABLISHING A COMMON PDP CONTEXT FOR PROVIDING AN IP MULTIMEDIA COMMUNICATION SESSION TO A MOBILE USER EQUIPMENT*

• *ETABLISSEMENT D'UN CONTEXTE PDP COMMUN POUR FOURNIR UNE SESSION DE COMMUNICATION MULTIMEDIA IP A UN EQUIPEMENT D'UTILISATEUR MOBILE*

(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) CHEN, Xiaobao, Swindon Wiltshire SN5 5DQ, GB
SAMPSON, Nick, Bishopston, Bristol BS7 8NY, GB

(74) Thiel, Frédéric, et al, France Télécom IMG / R&D / PIV Brevets 38-40, rue du Général Leclerc, 92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **1 987 639 B1**

(25) En (26) En
(21) 07717169.2 (22) 01.02.2007

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

AL BA HR MK RS

(43) 05.11.2008
(86) US 2007/002812 01.02.2007
(87) WO 2007/092269 2007/33 16.08.2007
(30) 08.02.2006 US 350629

(54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG DES ECHTZEITDATENVERKEHRS IN EINEM MEHRSCICHTIGEN NETZWERK*

• *METHODS, SYSTEMS AND APPARATUS FOR REDUCING REAL TIME DATA TRAFFIC IN A MULTI-LAYER NETWORK*

• *PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET APPAREILS PERMETTANT DE RÉDUIRE LE TRAFIC DE DONNÉES EN TEMPS RÉEL DANS UN RÉSEAU MULTICOUCHE*

(73) Cellnet Innovations, Inc., 30000 Mill Creek Avenue, Suite 100-Patents, 100 Milton Park, Alpharetta, Georgia 30022, US

(72) SALT, Metin, 11/2 Istanbul, TR
(74) Thompson, Andrew John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04L 12/56 → (51) **G06K 7/00**

H04L 12/56 → (51) **H04B 7/26**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/18**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 780 964 B1**

(25) En (26) En
(21) 06255547.9 (22) 27.10.2006

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

(43) 02.05.2007
(30) 28.10.2005 GB 0521970

(54) • *Telekommunikationsdienstvorrichtungen und Verfahren*
• *Telecommunications services apparatus and methods*
• *Dispositifs et procédés pour services de télécommunications*

(73) INTELLPROP LIMITED, National Westminster House, Le Truchot, St Peter Port, Guernsey, Channel Islands, GB

(72) Wilson, Jeffrey, Southampton SO31 9HN, GB
(74) Robinson, Simon John, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton SO14 2AQ, GB

(51) **H04L 12/58** (11) **2 005 677 B1**

(25) En (26) En
(21) 07704009.5 (22) 19.01.2007

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

(43) 24.12.2008
(86) EP 2007/050539 19.01.2007
(87) WO 2007/115838 2007/42 18.10.2007
(30) 11.04.2006 US 790776 P
19.09.2006 US 533046

(54) • *VEREINFACHTER ZUGANG ZU NACHRICHTENÜBERMITTLUNGSDIENSTEN*

• *SIMPLIFIED ACCESS TO MESSAGING SERVICES*
• *ACCÈS SIMPLIFIÉ À DES SERVICES DE MESSAGERIE*

(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 22188 Lund, SE

(72) BAARD, Henrik, 22466 Lund, SE
(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

H04L 25/02 → (51) **H04B 10/155**

(51) **H04L 25/03** (11) **1 993 247 B1**
H04B 7/08

(25) En (26) En
(21) 08163814.0 (22) 25.05.2006

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

(43) 19.11.2008
(30) 15.08.2005 CA 2515996

(54) • *Gemeinsamer Raum-Zeit optimaler Filter zur Interferenzunterdrückung*
• *Joint space-time optimum filters for interference cancellation*
• *Filtres optimaux espace-temps conjoints pour l'annulation d'interférence*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Wu, Huan, Kanata, Ontario K2M 2W8, CA
Simmons, Sean, Waterloo, Ontario N2T 1E7, CA
Kemenczy, Zoltan, Mississauga, Ontario L5L 2L8, CA

(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 06252723.9 / 1 755 297

(51) **H04L 27/26** (11) **1 811 734 B1**
H04L 5/00

(25) En (26) En
(21) 07100821.3 (22) 19.01.2007

(84) DE FI FR GB NL SE
(43) 25.07.2007
(30) 19.01.2006 KR 20060005872
05.04.2006 KR 20060030930

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung von Übertragung und Empfang definierter Pilotsignale gemäß MCS-Ebene in einem drahtlosen Kommunikationssystem*

• *Method and apparatus for controlling transmission and reception of dedicated pilots according to MCS level in a wireless communication system*

• *Procédé et appareil de commande des transmissions et réceptions des pilotes dédiés selon le niveau MCS dans un système de communication sans fil*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Han, Jin-Kyu C/O SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., Gyeonggi-do, KR
Kwon, Hwan-Joon C/O SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., Gyeonggi-do, KR
Cho, Yun-Ok C/O SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., Gyeonggi-do, KR

Kim, Yu-Chul C/O SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., Gyeonggi-do, KR

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

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/14**

- (51) **H04L 27/36** (11) **1 436 960 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02782943.1 (22) 17.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 14.07.2004
- (86) EP 2002/011643 17.10.2002
- (87) WO 2003/034678 2003/17 24.04.2003
- (30) 17.10.2001 DE 10151173
- (54) • **VERFAHREN ZUM MESSEN DES MODULATIONSFEBLERS VON DIGITAL MODULIERTEN HOCHFREQUENZSIGNALEN**
- **METHOD FOR MEASURING THE MODULATION ERROR IN DIGITAL MODULATED HIGH FREQUENCY SIGNALS**
- **PROCEDE POUR MESURER L'ERREUR DE MODULATION DE SIGNAUX DE HAUTE FREQUENCE MODULES PAR VOIE NUMERIQUE**
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) MINIHOLD, Roland, 80639 München, DE
- WINTER, Albert, 85661 Forstinning, DE
- (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04L 29/00** (11) **1 177 666 B1**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
- (21) 00931819.7 (22) 10.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.02.2002
- (86) SE 2000/000926 10.05.2000
- (87) WO 2000/069140 2000/46 16.11.2000
- (30) 10.05.1999 US 133401 P
- (54) • **VERTEILTES SYSTEM ZUM INTELLIGENTEN AUFBAU VON SITZUNGEN ZWISCHEN ANONYMEN BENUTZERN ÜBER MEHRERE NETZE HINWEG**
- **A DISTRIBUTED SYSTEM TO INTELLIGENTLY ESTABLISH SESSIONS BETWEEN ANONYMOUS USERS OVER VARIOUS NETWORKS**
- **SYSTEME REPARTI PERMETTANT D'ETABLIR DES SESSIONS INTELLIGENTES ENTRE DES UTILISATEURS ANONYMES AU TRAVERS DE PLUSIEURS RESEAUX**
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) GUDJONSSON, Gudjon, M., IS-101 Reykjavik, IS
- EMILSSON, Kjartan, Pierre, IS-107 Reykjavik, IS
- (74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04L 29/02 → (51) **A61B 5/042**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 346 541 B1**
G06F 9/06

- (25) En (26) En
- (21) 01974457.2 (22) 05.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.09.2003
- (86) GB 2001/004449 05.10.2001
- (87) WO 2002/032075 2002/16 18.04.2002
- (30) 07.10.2000 GB 0024621
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KOMMUNIKATION MIT ENTFERNT EINGEBETTETEN ANWENDERPROGRAMMEN**
- **METHOD AND SYSTEM FOR COMMUNICATIONS WITH REMOTE EMBEDDED APPLICATIONS**

- **PROCEDE ET SYSTEME DE COMMUNICATIONS AVEC DES APPLICATIONS INTEGREES DISTANTES**
- (73) Amscreen Group Limited, Amscreen House Paragon Business Park Chorley New Road, Horwich Bolton Lancashire BL6 6HG, GB
- (72) WHITEHEAD, Stephen, Craig, Cheshire W815 8LR, GB
- (74) Stanley, David William, et al, Stanleys Intellectual Property Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 869 861 B1**
H04L 29/08

- (25) En (26) En
- (21) 06721701.8 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 26.12.2007
- (86) CA 2006/000434 23.03.2006
- (87) WO 2007/106967 2007/39 27.09.2007
- (54) • **VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN HTTPS DATENVERARBEITUNG BASIEREND AUF BROWSER-PLUGINS**
- **A BROWSER-PLUGIN BASED METHOD FOR ADVANCED HTTPS DATA PROCESSING**
- **PROCEDE BASE SUR PLUGICIEL DE NAVIGATEUR DE TRAITEMENT AVANCE DE DONNEES HTTPS**
- (73) Slipstream Data Inc., 12-50 Bathurst Drive, Waterloo, ON N2V 2C5, CA
- (72) NANDURI, Akshay, Waterloo, Ontario N2J 4Z1, CA
- SINGH, Ajit, Mississauga, Ontario N2T 1Z5, CA
- AHMED, Salmaan, Mississauga, Ontario L5V 1T1, CA
- SZE, David, Kitchener, Ontario N2G 4Z6, CA
- (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 964 354 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06800559.4 (22) 28.07.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 03.09.2008
- (86) US 2006/029755 28.07.2006
- (87) WO 2007/073403 2007/26 28.06.2007
- (30) 20.12.2005 US 313011
- (54) • **KOMMUNIKATIONSNETZEINRICHTUNG FÜR UNIVERSELLES PLUG AND PLAY UND INTERNET-MULTIMEDIA-SUBSYSTEMNETZWERKE**
- **COMMUNICATION NETWORK DEVICE FOR UNIVERSAL PLUG AND PLAY AND INTERNET MULTIMEDIA SUBSYSTEMS NETWORKS**
- **DISPOSITIF DE RESEAU DE COMMUNICATIONS POUR RESEAUX UNPN ET IMS**
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) PANTALONE, Brett, A., Pittsboro, NC 27312, US
- (74) Aurell, Henrik, et al, Albihs AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

H04L 29/06 → (51) **G06F 1/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 606 963 B1**
H04L 12/18

- (25) En (26) En
- (21) 04749397.8 (22) 18.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (86) US 2004/008145 18.03.2004
- (87) WO 2004/086787 2004/41 07.10.2004
- (30) 21.03.2003 US 395187
- (54) • **INTERAKTIVES NACHRICHTENSYSTEM**
- **INTERACTIVE MESSAGING SYSTEM**
- **SYSTEME DE MESSAGERIE INTERACTIVE**
- (73) Vocel, Inc., 11526 Meadow Grass Lane, San Diego, California 92128, US
- (72) WASHBURN, Carl, San Diego, California 92128, US
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 686 763 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06100026.1 (22) 03.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
- (30) 01.02.2005 US 49071
- (54) • **Verfahren zur Erhaltung der Korrelation zwischen Nachrichten von derselben Sitzung**
- **Method for preserving correlation between messages of the same session**
- **Procédé pour préserver la corrélation entre messages de la même session**
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052, US
- (72) Kasiolas, Anastasios, Redmond, WA Washington 98052, US
- Olson, Lance E., Redmond, WA Washington 98052, US
- Ottaviani, Mauro, Redmond, WA Washington 98052, US
- Vernal, Michael Steven, Seattle, WA 98119, US
- Dice, Michael T., Redmond, WA Washington 98052, US
- Lee, Alfred M., Seattle, WA 98115, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 855 443 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06009772.2 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (54) • **Verfahren zur Aktivierung einer Loggings von Daten in einem Mobilgerät nach seiner Lokalisierung**
- **Method for activation of logging of data in mobile node according to location**
- **Méthode d'activation du logging de données dans un terminal mobile selon la localisation du mobile**
- (73) AGES International GmbH & Co. KG, Chiemgastrasse 109, 81549 München, DE
- (72) Selmayr, Peter, 83101 Rohrdorf, DE
- (74) Scheele, Friedrich, Stölmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 051 480 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07118909.6 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(43) 22.04.2009

- (54) • *Mechanismus zur Ausgabe von Präsenzinformationen innerhalb eines Präsenzdienstes und Benutzerschnittstelle zu dessen Konfiguration*
• *Mechanism for publishing presence information within a presence service and user interface for configuring same*
• *Mécanisme pour la publication d'informations de présence dans un service de présence et interface utilisateur pour sa configuration*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Son, Giyeong, Mississauga Ontario L5M 5G4, CA

Preiss, Bruno R., Waterloo Ontario N2T 1R1, CA

Lewis, Allan, New Dundee Ontario N0B 2E0, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/08 → (51) **H04W 88/02**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 757 073 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05766719.8 (22) 31.05.2005

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

(43) 28.02.2007

(86) FR 2005/050396 31.05.2005

(87) WO 2005/120015 2005/50 15.12.2005

(30) 01.06.2004 FR 0451077

- (54) • *ROUTEN ZUR SERVERERKENNUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *ROUTING FOR DETECTION OF SERVERS WITHIN A COMMUNICATION NETWORK*
• *ROUTAGE POUR DETECTION DE SERVEURS AU SEIN D'UN RESEAU DE COMMUNICATION*

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) PREGUICA, Christophe, F-78000 VERSAILLES, FR

(74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04L 29/14 → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 853 051 B1**

(25) En (26) En

(21) 07016225.0 (22) 21.02.1997

(84) DE ES FR IT NL

(43) 07.11.2007

(30) 26.02.1996 GB 9604246
25.04.1996 GB 9608469

- (54) • *Funktelefon*
• *Radio telephone*
• *Radiotéléphone*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Crisp, Martin, North Lake, Bracknell RG12 7WJ, GB

(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(62) 05107555.4 / 1 596 561
97905253.7 / 0 883 956

(51) **H04M 1/04** (11) **1 973 313 B1**
B60R 11/02

(25) Pl (26) En

(21) 07460007.3 (22) 23.03.2007

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

(43) 24.09.2008

- (54) • *Fahrzeughalterung für ein Mobiltelefon*
• *Mobile phone holder, especially for a mechanical vehicle*
• *Support téléphone mobile pour voiture*

(73) Henryk Bury Mielec Sp.zo.o., Ul. Wojska Polskiego 4, 39-300 Mielec, PL

(72) Bury, Henryk, 39-300 Mielec, PL

(74) Kaminski, Zbigniew, Kancelaria Patentowa, Al. Jerozolimskie 101/18, 02-011 Warszawa, PL

H04M 1/23 → (51) **H01H 13/85**

H04M 1/253 → (51) **H04M 1/60**

(51) **H04M 1/2745** (11) **1 725 001 B1**

(25) En (26) En

(21) 06100688.8 (22) 20.05.2005

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

AL BA HR MK YU

(43) 22.11.2006

- (54) • *Kontaktliste mit Teilnehmern von Kalenderereignissen*
• *Contact List with Participants of Calendar Events*
• *Liste de contact avec les participants d'événements du calendrier*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Rose, Scott, Waterloo, Ontario N2K 4H5, CA
Leung, Chris Kwok, Richmond Hill, Ontario L4S 1T6, CA

Vuong, Thanh Vinh, Kitchener, Ontario N2E 4B9, CA

Fyke, Steven Henry, Waterloo, Ontario N2J 4T3, CA

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(62) 05104320.6 / 1 725 000

(51) **H04M 1/60** (11) **1 962 481 B1**

H04M 1/253 **H04W 88/02**

H04W 4/00

(25) En (26) En

(21) 07102841.9 (22) 21.02.2007

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

AL BA HR MK RS

(43) 27.08.2008

- (54) • *Abhalten von Telekonferenzen und Multiplexierung von Anrufen mit mehreren an ein einziges Mobiltelefon angeschlossenen Sprechgarnituren*
• *Teleconferencing and call multiplexing with multiple headsets coupled to a single mobile telephone*
• *Téléconférence et multiplexage d'appels avec plusieurs casques raccordés à un seul téléphone mobile*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Lai, Frederick Chee-Kiong, Orleans, Ontario K1C 2W3, CA

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H04M 1/72 → (51) **H01H 13/83**

(51) **H04M 3/42** (11) **1 914 969 B1**

(25) Zh (26) En

(21) 06761590.6 (22) 27.07.2006

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

(43) 23.04.2008

(86) CN 2006/001872 27.07.2006

(87) WO 2007/019778 2007/08 22.02.2007

(30) 19.08.2005 CN 200510093221

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON PERSONALISIERTER INFORMATION*

• *A METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING PERSONALIZED INFORMATION*

• *PROCEDE ET APPAREIL FOURNISSANT DES INFORMATIONS PERSONNALISEES*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian-Longgang District Guangdong 518129, CN

(72) WANG, Jun, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H04M 3/42 → (51) **H04L 12/28**

H04M 3/42 → (51) **H04W 4/12**

H04M 3/487 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **H04M 7/00** (11) **2 040 447 B1**

(25) De (26) De

(21) 07018709.1 (22) 24.09.2007

(84) DE GB

(43) 25.03.2009

- (54) • *Verfahren zum Herstellen einer Kommunikationsverbindung und Telekommunikationsanlage zur Durchführung des Verfahrens*

• *Method for establishing a communication connection and telecommunications system for implementing the method*

• *Procédé d'établissement d'un liaison de communication et installation de télécommunication destiné à l'exécution du procédé*

(73) Avaya GmbH & Co. KG, Kleyerstrasse 94, 60326 Frankfurt am Main, DE

(72) Henneke, Dietmar, 41462 Neuss, DE
Baik, Thorsten, 41066 Mönchengladbach, DE

Boyle, Frank J., Denver CO 80202, US

Rodewald, Frank, 50181 Bedburg, DE

(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

H04M 9/08 → (51) **H04B 3/23**

H04N 1/387 → (51) **B41J 3/37**

H04N 1/56 → (51) **G06T 1/00**

(51) **H04N 1/60** (11) **1 347 633 B1**

(25) En (26) En

(21) 03003226.2 (22) 20.02.2003

(84) DE GB NL

(43) 24.09.2003

(30) 19.03.2002 JP 2002076845

- (54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Verfahren zur Erzeugung von Farbumsetzungsparametern*

• *Image processing apparatus and method of generating color mapping parameters*

• *Appareil de traitement d'images et procédé pour la génération de paramètres de conversion de couleurs*

(73) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP

- (72) Matsushiro, Nobuhito, Oki Data Corporation, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
Kobayashi, Yasushi, Oki Data Corporation, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/16**

H04N 5/04 → (51) **H04L 7/033**

H04N 5/222 → (51) **G06K 9/20**

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 538 830 B1**
H04N 5/265 **H04N 5/225**
H04N 5/77

- (25) Ja (26) En
- (21) 04747905.0 (22) 16.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 08.06.2005
- (86) JP 2004/010541 16.07.2004
- (87) WO 2005/009030 2005/04 27.01.2005
- (30) 18.07.2003 JP 2003276803
- (54) • **BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG**
• **IMAGE PICKUP DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SAISIE D'IMAGE**

- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) KANEKO, Katsumi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
KIHARA, Taku, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
SUDO, Fumihiko, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Horner, David Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/265 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **H04N 5/335** (11) **1 758 376 B1**
G08C 13/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05737300.3 (22) 02.05.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 28.02.2007
- (86) JP 2005/008305 02.05.2005
- (87) WO 2005/109864 2005/46 17.11.2005
- (30) 10.05.2004 JP 2004140413
- (54) • **SENSORVORRICHTUNG**
• **SENSOR APPARATUS**
• **APPAREIL CAPTEUR**

- (73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
- (72) Mizuno, Seiichiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
Funakoshi, Haruhiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (60) 08021405.9 / 2 037 675

- (51) **H04N 5/44** (11) **0 975 156 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99305833.8 (22) 22.07.1999
- (84) DE FR GB NL
- (43) 26.01.2000
- (30) 23.07.1998 JP 20811698
- (54) • **Informationssignalsverarbeitungsgerät, Bildinformationsumwandlungsgerät und Bildwiedergabegerät**
• **Information signal processing apparatus, picture information converting apparatus, and picture displaying apparatus**

- **Appareil de traitement de signal d'information, appareil de conversion d'information d'image et appareil d'affichage d'image**
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Kondo, Tetsujiro, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Tatehira, Yasushi, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Asakura, Nobuyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Uchida, Masashi, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Morimura, Takuo, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Ando, Kazutaka, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Nakaya, Hideo, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Watanabe, Tsutomu, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Inoue, Satoshi, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Niitsuma, Wataru, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 5/64** (11) **1 995 956 B1**
F16M 13/02

- (25) En (26) En
- (21) 08008602.8 (22) 07.05.2008
- (84) DE FR GB PL
- (43) 26.11.2008
- (30) 08.05.2007 JP 2007123257
- (54) • **Wandaufhänger**
• **Wall hanger**
• **Suspension de mur**

- (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Kameoka, Shinichi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 5/70** (11) **1 331 626 B1**
G09G 3/28

- (25) En (26) En
- (21) 02080332.6 (22) 23.07.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 30.07.2003
- (30) 24.07.1997 JP 19814197
28.07.1997 JP 20127397
18.11.1997 JP 31676897
04.12.1997 JP 33386397
11.12.1997 JP 34111697
- (54) • **Bildanzeigevorrichtung und Bildbewertungseinrichtung**
• **Image display apparatus and image evaluation apparatus**
• **Dispositif d'affichage d'images et dispositif d'évaluation d'images**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Kawahara, Isao, Toyono-gun, Osaka-fu 563-0214, JP
Sekimoto, Kunio, Katano-shi, Osaka-fu 576-0012, JP
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (62) 98305888.4 / 0 893 916

H04N 5/77 → (51) **H04N 5/232**

H04N 5/91 → (51) **H04N 7/16**

H04N 5/92 → (51) **H04N 5/93**

- (51) **H04N 5/93** (11) **1 402 727 B1**
H04N 5/92

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02732837.6 (22) 25.04.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 31.03.2004
- (86) FR 2002/001417 25.04.2002
- (87) WO 2002/087234 2002/44 31.10.2002
- (30) 25.04.2001 FR 0105566
- (54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER ANZEIGE VON AUDIOVISUELLEN SENDUNGEN**
• **METHOD FOR CONTROLLING DISPLAY OF AUDIO-VISUAL PROGRAMMES, AND RECEIVER FOR DISPLAYING SAME**
• **PROCEDE DE CONTROLE DE LA VISUALISATION D'EMISSIONS AUDIOVISUELLES**
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) SCHAEFER, Ralf, F-35690 Acigné, FR
CHAMPEL, Mary-Luc, F-35220 Marpiré, FR
ORHAND, Anita, F-35000 Rennes, FR
- (74) Kohrs, Martin, Thomson multimedia 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 7/00 → (51) **H04N 7/16**

- (51) **H04N 7/01** (11) **1 686 801 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06076012.1 (22) 08.02.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 02.08.2006
- (30) 10.02.2000 JP 2000033786
- (54) • **Anordnung und Verfahren zur Bildverarbeitung, und Aufzeichnungsträger**
• **Image processing device and method and recording medium**
• **Dispositif et procédé de traitement d'images et support d'enregistrement**

- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Kondo, Tetsujiro c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Nakaya, Hideo c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Watanabe, Tsutomu c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Ohtsuka, Hideki c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Takahashi, Yasuaki c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Wada, Seiji c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Nagano, Takahiro c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Ohtsuka, Koji c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
- (74) Keston, Susan Elizabeth, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1 2DY, GB
- (62) 01902812.5 / 1 197 946

H04N 7/01 → (51) **H04N 7/18**

H04N 7/025 → (51) **H04N 7/16**

- (51) **H04N 7/10** (11) **1 537 738 B1**
H04N 7/16 **H04N 7/167**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03787975.6 (22) 14.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005
- (86) IB 2003/003767 14.08.2003
- (87) WO 2004/017635 2004/09 26.02.2004

- (30) 19.08.2002 CH 20021403
- (54) • *SCHLÜSSELGÜLTIGKEITSPRÜFUNGS-METHODE FÜR EIN DIGITALES HEIMNETZWERK*
- *METHOD FOR VERIFYING VALIDITY OF DOMESTIC DIGITAL NETWORK KEY*
- *METHODE DE VERIFICATION DE LA VALIDITE D'UNE CLE POUR UN RESEAU DOMESTIQUE NUMERIQUE*
- (73) Nagravision SA, 22, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
- (72) LE BUHAN, Corinne, CH-1619 Les Paccots, CH
- KSONTINI, Rached, CH-1004 Lausanne, CH
- (74) Wenger, Joel-Théophile, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

H04N 7/10 → (51) **H04N 7/16**

H04N 7/14 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 202 570 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01125143.6 (22) 23.10.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 02.05.2002
- (30) 23.10.2000 JP 2000322295
10.07.2001 JP 2001209850
- (54) • *Gerät und Verfahren zur Ausgabe von Steuerinformation*
- *Apparatus and method for outputting control information*
- *Dispositif et méthode pour délivrer des informations de contrôle*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Shimizu, Yusuke, Tokyo-to 174-0063, JP
- Murase, Kaoru, gun, Nara-ken 636-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 504 592 B1**
- H04N 5/00** **H04N 5/91**
- H04N 7/00** **H04N 7/025**
- H04N 7/10** **H04N 7/167**
- H04N 9/79**

- (25) En (26) En
- (21) 03750104.6 (22) 09.05.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 09.02.2005
- (86) US 2003/014642 09.05.2003
- (87) WO 2003/096679 2003/47 20.11.2003
- (30) 09.05.2002 US 143570
- (54) • *STEUERFELDEREIGNISDETEKTION IN EINEM DIGITALEN VIDEOREKORDER*
- *CONTROL FIELD EVENT DETECTION IN A DIGITAL VIDEO RECORDER*
- *DETECTION D'EVENEMENT DE CHAMP DE COMMANDE DANS UN ENREGISTREUR VIDEO NUMERIQUE*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- Engle, Joseph C., 4206 Shine Court, Carmel, IN 46033, US
- Odutola, Akinyemi, 4425 Wentz, Carmel, IN 46033, US
- (72) Engle, Joseph C., Carmel IN 46033, US
- Odutola, Akinyemi, Carmel, IN 46033, US
- (74) Patentanwälte Hofstetter, Schurack & Skora, Balanstrasse 57, 81541 München, DE

H04N 7/16 → (51) **H04N 7/10**

H04N 7/167 → (51) **H04N 7/10**

H04N 7/167 → (51) **H04N 7/16**

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 643 771 B1**
- H04N 7/14** **H04N 7/01**
- (25) En (26) En
- (21) 05015353.5 (22) 14.07.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 05.04.2006
- (30) 01.10.2004 US 956773
- (54) • *Drahtlose Vorrichtung mit einer konfigurierbaren Kameraschnittstelle zur Unterstützung von digitaler Bildverarbeitung*
- *Wireless device having a configurable camera interface to support digital image processing*
- *Dispositif sans-fil possédant une interface de caméra configurable pour soutenir le traitement d'image numérique*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Li, Jiankun, Irvine, California 92618-7013, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 761 058 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05107960.6 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007
- (54) • *Gerät und Verfahren zur Wiedergabe von Informationen aus unterschiedlichen Bildfrequenz dass die von Aufnahme*
- *Method and device for reproducing at a different rate that from the recording*
- *Appareil et procédé de lecture d'information aux cadences d'images différentes des cadences d'enregistrement.*

- (73) Van Quickelberge, Luc, Poelsnepstraat 6, 9000 Gent, BE
- (72) Van Quickelberge, Luc, 9000 Gent, BE
- (74) Leherte, Georges M.L.M., et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/52**

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/52**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/52**

- (51) **H04N 7/52** (11) **1 139 671 B1**
- H04N 7/26** **H04N 7/50**
- H04N 7/46**
- (25) En (26) En
- (21) 01111143.2 (22) 27.03.1995
- (84) DE FR NL
- (43) 04.10.2001
- (30) 25.03.1994 JP 5620094
05.08.1994 JP 18438394
- (54) • *Bildwiedergabevorrichtung*
- *Image reproducing device*
- *Appareil de reproduction d'images*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Ueda, Hiroaki, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 95104491.6 / 0 674 448

H04N 9/79 → (51) **H04N 7/16**

H04N 17/00 → (51) **G06T 1/00**

H04Q 3/00 → (51) **H04J 3/06**

H04Q 11/04 → (51) **H04J 3/06**

- (51) **H04R 1/02** (11) **1 863 319 B1**
- H04R 9/02** **H04R 31/00**
- H01R 13/24**
- (25) En (26) En
- (21) 07010564.8 (22) 29.05.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 05.12.2007
- (30) 29.05.2006 JP 2006147972
- (54) • *Lautsprecher*
- *Speaker*
- *Haut-parleur*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
- Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza Nikko, Oaza Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata, JP
- (72) Chiba, Satoshi, Yamagata, JP
- (74) von den Steinen, Axel, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrases 5, 97080 Würzburg, DE

H04R 1/44 → (51) **H01Q 1/04**

- (51) **H04R 7/12** (11) **1 586 219 B1**
- H04R 9/04**
- (25) De (26) De
- (21) 03815541.2 (22) 19.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.10.2005
- (86) EP 2003/012940 19.11.2003
- (87) WO 2004/068898 2004/33 12.08.2004
- (30) 25.01.2003 DE 10303030
- (54) • *LAUTSPRECHER*
- *LOUDSPEAKER*
- *HAUT-PARLEUR*
- (73) IST GmbH, Innovations-Service-Team Peter-Henlein-Strasse 11, 89312 Günzburg, DE
- (72) GERKINSMEYER, Norman, 89331 Burgau, DE
- (74) Binder, Armin, Neue Bahnhofstrasse 16, 89335 Ichenhausen, DE

H04R 9/02 → (51) **H04R 1/02**

H04R 9/04 → (51) **H04R 7/12**

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 175 125 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01121068.9 (22) 06.04.1994
- (84) DE FR GB IT NL SE
- (43) 23.01.2002
- (30) 07.04.1993 US 44246
- (54) • *Adaptive Verstärkung und Filterschaltung für Schallwiedergabesystem*
- *Adaptive gain and filtering circuit for a sound reproduction system*
- *Gain adaptatif et filtrage pour système de reproduction de son*
- (73) K/S HIMPP, Ny Vestergaardsvej 25, 3500 Vaerloese, DK
- (72) Engbretson, Maynard A., St Louis, MO 63110, US
- O'Connell, Michael P., St Louis, MO 63110, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (62) 94914764.9 / 0 693 249

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 661 434 B1**
- G10L 21/02**

- (25) En (26) En
- (21) 04761105.8 (22) 10.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.05.2006
- (86) AU 2004/001068 10.08.2004
- (87) WO 2005/015952 2005/07 17.02.2005
- (30) 11.08.2003 AU 2003904207
- (54) • **KLANGVERBESSERUNG FÜR HÖRBEHINDERTE ZUHÖRER**
• **SOUND ENHANCEMENT FOR HEARING-IMPAIRED LISTENERS**
• **PROCEDE D'AUGMENTATION DU SON POUR MALENTENDANTS**
- (73) Vast Audio Pty Ltd, 42 Woonona Ave. Wahroonga, Sydney, New South Wales 2076, AU
- (72) CARLILE, Simon, Haberfield, NSW 2045, AU
JIN, Craig, Heathcote, NSW 2233, AU
LEUNG, Johahn, Wahroonga, NSW 2076, AU
VAN SCHAİK, Andre, Leichhardt, NSW 2040, AU
- (74) Craven, Ian, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

H04R 31/00 → (51) **H04R 1/02**

H04S 1/00 → (51) **H04S 5/00**

- (51) **H04S 3/00** (11) **1 021 063 B1**
H04S 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 99310468.6 (22) 23.12.1999
- (84) DE FR
- (43) 19.07.2000
- (30) 24.12.1998 US 220821
- (54) • **Audiosignalverarbeitung**
• **Audio signal processing**
• **Traitement de signal audio**
- (73) BOSE CORPORATION, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US
- (72) Aylward, Richard J., Framingham, MA 01701-9168, US
- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04S 5/00** (11) **2 036 400 B1**
H04S 1/00

- (25) De (26) De
- (21) 08735224.1 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) EP 2008/002945 14.04.2008
- (87) WO 2008/125322 2008/43 23.10.2008
- (30) 17.04.2007 DE 102007018032
- (54) • **ERZEUGUNG DEKORRELIERTER SIGNALE**
• **GENERATION OF DECORRELATED SIGNALS**
• **GÉNÉRATION DE SIGNAUX DÉCORRÉLÉS**
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) HERRE, Jürgen, 91054 Buckenhof, DE
LINZMEIER, Karsten, 91058 Erlangen, DE
POPP, Harald, 90587 Tuchenbach, DE
PLOGSTIES, Jan, 91052 Erlangen, DE
MUNDT, Harald, 91058 Erlangen, DE
DISCH, Sascha, 90763 Fürth, DE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04S 5/00 → (51) **H04S 3/00**

H04W 4/00 → (51) **H04M 1/60**

- (51) **H04W 4/02** (11) **1 913 782 B1**
- (25) De (26) De

- (21) 06775728.6 (22) 22.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (86) DE 2006/001271 22.07.2006
- (87) WO 2007/012310 2007/05 01.02.2007
- (30) 28.07.2005 DE 102005035287
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR NUTZUNG VON ORTSBASIERTEN DIENSTEN FÜR MOBILE ENDGERÄTE**
• **METHOD AND SYSTEM FOR USING LOCALLY BASED SERVICES FOR MOBILE TERMINALS**
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR EXPLOITER DES SERVICES A SITE FIXE POUR TERMINAUX MOBILES**
- (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) HASEMANN, Jörg-Michael, 27321 Emtin-ghausen, DE

(51) **H04W 4/08** (11) **1 775 985 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06021765.0 (22) 17.10.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 18.04.2007
- (30) 17.10.2005 JP 2005301924
- (54) • **Gruppenrufsystem, Endgerät und Gruppenrufkontrollverfahren zur Wiederverbindung von Gruppenrufen**
• **Group call system, terminal and group call control method for rejoining group calls**
• **Système d'appel de groupe, terminal et procédé d'appel de groupe pour se recommander à un appel de groupe**
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Takahashi, Rei NTT DoCoMo, Inc. I.P.D., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Ando, Tomohiro NTT DoCoMo, Inc. I.P.D., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Iitaka, Takeshi NTT DoCoMo, Inc. I.P.D., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H04W 4/12** (11) **1 284 090 B1**
H04M 3/42

- (25) De (26) De
- (21) 01947155.6 (22) 17.05.2001
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.02.2003
- (86) DE 2001/001937 17.05.2001
- (87) WO 2001/091484 2001/48 29.11.2001
- (30) 23.05.2000 DE 10027146
- (54) • **MOBILFUNKNETZ-SEITIGER SERVER FÜR EIN MOBILFUNKENDGERÄT-MENÜ**
• **MOBILE RADIOTELEPHONE NETWORK-SIDE SERVER FOR A MOBILE RADIO-TELEPHONE TERMINAL MENU**
• **SERVEUR DU RESEAU RADIO DU SERVICE MOBILE DESTINE A UN MENU DU TERMINAL MOBILE EMETTEUR-RECEPTEUR**
- (73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) JOUSSEN, Fritz, 47057 Duisburg, DE
- (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

(51) **H04W 8/12** (11) **1 407 631 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01960324.0 (22) 18.06.2001
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.04.2004

- (86) EP 2001/006844 18.06.2001
- (87) WO 2002/104057 2002/52 27.12.2002
- (54) • **ROAMING VOM IMS-BEREICH IN DEN CS-BEREICH**
• **ROAMING FROM IMS DOMAIN TO THE CS DOMAIN**
• **ITINERANCE D'UN DOMAINE IMS AU DOMAINE CS**
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HUOTARI, Seppo, FIN-02600 Espoo, FI
TUOHINO, Markku, FIN-02130 Espoo, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **1 929 821 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06796035.1 (22) 14.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (86) IB 2006/053291 14.09.2006
- (87) WO 2007/031957 2007/12 22.03.2007
- (30) 16.09.2005 US 718127 P
04.11.2005 US 733520 P
- (54) • **SPEKTRUMVERWALTUNG IN DRAHTLOSEN ZUGANGSNETZEN MIT DYNAMISCHEM SPEKTRUM**
• **SPECTRUM MANAGEMENT IN DYNAMIC SPECTRUM ACCESS WIRELESS SYSTEMS**
• **GESTION DE SPECTRE DANS DES SYSTEMES SANS FIL D'ACCES DYNAMIQUE AU SPECTRE**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CORDEIRO, Carlos, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
CHALLAPALI, Kiran, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04W 16/18** (11) **1 920 618 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06800898.6 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (86) US 2006/030752 07.08.2006
- (87) WO 2007/030248 2007/11 15.03.2007
- (30) 01.09.2005 US 219596
- (54) • **FUNKPLANUNG FÜR WLANS**
• **RADIO PLANNING FOR WLANS**
• **PLANIFICATION RADIO POUR WLANS**
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, M/S SJC 10/2/1, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) HART, Brian, D., Sunnyvale, CA 94087, US
DOUGLAS, Bretton, Lee, Boomington IL 61704, US
QIAN, Lu, Solon, OH 44139, US
- (74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04W 16/28 → (51) **H01Q 3/26**

- (51) **H04W 24/00** (11) **1 256 247 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01908532.3 (22) 16.02.2001
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.11.2002
- (86) SE 2001/000349 16.02.2001
- (87) WO 2001/062030 2001/34 23.08.2001

- (30) 18.02.2000 US 183325 P
23.02.2000 US 184327 P
08.02.2001 US 778960
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND NETZKNOTEN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON BETROFFENEN VERBINDUNGEN BEI FEHLER IN EINEM KNOTEN EINES ZUGANGSNETZES*
- *METHOD, APPARATUS AND NETWORK NODE FOR IDENTIFYING CONNECTIONS AFFECTED BY A NODE FAILURE IN AN ACCESS NETWORK*
- *PROCÉDÉ, APPAREIL ET NOEUD D'UN RÉSEAU PERMETTANT D'IDENTIFIER DES LIAISONS AFFECTÉES PAR UNE ERREUR DANS UN NOEUD D'UN RÉSEAU D'ACCÈS*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LEHTOVRTA, Vesa, FIN-02620 Espoo, FI
MAUPIN, Alain, S-168 60 Bromma, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) H04W 36/04 (11) 1 411 741 B1

- (25) En (26) En
(21) 03023674.9 (22) 17.10.2003
(84) DE GB
(43) 21.04.2004
(30) 18.10.2002 JP 2002304748
08.09.2003 JP 2003315652
- (54) • *Mobilstation, System und Methode zur Wiederauswahl einer Zelle*
- *Mobile station, system and method for cell reselection*
- *Station mobile, système et procédé de reselection de cellule*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Yamashita, Takeshi c/o Intellectual Property Dept, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Matsuki, Hideo c/o Intellectual Property Dept, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Hagiwara, Junichirou c/o Intellectual Prop Dept, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Kayama, Hidetoshic/o Intellectual Property Dept, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Umeda, Narumi c/o Intellectual Property Dept, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) H04W 36/14 (11) 1 871 134 B1

- (25) Zh (26) En
(21) 06775581.9 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
(86) CN 2006/002264 01.09.2006
(87) WO 2007/025487 2007/10 08.03.2007
(30) 01.09.2005 CN 200510093678
- (54) • *HANDOVER-VERFAHREN ZWISCHEN SYSTEMEN*
- *METHOD FOR HANDOVER BETWEEN SYSTEMS*
- *PROCEDE DE TRANSFERT ENTRE DES SYSTEMES*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (72) Li, Shijun, Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) H04W 48/16 (11) 1 398 914 B1

- (25) En (26) En
(21) 03020768.2 (22) 12.09.2003
(84) DE FR GB

- (43) 17.03.2004
- (30) 12.09.2002 US 409934 P
10.12.2002 US 315187
- (54) • *Werbung und Steuerung der Werbung in drahtlosen Hotspots*
- *Advertising and controlling the advertisement of wireless hot spots*
- *Annonce et contrôle d'annonce pour des points d'accès "Hot-spots" sans fil*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Karagoz, Jeyhan, Irvine, California 92606, US
Seshadri, Nambi, Irvine, California 92612, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) H04W 48/16 (11) 1 890 514 B1

- (25) En (26) En
(21) 07023124.6 (22) 09.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 20.02.2008
(30) 10.08.2004 JP 2004233889
24.09.2004 JP 2004278310
17.02.2005 JP 2005041415
- (54) • *Funknetzsteuerung, mobile Station und mobiles Kommunikationsverfahren*
- *Radio network controller, mobile station, and mobile communication method*
- *Contrôleur de réseau de radiocommunication, station mobile et procédé de communication mobile*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Moon, Sung Uk, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Ishii, Minami, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Nakamura, Takehiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 05017282.4 / 1 626 603

H04W 52/04 → (51) H04B 7/005**H04W 52/10 → (51) H04B 7/26****H04W 52/24 → (51) H04B 7/26****H04W 52/26 → (51) H04B 7/26**

- (51) **H04W 56/00 (11) 1 530 382 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04024907.0 (22) 20.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.05.2005
(30) 04.11.2003 CN 200310103298
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erzeugen und Verteilen eines internen Taktsignales in einer Funknetzsteuerungseinheit*
- *Method and apparatus for generating and distributing an internal clock for radio network controller*
- *Procédé et dispositif de génération et de distribution d'un signal d'horloge interne dans un contrôleur de réseau radio*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Chunxu, Li, 201206 Shanghai, CN
Weiwei, Liu, 201206 Shanghai, CN
Qing, Li, 201206 Shanghai, CN
Andrieu, Vianney, 78141 Velizy, FR
Delbreil, Pierre, 78141 Velizy, FR
Neustadt, Alf, 70180 Stuttgart, DE

- Freyne, Marc, 201206 Shanghai, CN
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04W 84/18 → (51) H04L 12/56

- (51) **H04W 88/02 (11) 1 210 831 B1**
H04L 29/08
- (25) En (26) En
(21) 00958559.7 (22) 07.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.06.2002
(86) FI 2000/000758 07.09.2000
(87) WO 2001/019107 2001/11 15.03.2001
(30) 09.09.1999 FI 991920
- (54) • *SIGNALISIERUNGSMEECHANISMUS FÜR EIN PROTOKOLL FÜR DRAHTLOSE ANWENDUNG*
- *SIGNALLING MECHANISM FOR WIRELESS APPLICATION PROTOCOL*
- *MECANISME DE SIGNALISATION POUR PROTOCOLE D'APPLICATION RADIO*
- (73) SmartTrust Systems Oy, Elimäenkatu 17-19, 00510 Helsinki, FI
- (72) HEINONEN, Petteri, FIN-02610 Espoo, FI
- (74) Söderman, Päivi Karin Lisbeth, BORENIUS & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

H04W 88/02 → (51) G06Q 30/00**H04W 88/02 → (51) H04M 1/60**

- (51) **H05B 3/68 (11) 1 519 630 B1**
H05B 3/74 C23C 18/12
- (25) De (26) De
(21) 04015705.9 (22) 03.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2005
(30) 26.09.2003 DE 10344860
- (54) • *Heizvorrichtung für ein Gargerät oder dergleichen*
- *Heater for cooking apparatus or the like*
- *Élément chauffant pour appareil de cuisson ou similaire*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Pedersen, Thomas Fich, 2300 Copenhagen, DK
- (74) Hochmuth, Jürgen, AEG Hausgeräte GmbH, Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürnberg, DE

H05B 3/74 → (51) H05B 3/68

- (51) **H05B 6/06 (11) 1 943 879 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06827117.0 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
(86) US 2006/042388 31.10.2006
(87) WO 2007/053583 2007/19 10.05.2007
(30) 01.11.2005 US 264780
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON HARMONISCHER INDUKTIVER ENERGIE*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING HARMONIC INDUCTIVE POWER*
- *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A FOURNIR UN COURANT INDUCTIF HARMONIQUE*
- (73) Itherm Technologies, LP, 19 French Court, Merrimack, NH 03054, US

(72) KAGAN, Valery, Colchester, VT 05446, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

Lusignani, Gabriele, 43036 Fidenza (Parma), IT
(74) Zambardino, Umberto, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(21) 01906318.9 (22) 26.02.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 27.03.2002
(86) JP 2001/001428 26.02.2001
(87) WO 2001/063975 2001/35 30.08.2001
(30) 25.02.2000 JP 2000050165
(54) • ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENTE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• ORGANIC EL DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF
• DISPOSITIF ORGANIQUE EL ET PROCEDE DE FABRICATION
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) KOBAYASHI, Hidekazu, Suwa-Shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H05B 6/06 → (51) **H05B 6/10**

(51) **H05B 6/10** (11) **1 393 594 B1**
H05B 6/06 **A47C 7/74**
(25) En (26) En
(21) 02731913.6 (22) 21.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.03.2004
(86) US 2002/016318 21.05.2002
(87) WO 2002/098174 2002/49 05.12.2002
(30) 21.05.2001 US 292268 P
31.01.2002 US 352522 P
20.05.2002 US 151910
(54) • WÄRMEHALTENDE INDUKTIVHEIZBARE LAMINIERTER MATRIX
• HEAT RETENTIVE INDUCTIVE-HEATABLE LAMINATED MATRIX
• MATRICE STRATIFIEE CHAUFFANT PAR INDUCTION ET RETENANT LA CHALEUR
(73) Thermal Solutions, Inc., 8441 E. 32nd Street North Suite 110, Wichita, KS 67226, US
(72) CLOTHIER, Brian, L., Wichita, KS 67210, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

H05B 6/64 → (51) **H05B 6/80**

(51) **H05B 6/80** (11) **1 535 494 B1**
H05B 6/64 **F24C 7/02**
F24C 7/04 **F24C 7/08**
(25) En (26) En
(21) 03794325.5 (22) 03.09.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 01.06.2005
(86) KR 2003/001806 03.09.2003
(87) WO 2004/023848 2004/12 18.03.2004
(30) 03.09.2002 KR 2002053007
03.09.2002 KR 2002053008
04.09.2002 KR 2002053201
09.09.2002 KR 2002054279
26.12.2002 KR 2002084516
(54) • KOMBINIERTER TOASTER UND MIKROWELLENHERD UND STEUERVERFAHREN DAFÜR
• COMBINED TOASTER AND MICROWAVE OVEN AND CONTROL METHOD THEREOF
• COMBINAISON DE GRILLE-PAIN/ FOUR A MICRO-ONDES ET METHODE DE COMMANDE
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Chang Su, Gyeongsangnam-do 641-751, KR
SHIN, Sung Un, Gyongsangnam-do, KR OH, Young Jin, Gyeongsangnam-do 641-812, KR
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 067 384 B1**
(25) En (26) En
(21) 07826423.1 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) IB 2007/053764 18.09.2007
(87) WO 2008/035282 2008/13 27.03.2008
(30) 22.09.2006 EP 06121098
(54) • BELEUCHTUNGSSYSTEM
• ILLUMINATION SYSTEM
• SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DUINE, Peter, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
IJZERMAN, Willem, L., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 6/64** (11) **1 547 445 B1**
H05B 6/80 **A47J 37/08**
F24C 7/02

(25) En (26) En
(21) 03795458.3 (22) 04.09.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 29.06.2005
(86) KR 2003/001814 04.09.2003
(87) WO 2004/025996 2004/13 25.03.2004
(30) 11.09.2002 KR 2002054981
(54) • LADENBAUGRUPPE FÜR EINEN MIKROWELLENHERD MIT INTEGRIERTEM TOASTER
• TRAY ASSEMBLY FOR MICROWAVE OVEN INCORPORATING TOASTER
• ENSEMBLE CHARIOT POUR FOUR A MICRO-ONDES MUNI D'UN GRILLE-PAIN
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Jong Woog, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-530, KR
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H05B 6/80 → (51) **H01J 23/00**

H05B 6/80 → (51) **H05B 6/64**

H05B 33/10 → (51) **H05B 33/26**

(51) **H05B 33/14** (11) **1 768 465 B1**
C08F 38/00 **C09K 11/06**
(25) En (26) En
(21) 06019652.4 (22) 27.04.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 28.03.2007
(30) 27.04.2000 JP 2000128364
22.09.2000 JP 2000288692
24.04.2001 JP 2001125359
(54) • Organischer lumineszenter Stoff und organisches lichtemittierendes Bauelement
• Organic luminous material and organic light-emitting device
• Matière organique lumineuse et dispositif organique émetteur de lumière
(73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Yoshikawa, Kota Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Kijima, Masashi, Tsukuba-shi Ibaraki, JP Shirakawa, Hideki, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Kinoshita, Ikuo, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 01303861.7 / 1 158 839

H05H 1/46 → (51) **H01L 21/3065**

H05H 7/00 → (51) **G21F 7/005**

H05K 1/14 → (51) **H01R 11/01**

H05K 3/36 → (51) **H01R 11/01**

H05K 3/40 → (51) **H01L 23/373**

H05K 5/00 → (51) **B60R 16/023**

(51) **H05B 6/64** (11) **1 965 607 B1**
H05B 6/80
(25) It (26) En
(21) 07425105.9 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(54) • Mikrowellenofen und Vorrichtung zur Herstellung verzehrfertiger Gerichte mit diesem Mikrowellenofen
• Microwave oven and apparatus for preparing ready-to-eat meals including said microwave oven
• Four à micro-ondes et appareil pour la préparation de repas prêts à consommer y compris ledit four à micro-ondes
(73) Barilla G. e R. Fratelli S.p.A., Via Mantova, 166, 43100 Parma, IT
(72) Comito, Sergio, 43100 Parma, IT
Veronesi, Sergio, 43030 Basilicanova (Parma), IT
Caselli, Oreste, 41021 Bibbiano (Reggio Emilia), IT

(51) **H05K 7/20** (11) **1 528 849 B1**
H01L 23/473
(25) En (26) En
(21) 04005037.9 (22) 03.03.2004
(84) DE
(43) 04.05.2005
(30) 27.10.2003 JP 2003365411
(54) • Flüssigkeitskühlungssystem
• Liquid cooling system
• Système de refroidissement par liquide
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Naganawa, Takashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Minamitani, Rintaro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Ohashi, Shigeo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Kondo, Yoshihiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Suzuki, Osamu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Matsushima, Hitoshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

H05B 33/14 → (51) **H05B 33/26**

(51) **H05B 33/26** (11) **1 191 823 B1**
H05B 33/10 **H05B 33/14**
(25) Ja (26) En

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H05K 9/00 → (51) **G03C 1/00**

(51) **H05K 13/02** (11) **2 022 303 B1**
H05K 13/04

(25) De (26) De
(21) 07725534.7 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.02.2009

(86) EP 2007/004637 24.05.2007

(87) WO 2007/137766 2007/49 06.12.2007

(30) 26.05.2006 DE 102006024733

(54) • ZUFÜHRVORRICHTUNG FÜR BESTÜCKUNGSMASCHINEN VON LEITERPLATTEN

• FEEDER DEVICE FOR INSERTION MACHINES FOR PRINTED CIRCUIT BOARDS

• DISPOSITIF D'ALIMENTATION POUR DES MACHINES D'ÉQUIPEMENT DE CARTES DE CIRCUITS IMPRIMÉS

(73) Maxon Motor AG, Bruenigstrasse 220, 6072 Sachseln, CH

(72) FRITSCHY, Hugo, CH-6072 Sachseln, CH
TEIMEL, Arnold, CH-6064 Giswil, CH

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

H05K 13/04 → (51) **H05K 13/02**

II.1(2)

- Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der internationalen Patentklassifikation
- Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification
- Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets

A21D 8/04 → (51) **C12N 1/04**

(51) **A61F 13/15** (11) **1 321 118 B2**

(25) En (26) En
(21) 02026851.2 (22) 29.11.2002

(84) DE FR GB

(43) 25.06.2003

(45) 15.03.2006 B1

(30) 20.12.2001 JP 2001388202

18.09.2002 JP 2002272241

(54) • Absorbierender Artikel

• Absorbent article

• Article absorbent

(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi, Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP

(72) Atsushi, Murai, Kao Cor., Resarch Lab., Tochigi, JP

Tetsuya, Kusagawa, Kao Cor., Resarch Lab., Tochigi, JP

Miyuki, Kondo Kao Cor., Resarch Lab., Tochigi, JP

Mitsugu Hamajima Kao Cor., Resarch Lab., Tochigi, JP

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

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/34**

A61K 31/5383 → (51) **C07D 498/06**

(51) **A61K 39/395** (11) **0 872 562 B2**

(25) En (26) En

(21) 98110423.5 (22) 24.04.1992

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

(43) 21.10.1998

(45) 11.09.2002 B1

(30) 02.05.1991 US 695201

(54) • Vorrichtung zum Nachweis von Nukleinsäure-Amplifikations-Reaktionen

• Instrument for monitoring nucleic acid amplification reactions

• Dispositif pour la détection de réactions d'amplification d'acides nucléiques

(73) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US

(72) Higuchi, Russel G., San Francisco, California 94177, US

(74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(60) 02015199.9 / 1 256 631

(62) 92106989.4 / 0 512 334

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/86**

B01J 19/00 → (51) **B01L 3/00**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 196 243 B2**
B01J 19/00 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En

(21) 00947111.1 (22) 07.07.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 17.04.2002

(45) 09.06.2004 B1

(86) US 2000/018616 07.07.2000

(87) WO 2001/002093 2001/02 11.01.2001

(30) 07.07.1999 US 142585 P

(54) • NACHWEISGERÄT MIT EINER FLUID-KONTROLL-FILMSCHICHT MIT KAPILLARLÄRMÄN

• DETECTION ARTICLE HAVING FLUID CONTROL FILM WITH CAPILLARY CHANNELS

• PRODUIT DE DETECTION COMPRENANT UNE COUCHE MINCE DE COMMANDE D'ÉCOULEMENT DE FLUIDE

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) JOHNSTON, Raymond, P., Saint Paul, MN 55133-3427, US

BENTSEN, James, G., Saint Paul, MN 55133-3427, US

HALVERSON, Kurt, G., Saint Paul, MN 55133-3427, US

KREJCAREK, Gary, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US

FLEMING, Patrick, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US

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

(60) 04008118.4 / 1 449 585

(51) **B65D 41/34** (11) **1 379 441 B2**

(25) En (26) En

(21) 02735190.7 (22) 28.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 14.01.2004

(45) 08.09.2004 B1

(86) EP 2002/003482 28.03.2002

(87) WO 2002/085730 2002/44 31.10.2002

(30) 20.04.2001 EP 01303665

(54) • EIN VERSCHLUSS

• A CLOSURE

• BOUCHON

(73) Obrist Closures Switzerland GmbH, Römerstrasse 83, 4153 Reinach, CH

(72) FERRY, Andrew, Stirlingshire, Central Scotland FK7 8JQ, GB

MCLENNAN, James, Kincardine, Fife FK10 4NY, GB

SENIOR, David, Dunblane, Perthshire, Tay-side FK15 9DN, GB

SHARPE, John, Stirling, Central Scotland FK7 7UQ, GB

(74) Greenwood, Matthew David, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

(51) **B65D 75/58** (11) **1 318 081 B2**

(25) En (26) En

(21) 01129421.2 (22) 10.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 11.06.2003

(45) 03.11.2004 B1

(54) • Flexible Verpackung für aufsaugende Papiertücher mit einer asymmetrischen Öffnung

• Soft package for absorbent tissue sheets having an asymmetric opening

• Emballage souple pour feuilles de papier absorbant ayant une ouverture de forme asymétrique

(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

(72) Buschkiel, Dorothea Susanne, 65812 Bad Soden, DE

Goepfert, Sandra, 67346 Speyer, DE

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B65D 83/00** (11) **0 863 088 B2**

(25) De (26) De

(21) 98104056.1 (22) 06.03.1998

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

(43) 09.09.1998

(45) 26.05.2004 B1

(30) 07.03.1997 DE 29704210 U

26.03.1997 DE 29705488 U

(54) • Vorrichtung zum Entleeren eines Schlauchbeutels

• Apparatus for emptying a sleeve-bag

• Dispositif pour vider un sac tubulaire

(73) 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE

(72) Pauser, Helmut, 86911 Diessen, DE

Brandhorst, Gerd, 86899 Landsberg, DE

(51) **C07D 207/34** (11) **0 848 704 B2**
A61K 31/40

(25) En (26) En

(21) 96924367.4 (22) 08.07.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

LT LV SI

(43) 24.06.1998

(45) 24.10.2001 B1

(86) US 1996/011367 08.07.1996

(87) WO 1997/003958 1997/07 06.02.1997

(30) 17.07.1995 US 601454

(54) • KRISTALLINE FORM III DES HEMI CALCIUM SALZES VON -R-(R*,R*)-2-(4-FLUORPHENYL)-BETA-DELTA-DIHYDROXY-5-(1-METHYLETHYL)-3-PHENYL-4-

-(PHENYLAMINO)CARBONYL -1H-PYRROL-1-HEPTANSÄURE (ATORVASTATIN)

• FORM III CRYSTALLINE -R-(R*,R*)-2-(4-FLUOROPHENYL)-BETA-DELTA-DIHYDROXY-5-(1-METHYL-ETHYL)-3-PHENYL-

4--(PHENYLAMINO)CARBONYL -1H-PYRROLE-1-HEPTANOIC ACID HEMI CALCIUM SALT (ATORVASTATIN)

- *FORME CRISTALLINE III D'HEMI-SEL DE CALCIUM D'ACIDE -R-(R*,R*) -2(4-FLUOROPHENYL)-BETA-DELTA-DIHYDROXY-5-(1-METHYLETHYL)-3-PHENYL-4--(PHENYLAMINO)CARBONYL -1H-PYRROLE-1-HEPTANOIQUE (ATORVASTATINE)*
- (73) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
 (72) MCKENZIE, Ann, T., West Lafayette, IN 47906, US
 (74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **C07D 251/62** (11) **1 444 214 B2**
 (25) De (26) De
 (21) 02787377.7 (22) 14.11.2002
 (84) AT BE DE FI IT NL

- RO
 (43) 11.08.2004
 (45) 13.07.2005 B1
 (86) DE 2002/004251 14.11.2002
 (87) WO 2003/045927 2003/23 05.06.2003
 (30) 16.11.2001 AT 18072001 25.06.2002 DE 10229100
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MELEMFREIEM MELAMIN UND QUENCHER*
 • *METHOD FOR PRODUCING MELEM-FREE MELAMINE AND QUENCHING AGENTS*
 • *PROCEDE DE FABRICATION DE MELAMINE EXEMPTÉ DE MELEM ET REFROIDISSEUR*
- (73) AMI Agrolinz Melamine International GmbH, St.-Peter-Str. 25, 4021 Linz, AT
 (72) SCHRÖDER, Frank, 04683 Albrechtshain, DE
 RUECH, Wolfgang, A-4753 Taiskirchen, AT
 NEUMÜLLER, Christoph, A-4482 Ennsdorf bei Enns, AT
 KOGLGRUBER, Ferdinand, A-4040 Linz, AT
 WAGNER, Hans, Christian, A-1235 Wien, AT
 (74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Kurfürstendamm 54-55, 10707 Berlin, DE

(51) **C07D 498/06** (11) **1 451 194 B2**
A61K 31/5383 C07D 498/06
 C07D 265/00 C07D 221/00

- (25) En (26) En
 (21) 02776152.7 (22) 03.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 01.09.2004
 (45) 04.10.2006 B1
 (86) US 2002/031850 03.10.2002
 (87) WO 2003/028664 2003/15 10.04.2003
 (30) 03.10.2001 US 326958 P 29.11.2001 US 334316 P 11.02.2002 US 354939 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON LEVOFLOXACIN HEMIHYDRAT*
 • *PREPARATION OF LEVOFLOXACIN HEMIHYDRATE*
 • *PREPARATION DE LEVOFLOXACINE HEMIHYDRATE*
- (73) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
 (72) NIDDAM-HILDESHEIM, Valerie, Ein Vered 40696, IL
 GERSHON, Neomi, Kfar-Saba, IL
 AMIR, Ehud, 69341 Ramat-Aviv, IL
 WIZEL, Shlomit, 49742 Petah Tiqva, IL
 (74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 06020684.4 / 1 772 457
 08015768.8 / 1 992 629

C08F 2/44 → (51) **C08J 3/12**

C08F 6/14 → (51) **C08J 3/12**

C08G 63/78 → (51) **C08L 67/02**

(51) **C08J 3/12** (11) **1 038 903 B2**
C08L 29/04 **C08L 33/00**
C08F 2/44 **C08F 6/14**

- (25) Ja (26) En
 (21) 99937034.9 (22) 11.08.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.09.2000
 (45) 27.09.2006 B1
 (86) JP 1999/004356 11.08.1999
 (87) WO 2000/009589 2000/08 24.02.2000
 (30) 11.08.1998 JP 22723898
- (54) • *REDISPERGIERBARE EMULSIONSPULVER UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
 • *REDISPERSIBLE EMULSION POWDER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
 • *POUDRE POUR EMULSION POUVANT ETRE REMISE EN SUSPENSION ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
 (72) SUGAYA, Mamoru Shizuoka T.C. Clariant Pol. K.K., Ogasa-gun Sizuoka 437-1412, JP
 KATSUKI, Masami Shizuoka T. C. Clariant Pol. K.K., Ogasa-gun Sizuoka 437-1412, JP
 UEHORI, Souichi Shizuoka T. C. Clariant Pol. K.K., Ogasa-gun Sizuoka 437-1412, JP
 OKAYASU, Katsuyuki Shizuoka T.C.Clariant Pol. K.K., Ogasa-gun Sizuoka 437-1412, JP
 IGARASHI, Arata Shizuoka T. C. Clariant Pol. KK, Ogasa-gun Sizuoka 437-1412, JP
- (74) van Dam, Eveline Martina Alette, et al, Akzo Nobel N.V. Legal & IP P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C08K 3/22 → (51) **C08L 67/02**

(51) **C08K 5/00** (11) **1 163 389 B2**
H05K 1/02 **D06P 3/24**
D06P 3/79

- (25) En (26) En
 (21) 99966105.1 (22) 09.12.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.12.2001
 (45) 21.02.2007 B1
 (86) US 1999/029295 09.12.1999
 (87) WO 2000/034566 2000/24 15.06.2000
 (30) 11.12.1998 US 111851 P
- (54) • *SICHTBARES UND FLUORESCENZFARBSTOFF ENTHALTENDES LAMINAT*
 • *VISIBLE AND FLUORESCENT DYE CONTAINING LAMINATE MATERIALS*
 • *MATIERES STRATIFIEES CONTENANT OU COLORANT FLUORESCENT ET VISIBLE*
- (73) Isola USA Corp., 7400 W. Detroit Street Suite 170, Chandler AZ 85226, US
 (72) HEIN, Marc, D., Onalaska, WI 54650, US
 CHOATE, Martin, T., Onalaska, WI 54650, US
 ANDROFF, Nancy, N., W., Burnsville, MN 55306, US
 GOTRO, Jeffrey, T., Trabuco Canyon, CA 92679, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C08K 5/13 → (51) **C08L 67/02**

C08K 5/52 → (51) **C08L 67/02**

C08L 29/04 → (51) **C08J 3/12**

C08L 33/00 → (51) **C08J 3/12**

(51) **C08L 67/02** (11) **1 142 955 B2**
C08G 63/78 **C08K 3/22**
C08K 5/13 **C08K 5/52**
D01F 1/10 **D01F 6/92**
D03D 15/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 99951173.6 (22) 29.10.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.10.2001
 (45) 21.06.2006 B1
 (86) JP 1999/006058 29.10.1999
 (87) WO 2000/026301 2000/19 11.05.2000
 (30) 30.10.1998 JP 30992398 02.11.1998 JP 31255298
- (54) • *POLYESTERHARZ-ZUSAMMENSETZUNG UND FASERN*
 • *POLYESTER RESIN COMPOSITION AND FIBER*
 • *COMPOSITION ET FIBRES DE RESINE POLYESTER*
- (73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojima-hama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
 (72) KATO, Jinichiro, Nobeoka-shi Miyazaki 882-0036, JP
 TAKAHASHI, Tetsuko, Nobeoka-shi Miyazaki 882-0036, JP
 (74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C11D 3/386** (11) **0 736 085 B2**
C11D 3/395 **C11D 3/39**

- (25) En (26) En
 (21) 95905359.6 (22) 15.12.1994
 (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 09.10.1996
 (45) 20.02.2002 B1
 (86) US 1994/014294 15.12.1994
 (87) WO 1995/017495 1995/27 29.06.1995
 (30) 21.12.1993 EP 93203611 04.03.1994 EP 94870041
- (54) • *PERCARBONAT, AMYLASE UND PROTEASE ENTHALTENDE WASHMITTELZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *DETERGENT COMPOSITIONS CONTAINING PERCARBONATE, AMYLASE AND PROTEASE*
 • *COMPOSITION DETERGENTE CONTENANT DU PERCARBONATE, DE DE L'AMYLASE ET UNE PROTEASE*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) MOSS, Michael, Alan, John, Northumberland, GB
 THOEN, Christiaan, Arthur, Jacques, Kamiel, Tyne & Wear NE 303LT, GB
 (74) Howard, Phillip Jan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 3/39 → (51) **C11D 3/386**

C11D 3/395 → (51) **C11D 3/386**

(51) **C12N 1/04** (11) **0 792 930 B2**
A21D 8/04

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 97870032.6 (22) 28.02.1997
 (84) AT BE CH DE ES FR GB IE IT LI LU NL PT
- (43) 03.09.1997

- (45) 28.08.2002 B1
(30) 01.03.1996 BE 9600184
(54) • *Verfahren und Anlage zur Konditionierung und zur Verwendung stabilisierter Hefecreme*
• *Process and system for conditioning and using stabilized yeast cream*
• *Procédé et installation de conditionnement et d'utilisation d'une crème de levure stabilisée*
- (73) LESAFFRE et Cie, 41, rue Etienne Marcel, F-75001 Paris, FR
(84) AT CH DE ES FR GB IE IT LI LU NL PT
(73) N.V. ALGIST-BRUGGEMAN, Langerbruggekaai, 37, B-9000 Gent, BE
(84) BE
(72) Van Eetvelde, Gabriel Petrus, 9440 Evergem, BE
Blomme, Karel Alfons Frans, 9440 Evergem, BE
Smet, Peter René Anna, 9100 Sintz-Niklaas, BE
(74) Khairallah, Murielle, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/86**

C12N 15/34 → (51) **C12N 15/86**

- (51) **C12N 15/86** (11) **1 054 064 B2**
C12N 15/34 **C12N 5/10**
A61K 48/00
- (25) En (26) En
(21) 00201738.2 (22) 16.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 22.11.2000
(45) 06.10.2004 B1
(30) 17.05.1999 EP 99201545
(54) • *Von Adenovirus abgeleitete Gentransfervehikel, die zumindest ein Element des Adenovirus Typ 35 enthalten*
• *Adenovirus derived gene delivery vehicles comprising at least one element of adenovirus type 35*
• *Véhicules de transfert de gènes dérivés d'adénovirus comprenant au moins un élément de l'adénovirus type 35*
- (73) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
(72) Bout, Abraham, 2751 XL Moerkapelle, NL
Vogels, Ronald, 3461 HW Linschoten, NL
Havenga, Menzo Jans Emco, 2401 KG Alphen aan den Rijn, NL
(74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
(60) 04077434.1 / 1 550 722
05077719.2 / 1 681 353
07106036.2 / 1 818 408
07106044.6 / 1 816 204
07106054.5 / 1 816 205

C12Q 1/68 → (51) **B01L 3/00**

C21D 1/613 → (51) **C21D 9/573**

- (51) **C21D 9/573** (11) **0 803 583 B2**
C21D 1/613
- (25) En (26) En
(21) 97105044.8 (22) 25.03.1997
(84) AT DE GB
(43) 29.10.1997
(45) 23.07.2003 B1
(30) 26.04.1996 JP 13085196
(54) • *Primärkühlverfahren für das kontinuierliche Glühen von Stahlbändern*
• *Primary cooling method in continuously annealing steel strips*

- *Procédé de refroidissement primaire pour le recuit en continu de bandes d'acier*
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-3 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-71, JP
(72) Mine, Tatsunori, c/o Nippon Steel Corporation, Tobata-ku, Kitakyushu City, Fukuoka 804, JP
Sakurai, Koichi, c/o Nippon Steel Corporation, Tobata-ku, Kitakyushu City, Fukuoka 804, JP
Waki, Kouichi, c/o Nippon Steel Corporation, Tobata-ku, Kitakyushu City, Fukuoka 804, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D01F 1/10 → (51) **C08L 67/02**

D01F 6/92 → (51) **C08L 67/02**

D03D 15/00 → (51) **C08L 67/02**

D06P 3/24 → (51) **C08K 5/00**

D06P 3/79 → (51) **C08K 5/00**

- (51) **E02D 5/80** (11) **0 976 873 B2**
- (25) De (26) De
(21) 98115218.4 (22) 13.08.1998
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 02.02.2000
(45) 09.02.2005 B1
(30) 16.08.1997 DE 19735457
(54) • *Injektions- oder Verpresskörper*
• *Injection- or prestressed ground anchor*
• *Ancrage d'injection ou précontrainte*
- (73) INTERNATIONAL INTEC PATENT HOLDING ESTABLISHMENT, Postfach 328, 9490 Vaduz, LI
(72) Sobek, Peter Dipl.-Ing., 63322 Rödermark, DE
(74) Radwer, Dieter, et al, Hübner - Neumann - Radwer Rechtsanwalt und Patentanwälte Frankfurter Allee 286, 10317 Berlin, DE

E21B 7/12 → (51) **E21B 15/02**

E21B 7/128 → (51) **E21B 15/02**

E21B 15/00 → (51) **E21B 15/02**

- (51) **E21B 15/02** (11) **0 836 668 B2**
E21B 7/12 **E21B 15/00**
- (25) En (26) En
(21) 97903797.5 (22) 27.01.1997
(84) BE DE DK ES FI FR GB GR IE IT MC NL PT SE
(43) 22.04.1998
(45) 22.01.2003 B1
(86) US 1997/000537 27.01.1997
(87) WO 1997/042393 1997/49 13.11.1997
(30) 03.05.1996 US 642417
(54) • *MULTIOPERATIONSVERFAHREN FÜR DIE AUSFÜHRUNG VON EXPLORATIONS- UND/ODER ENTWICKLUNGSBOHRUNGEN IM OFFSHORE-BEREICH*
• *MULTI-ACTIVITY OFFSHORE EXPLORATION AND/OR DEVELOPMENT DRILLING METHOD*
• *PROCEDE POUR CONDUIRE DES OPERATIONS MULTIPLES DANS LE FORAGE SOUS-MARIN D'EXPLORATION ET/OU DE DEVELOPPEMENT*
- (73) Transocean Offshore Deepwater Drilling Inc., Four Greenway Plaza, Houston, TX 77046, US
(72) SCOTT, Robert J., Sugarland, TX 77479, US
HERRMANN, Robert, P., Houston, TX 77024, US
RAY, Donald, R., Houston, TX 77029, US

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 01114469.8 / 1 148 206
02022449.9 / 1 277 913
08004481.1 / 1 925 549

F01N 3/08 → (51) **F01N 7/00**

- (51) **F01N 7/00** (11) **0 936 349 B2**
F01N 3/08
- (25) En (26) En
(21) 99102539.6 (22) 10.02.1999
(84) DE FR GB
(43) 18.08.1999
(45) 02.05.2002 B1
(30) 12.02.1998 JP 2963998
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Feststellen der Verschlechterung eines NOx-Katalysators*
• *Method and system for diagnosing deterioration of NOx catalyst*
• *Procédé et dispositif pour déterminer la détérioration d'un catalyseur NOx*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
(72) Itou, Yasuyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 233-0002, JP
Itou, Hidetoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0014, JP
Ishihara, Kouji, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0033, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16J 15/32 (11) **1 217 269 B2**

- (25) De (26) De
(21) 01129671.2 (22) 13.12.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 26.06.2002
(45) 19.01.2005 B1
(30) 20.12.2000 DE 10063970
(54) • *Lippendichtring*
• *Lipped sealing ring*
• *Joint à lèvres*
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Lutaud, Dominique, 52360 Orbigny au Mont, FR

F41H 1/02 (11) **1 102 958 B2**

- (25) En (26) En
(21) 99941502.9 (22) 30.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LT
(43) 30.05.2001
(45) 16.10.2002 B1
(86) EP 1999/005574 30.07.1999
(87) WO 2000/008411 2000/07 17.02.2000
(30) 04.08.1998 EP 98114608
(54) • *STICHSCHUTZMATERIAL*
• *STAB RESISTANT MATERIAL*
• *MATIERE RESISTANTE AUX COUPS DE COUTEAU*
- (73) Teijin Twaron GmbH, Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE
FMS Enterprises Ltd., P.O. Box 18077, Tel-Aviv 61180, IL
(72) FUCHS, Yuval, 42475 Netanya, IL
BÖTTGER, Christian, D-42897 Remscheid, DE
FELS, Achim, D-42109 Wuppertal, DE
(74) Heimann, Anette, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

(51) **G09F 27/00** (11) **1 328 918 B2**
 (25) De (26) De
 (21) 01988913.8 (22) 10.10.2001
 (84) AT CH DE GB LI
 (43) 23.07.2003
 (45) 19.05.2004 B1
 (86) DE 2001/003867 10.10.2001
 (87) WO 2002/035451 2002/18 02.05.2002
 (30) 24.10.2000 DE 10052813
 (54) • **MULTIFUNKTIONALES KARTENTERMINAL**
 • **MULTIFUNCTIONAL CARD TERMINAL**
 • **TERMINAL POUR CARTES MULTIFONCTIONNEL**
 (73) Interflex Datensysteme GmbH & Co. KG., Zettachring 16, D-70567 Stuttgart, DE
 (72) REISSER, Thomas, 70186 Stuttgart, DE
 (74) Jakelski, Joachim, Otte & Jakelski, Patentanwaltskanzlei Mollenbachstrasse 37, 71229 Leonberg, DE

(51) **H05H 1/34** (11) **0 794 697 B2**
 (25) En (26) En
 (21) 97201302.3 (22) 09.03.1992
 (84) CH DE FR GB IT LI SE
 (43) 10.09.1997
 (45) 21.05.2003 B1
 (30) 12.04.1991 US 682991
 12.04.1991 US 682992
 30.08.1991 US 753395
 (54) • **Lichtbogen-Plasmaschneidvorrichtung**
 • **Plasma arc cutting apparatus**
 • **Dispositif de découpe par plasma d'arc**
 (73) HYPER THERM, INC., P.O. Box A-10, Etna Road, Hanover, New Hampshire 03755, US
 (72) Couch, Richard W.Jr., Hanover, New Hampshire 03755, US
 Sanders, Nicholas A., Norwich, Vermont 05055, US
 Luo, Lifeng, Mayfield Heights, OH 44124, US
 Sobr, John, Lebanon, NH 03766, US
 (74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
 (60) 03006008.1 / 1 324 644
 (62) 92910846.2 / 0 697 935

H05K 1/02 → (51) **C08K 5/00**

II.1(3)

- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

(51) **F42D 1/055** (11) **1 009 967 B3**
 (25) En (26) En
 (21) 99929517.3 (22) 07.07.1999
 (84) AT DE ES FR GB PT
 (43) 21.06.2000
 (45) 10.09.2003 B1
 (86) GB 1999/002033 07.07.1999
 (87) WO 2000/002005 2000/02 13.01.2000
 (30) 07.07.1998 GB 9814592
 12.08.1998 GB 9817445
 (54) • **AUFEINANDERFOLGENDE DETONATION VON SPRENGLADUNGEN**
 • **SEQUENTIAL DETONATION OF EXPLOSIVE CHARGES**

• **DETONATION SEQUENTIELLE DE CHARGES EXPLOSIVES**
 (73) SMI Technology (Pty) Limited, 1 Sturdee Avenue, Rosebank 2196, ZA
 (72) SHANN, Peter, Fulford Yorks YO1 4PL, GB
 (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

II.2(1)

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 697 382** (51) **C04B 26/28**
 (11) **0 719 860** (51) **C12N 15/24**
 (11) **0 776 374** (51) **C12Q 1/00**
 (87) WO 1997/000969
 (11) **0 811 963** (51) **G09G 3/28**
 (11) **0 814 515** (51) **H01L 27/146**
 (11) **0 824 541** (51) **C07H 21/02**
 (87) WO 1996/034876
 (11) **0 826 576** (51) **B62D 6/04**
 (11) **0 826 989** (51) **G02B 6/293**
 (11) **0 840 181** (51) **G03G 15/23**
 (11) **0 862 209** (51) **H01L 23/373**
 (11) **0 889 615** (51) **H04L 5/14**
 (11) **0 896 559** (51) **B60L 11/02**
 (87) WO 1997/040999
 (11) **0 903 492** (51) **F02N 11/08**
 (11) **0 911 834** (51) **G21C 19/307**
 (11) **0 915 506** (51) **C08L 67/02**
 (87) WO 1998/045879
 (11) **0 944 186** (51) **H04B 10/155**
 (11) **0 944 912** (51) **H01J 9/26**
 (87) WO 1998/026440
 (11) **0 950 139** (51) **E02F 9/28**
 (87) WO 1998/022664
 (11) **0 959 403** (51) **G06F 9/40**
 (11) **0 971 259** (51) **G02F 1/1335**
 (11) **0 971 430** (51) **H01M 10/40**
 (87) WO 1999/036981
 (11) **0 975 156** (51) **H04N 5/44**
 (11) **0 979 302** (51) **C12P 23/00**
 (87) WO 1998/050574
 (11) **0 984 182** (51) **F16C 33/12**
 (87) WO 1999/043963
 (11) **0 986 118** (51) **H01M 4/04**
 (87) WO 1998/054774
 (11) **0 993 688** (51) **H01L 29/78**
 (87) WO 1998/059374
 (11) **0 996 455** (51) **A61K 38/14**
 (87) WO 1998/046246

(11) **0 999 493** (51) **G06F 1/24**
 (11) **1 001 477** (51) **H01M 10/40**
 (87) WO 1999/056337
 (11) **1 012 299** (51) **C12N 15/54**
 (87) WO 1998/032864
 (11) **1 012 604** (51) **G01N 33/544**
 (87) WO 1998/041868
 (11) **1 019 148** (51) **A61N 5/10**
 (87) WO 1999/056825
 (11) **1 021 063** (51) **H04S 3/00**
 (11) **1 025 123** (51) **C07K 14/52**
 (87) WO 1999/021887
 (11) **1 041 658** (51) **H01M 10/40**
 (87) WO 2000/013252
 (11) **1 042 508** (51) **C12Q 1/68**
 (87) WO 1999/032662
 (11) **1 046 329** (51) **A01B 73/00**
 (11) **1 054 603** (51) **A24B 15/30**
 (87) WO 1999/039595
 (11) **1 056 110** (51) **H01J 1/30**
 (87) WO 1999/040601
 (11) **1 058 366** (51) **H02H 3/44**
 (11) **1 058 609** (51) **B29B 17/02**
 (87) WO 1999/037452
 (11) **1 078 678** (51) **B01D 53/94**
 (11) **1 079 549** (51) **H04B 10/08**
 (11) **1 082 437** (51) **C12N 15/52**
 (87) WO 1999/061622
 (11) **1 082 674** (51) **G06F 17/30**
 (87) WO 2000/060498
 (11) **1 088 227** (51) **G01N 33/53**
 (87) WO 1999/066325
 (11) **1 090 761** (51) **B41J 2/14**
 (11) **1 092 510** (51) **B25B 15/02**
 (11) **1 092 689** (51) **C03C 17/36**
 (11) **1 093 255** (51) **H04L 12/46**
 (11) **1 094 125** (51) **C22C 38/00**
 (87) WO 2000/056944
 (11) **1 096 508** (51) **G21K 4/00**
 (11) **1 099 590** (51) **B60L 5/24**
 (11) **1 100 387** (51) **A61B 18/14**
 (87) WO 1999/056812
 (11) **1 101 230** (51) **H01G 9/155**
 (87) WO 1999/053510
 (11) **1 114 189** (51) **C12Q 1/70**
 (87) WO 2000/015853
 (11) **1 119 897** (51) **H02M 3/156**
 (87) WO 2001/006626
 (11) **1 127 935** (51) **C09K 3/00**
 (87) WO 2000/004109
 (11) **1 128 569** (51) **H04B 1/707**
 (87) WO 2000/027042
 (11) **1 134 375** (51) **F01N 9/00**

(11) 1 135 469 (87) WO 2000/032754	(51) C12N 7/02	(11) 1 217 891 (87) WO 2001/020989	(51) A01N 43/04	(11) 1 284 962 (87) WO 2001/090066	(51) C07D 207/267
(11) 1 136 993 (87) WO 2001/018801	(51) G11B 7/135	(11) 1 220 808 (87) WO 2001/010757	(51) B65G 51/00	(11) 1 285 474 (87) WO 2001/093359	(51) H01M 8/04
(11) 1 138 954 (11) 1 139 671	(51) F04D 29/42 (51) H04N 7/52	(11) 1 224 632 (87) WO 2002/007106	(51) G07C 9/00	(11) 1 285 821 (11) 1 286 416	(51) B60R 21/16 (51) H01Q 3/26
(11) 1 143 817 (87) WO 2000/047070	(51) A41D 19/015	(11) 1 227 259 (11) 1 227 525	(51) F16D 47/00 (51) H01L 41/18	(11) 1 287 147 (87) WO 2001/087982	(51) C12N 15/62
(11) 1 144 605 (87) WO 2000/044888	(51) C12N 9/78	(11) 1 229 537 (11) 1 232 900	(51) G11B 20/00 (51) B60K 23/08	(11) 1 288 069 (11) 1 293 588	(51) B60Q 1/12 (51) C23C 16/509
(11) 1 145 182 (87) WO 2000/019350	(51) G06F 19/00	(11) 1 234 848 (11) 1 235 139	(51) C08J 5/18 (51) G06F 9/38	(11) 1 295 813 (11) 1 295 941	(51) B65D 85/04 (51) C12Q 1/68
(11) 1 147 176 (87) WO 2000/046349	(51) C12N 5/00	(11) 1 238 972 (11) 1 241 358	(51) C07D 209/86 (51) F04D 25/16	(11) 1 296 485 (11) 1 298 660	(51) H04L 12/28 (51) G11B 20/18
(11) 1 152 803 (87) WO 2000/051693	(51) A63B 53/00	(11) 1 245 867 (11) 1 246 388	(51) G05B 23/00 (51) H04L 7/033	(11) 1 298 815 (11) 1 300 521	(51) H04B 3/23 (51) E04B 1/26
(11) 1 160 344 (11) 1 160 829	(51) C22C 5/02 (51) H01J 61/30	(11) 1 249 328 (11) 1 253 028	(51) B29C 33/30 (51) B60G 7/00	(11) 1 300 810 (11) 1 302 990	(51) G07D 7/12 (51) H01L 41/04
(11) 1 162 946 (87) WO 2000/056281	(51) A61K 9/00	(11) 1 255 166 (11) 1 256 247	(51) G03G 5/05 (51) H04W 24/00	(11) 1 304 650 (11) 1 305 110	(51) G06T 3/40 (51) B01J 19/00
(11) 1 168 422 (11) 1 168 539	(51) H01L 21/00 (51) H01S 5/22	(87) WO 2001/062030		(87) WO 2002/009867	
(11) 1 170 620 (87) WO 2000/062116	(51) G02B 5/32	(11) 1 257 799 (87) WO 2001/046668	(51) G01M 17/00	(11) 1 305 466 (87) WO 2002/002857	(51) D06F 33/02
(11) 1 174 834 (11) 1 175 125	(51) G08B 29/00 (51) H04R 25/00	(11) 1 261 360 (87) WO 2001/064234	(51) A61K 38/00	(11) 1 306 893 (87) WO 2002/005339	(51) H01L 21/3065
(11) 1 175 867 (11) 1 177 064	(51) A61B 17/00 (51) B23K 31/00	(11) 1 262 011 (87) WO 2001/067583	(51) H02K 15/04	(11) 1 309 272 (87) WO 2002/003854	(51) A61B 5/021
(87) WO 2000/048783		(11) 1 262 313 (11) 1 263 664	(51) B32B 27/12 (51) B65D 85/10	(11) 1 309 944 (87) WO 2002/003331	(51) G06T 7/00
(11) 1 177 666 (87) WO 2000/069140	(51) H04L 29/00	(87) WO 2001/060716		(11) 1 320 881 (87) WO 2002/013256	(51) H01L 21/60
(11) 1 187 147 (11) 1 188 119	(51) H01F 1/055 (51) G06F 13/12	(11) 1 264 966 (87) WO 2001/059264	(51) F01D 25/24	(11) 1 322 353 (87) WO 2002/028451	(51) A61M 1/36
(87) WO 2000/075789		(11) 1 267 300 (11) 1 269 556	(51) G06K 9/36 (51) H01M 8/02	(11) 1 322 634 (87) WO 2002/022597	(51) C07D 401/04
(11) 1 191 823 (87) WO 2001/063975	(51) H05B 33/26	(87) WO 2001/071836		(11) 1 323 183 (87) WO 2002/029863	(51) H01L 21/02
(11) 1 192 700 (87) WO 2001/003272	(51) H02K 19/10	(11) 1 270 845 (11) 1 272 971	(51) E04G 17/00 (51) G06F 3/03	(11) 1 325 737 (87) WO 2002/032392	(51) A61K 8/46
(11) 1 193 437 (87) WO 2000/070260	(51) F16L 33/02	(87) WO 2001/075780		(11) 1 326 521 (87) WO 2002/028262	(51) A47L 9/32
(11) 1 196 249 (87) WO 2001/002098	(51) B05B 1/20	(11) 1 273 738 (11) 1 274 900	(51) E04G 9/02 (51) D21H 25/06	(11) 1 327 028 (87) WO 2002/031268	(51) E01F 13/00
(11) 1 197 465 (87) WO 2000/059816	(51) B66B 9/08	(87) WO 2001/075229		(11) 1 327 442 (87) WO 2002/032405	(51) A61K 8/02
(11) 1 200 325 (87) WO 2000/059816	(51) B65G 49/06	(11) 1 274 902 (87) WO 2001/077443	(51) E02B 3/04	(11) 1 327 051 (87) WO 2002/035740	(51) H04B 10/155
(11) 1 201 263 (11) 1 202 570	(51) A61M 25/06 (51) H04N 7/16	(11) 1 275 291 (11) 1 278 250	(51) A01D 43/08 (51) H01L 33/00	(11) 1 330 051 (87) WO 2002/035740	(51) H04N 5/70
(87) WO 2001/019107		(11) 1 279 987 (11) 1 282 089	(51) G02B 23/18 (51) G07F 19/00	(11) 1 331 626 (11) 1 331 643	(51) G11C 16/10
(11) 1 210 831 (87) WO 2001/019107	(51) H04W 88/02	(11) 1 282 089 (11) 1 284 090	(51) H04W 4/12	(11) 1 331 715 (11) 1 331 715	(51) H02H 3/38
(87) WO 2001/008228		(87) WO 2001/091484			
(11) 1 213 773 (87) WO 2001/008228	(51) H01L 33/00	(11) 1 284 510 (11) 1 284 510	(51) H01M 4/74		
(11) 1 217 113 (11) 1 217 113	(51) D03C 3/24	(87) WO 2001/091484			

(11) 1 335 096	(51) <i>E06B 3/48</i>	(11) 1 385 071	(51) <i>G05B 19/418</i>	(11) 1 417 691	(51) <i>H01F 17/00</i>
(11) 1 335 474	(51) <i>H02J 7/00</i>	(11) 1 385 117	(51) <i>G06K 9/00</i>	(87) WO 2003/015110	
(11) 1 335 652	(51) <i>A23L 1/275</i>	(11) 1 385 281	(51) <i>H04B 10/18</i>	(11) 1 418 145	(51) <i>B65H 37/02</i>
(87) WO 2002/041711		(11) 1 388 375	(51) <i>B08B 6/00</i>	(11) 1 421 026	(51) <i>C01B 13/18</i>
(11) 1 336 960	(51) <i>G11B 17/02</i>	(11) 1 388 651	(51) <i>F01N 7/18</i>	(87) WO 2003/053851	
(11) 1 338 628	(51) <i>C09C 1/64</i>	(11) 1 390 029	(51) <i>A61K 31/405</i>	(11) 1 422 370	(51) <i>E05C 9/06</i>
(87) WO 2002/036689		(87) WO 2002/083126		(11) 1 424 451	(51) <i>E04B 1/98</i>
(11) 1 342 208	(51) <i>G06K 17/00</i>	(11) 1 390 255	(51) <i>B62D 53/08</i>	(87) WO 2004/011733	
(87) WO 2003/034330		(87) WO 2002/086377		(11) 1 424 545	(51) <i>G01M 1/36</i>
(11) 1 344 813	(51) <i>C10L 1/188</i>	(11) 1 390 431	(51) <i>C08L 83/04</i>	(11) 1 425 028	(51) <i>A61K 38/17</i>
(11) 1 344 917	(51) <i>F02C 7/22</i>	(87) WO 2002/094937		(87) WO 2002/092008	
(11) 1 344 943	(51) <i>F04D 29/14</i>	(11) 1 391 628	(51) <i>F16D 65/092</i>	(11) 1 426 019	(51) <i>A61C 13/20</i>
(11) 1 346 541	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 391 765	(51) <i>G02B 7/00</i>	(11) 1 427 062	(51) <i>H01R 12/18</i>
(87) WO 2002/032075		(11) 1 393 325	(51) <i>G21F 5/002</i>	(87) WO 2003/026073	
(11) 1 346 703	(51) <i>A61F 2/01</i>	(87) WO 2002/086909		(11) 1 429 602	(51) <i>A61K 36/282</i>
(11) 1 347 633	(51) <i>H04N 1/60</i>	(11) 1 393 594	(51) <i>H05B 6/10</i>	(87) WO 2003/020026	
(11) 1 349 914	(51) <i>C11D 17/06</i>	(87) WO 2002/098174		(11) 1 430 981	(51) <i>B23H 1/02</i>
(87) WO 2002/053697		(11) 1 395 370	(51) <i>B05B 1/10</i>	(87) WO 2003/031106	
(11) 1 351 073	(51) <i>G02B 5/18</i>	(87) WO 2002/092237		(11) 1 433 890	(51) <i>D06F 37/22</i>
(11) 1 353 440	(51) <i>H03F 3/30</i>	(11) 1 395 433	(51) <i>B41F 35/00</i>	(11) 1 434 279	(51) <i>H01L 33/00</i>
(11) 1 355 022	(51) <i>E05B 7/00</i>	(87) WO 2002/102596		(11) 1 434 603	(51) <i>A61K 47/48</i>
(11) 1 355 439	(51) <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 398 107	(51) <i>B23P 19/00</i>	(87) WO 2003/028634	
(11) 1 355 596	(51) <i>A61F 5/00</i>	(87) WO 2002/085567		(11) 1 435 863	(51) <i>A61B 18/14</i>
(87) WO 2002/060359		(11) 1 398 914	(51) <i>H04W 48/16</i>	(87) WO 2003/026496	
(11) 1 356 637	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 399 105	(51) <i>A61J 3/07</i>	(11) 1 436 474	(51) <i>E04H 17/18</i>
(87) WO 2002/058332		(87) WO 2002/100319		(87) WO 2003/033841	
(11) 1 356 975	(51) <i>B60K 23/08</i>	(11) 1 400 676	(51) <i>F02D 41/20</i>	(11) 1 436 960	(51) <i>H04L 27/36</i>
(11) 1 357 516	(51) <i>G06T 5/00</i>	(87) WO 2003/004800		(87) WO 2003/034678	
(11) 1 357 619	(51) <i>H01M 6/02</i>	(11) 1 402 135	(51) <i>E04H 4/16</i>	(11) 1 438 330	(51) <i>C07K 7/08</i>
(87) WO 2002/061866		(87) WO 2003/004800		(87) WO 2003/040176	
(11) 1 360 730	(51) <i>H01M 2/04</i>	(11) 1 402 589	(51) <i>H01M 8/04</i>	(11) 1 438 505	(51) <i>F04B 1/00</i>
(87) WO 2002/065560		(87) WO 2003/005471		(87) WO 2003/042534	
(11) 1 361 696	(51) <i>H04L 12/18</i>	(11) 1 402 727	(51) <i>H04N 5/93</i>	(11) 1 438 639	(51) <i>G03G 21/00</i>
(11) 1 362 743	(51) <i>B60R 9/04</i>	(87) WO 2002/087234		(87) WO 2003/036393	
(11) 1 363 405	(51) <i>H04B 1/707</i>	(11) 1 404 925	(51) <i>E02F 1/00</i>	(11) 1 439 496	(51) <i>G07B 17/00</i>
(11) 1 369 748	(51) <i>G03G 9/08</i>	(87) WO 2003/004782		(11) 1 440 144	(51) <i>C12N 1/14</i>
(11) 1 370 769	(51) <i>F04B 35/04</i>	(11) 1 407 023	(51) <i>C12N 15/31</i>	(87) WO 2003/038064	
(87) WO 2002/077454		(87) WO 2003/004650		(11) 1 440 888	(51) <i>B65C 9/18</i>
(11) 1 372 459	(51) <i>A61B 1/00</i>	(11) 1 407 631	(51) <i>H04W 8/12</i>	(11) 1 441 054	(51) <i>D04B 7/32</i>
(87) WO 2002/078528		(87) WO 2002/104057		(87) WO 2003/031707	
(11) 1 373 451	(51) <i>C11D 3/37</i>	(11) 1 407 919	(51) <i>B60N 2/06</i>	(11) 1 442 192	(51) <i>E06B 3/46</i>
(87) WO 2002/064719		(87) WO 2002/100676		(87) WO 2003/040506	
(11) 1 375 619	(51) <i>C09J 4/06</i>	(11) 1 408 295	(51) <i>F25D 3/12</i>	(11) 1 442 279	(51) <i>G01N 1/06</i>
(11) 1 377 627	(51) <i>C08G 73/06</i>	(11) 1 408 440	(51) <i>G06K 9/00</i>	(87) WO 2003/040697	
(87) WO 2002/083760		(11) 1 409 811	(51) <i>E04F 13/08</i>	(11) 1 444 474	(51) <i>F28F 9/00</i>
(11) 1 380 111	(51) <i>H03L 7/099</i>	(87) WO 2002/010532		(87) WO 2003/036214	
(87) WO 2002/084878		(11) 1 411 521	(51) <i>G11B 27/10</i>	(11) 1 444 554	(51) <i>G04B 19/32</i>
(11) 1 382 993	(51) <i>G02F 1/139</i>	(11) 1 411 741	(51) <i>H04W 36/04</i>	(87) WO 2003/042764	
(87) WO 2003/036379		(11) 1 414 636	(51) <i>B29C 45/50</i>	(11) 1 444 979	(51) <i>A61K 31/198</i>
(11) 1 384 075	(51) <i>G01N 33/53</i>	(87) WO 2003/011562		(11) 1 446 863	(51) <i>H02M 1/00</i>
(87) WO 2002/079781		(11) 1 414 914	(51) <i>C09C 1/36</i>	(87) WO 2003/047078	
		(87) WO 2003/011981		(11) 1 447 226	(51) <i>B41J 2/21</i>
		(11) 1 415 583	(51) <i>A47L 9/02</i>	(11) 1 448 864	(51) <i>E06B 1/02</i>
				(87) WO 2003/046323	

(11) 1 458 281 (87) WO 2003/053233	(51) A61B 5/00	(11) 1 504 323 (87) WO 2003/098413	(51) G06F 1/00	(11) 1 532 744 (87) WO 2004/028048	(51) H04B 1/38
(11) 1 460 418	(51) G01N 27/417	(11) 1 504 592 (87) WO 2003/096679	(51) H04N 7/16	(11) 1 532 986	(51) A61K 47/36
(11) 1 460 536	(51) G06F 9/44	(11) 1 508 009 (87) WO 2003/098136	(51) F25D 23/12	(11) 1 534 218 (87) WO 2004/022009	(51) A61K 8/31
(11) 1 462 258	(51) B41J 2/165	(11) 1 508 147 (87) WO 2003/100798	(51) H01F 29/06	(11) 1 534 219 (87) WO 2004/022010	(51) A61K 8/31
(11) 1 462 980	(51) G06F 19/00	(11) 1 508 391	(51) B23B 31/00	(11) 1 534 396 (87) WO 2004/018055	(51) A63B 57/00
(11) 1 463 466 (87) WO 2003/057087	(51) A61F 2/46	(11) 1 508 977	(51) H04B 7/005	(11) 1 535 494 (87) WO 2004/023848	(51) H05B 6/80
(11) 1 464 555	(51) B60T 13/26	(11) 1 511 193	(51) H04B 7/26	(11) 1 535 734	(51) B41F 27/12
(11) 1 466 035 (87) WO 2003/066933	(51) C23C 16/517	(11) 1 513 025	(51) G03G 15/02	(11) 1 536 270 (87) WO 2003/107084	(51) G02F 1/1339
(11) 1 468 052 (87) WO 2003/062327	(51) C09D 5/08	(11) 1 513 478 (87) WO 2003/092620	(51) A61F 13/00	(11) 1 537 738 (87) WO 2004/017635	(51) H04N 7/10
(11) 1 468 938 (87) WO 2002/092465	(51) B65D 83/14	(11) 1 514 366 (87) WO 2004/002025	(51) H04B 10/08	(11) 1 538 830 (87) WO 2005/009030	(51) H04N 5/232
(11) 1 472 070 (87) WO 2003/066312	(51) B29C 47/02	(11) 1 514 387 (87) WO 2003/107600	(51) H04L 12/56	(11) 1 543 172 (87) WO 2004/029332	(51) C22B 34/12
(11) 1 472 357 (87) WO 2003/064638	(51) C12N 15/82	(11) 1 516 079 (87) WO 2004/001108	(51) D01F 6/92	(11) 1 544 029	(51) B60N 3/06
(11) 1 472 446 (87) WO 2003/067056	(51) F02C 7/277	(11) 1 516 731	(51) B41J 2/05	(11) 1 544 901 (87) WO 2004/030062	(51) H01L 21/321
(11) 1 475 197 (87) WO 2003/057424	(51) B25J 5/00	(11) 1 518 620	(51) B22D 27/11	(11) 1 546 318 (87) WO 2004/029202	(51) C12N 9/48
(11) 1 483 505 (87) WO 2003/074878	(51) F04C 14/22	(11) 1 518 838	(51) C03C 17/34	(11) 1 547 445 (87) WO 2004/025996	(51) H05B 6/64
(11) 1 486 335	(51) B41J 2/47	(11) 1 519 427	(51) H01L 41/24	(11) 1 550 221 (87) WO 2003/105348	(51) H03M 3/00
(11) 1 487 251 (87) WO 2003/081981	(51) A01B 79/00	(11) 1 519 630	(51) H05B 3/68	(11) 1 551 335 (87) WO 2003/105728	(51) A61F 2/06
(11) 1 489 770	(51) H04L 1/18	(11) 1 521 664 (87) WO 2004/007157	(51) B26F 1/24	(11) 1 551 781 (87) WO 2003/097560	(51) C05F 1/00
(11) 1 491 006 (87) WO 2003/085921	(51) H04L 12/413	(11) 1 521 767 (87) WO 2003/100020	(51) C07H 21/04	(11) 1 552 212 (87) WO 2004/018926	(51) F16M 11/00
(11) 1 492 895 (87) WO 2003/085145	(51) C22C 21/10	(11) 1 521 832 (87) WO 2004/007723	(51) C12N 15/12	(11) 1 552 895 (87) WO 2004/030852	(51) B22F 5/08
(11) 1 493 555	(51) B32B 5/26	(11) 1 522 455	(51) B60P 7/14	(11) 1 553 844 (87) WO 2004/034798	(51) A23F 5/38
(11) 1 493 646	(51) B62B 7/10	(11) 1 524 220	(51) B65H 27/00	(11) 1 554 394 (87) WO 2004/035812	(51) C12Q 1/26
(11) 1 493 853	(51) D01F 6/86	(11) 1 524 286	(51) C08G 61/12	(11) 1 555 253 (87) WO 2004/037744	(51) C04B 38/06
(11) 1 494 539 (87) WO 2003/086093	(51) A23C 19/032	(11) 1 525 341 (87) WO 2004/003271	(51) D01F 6/06	(11) 1 556 174 (87) WO 2004/037439	(51) B05C 5/02
(11) 1 495 364 (87) WO 2003/087932	(51) G01N 23/04	(11) 1 525 702 (87) WO 2004/006491	(51) H04L 1/18	(11) 1 556 855 (87) WO 2004/040551	(51) G10L 15/28
(11) 1 496 409	(51) G03G 21/18	(11) 1 525 850	(51) A61B 8/14	(11) 1 557 872 (87) WO 2004/040631	(51) H01L 21/205
(11) 1 496 409	(51) G03G 21/18	(11) 1 526 009	(51) B60D 1/02	(11) 1 559 560	(51) B41J 2/21
(11) 1 497 740 (87) WO 2003/090104	(51) G06F 15/16	(11) 1 526 510	(51) G10L 21/02	(11) 1 559 681	(51) C01B 33/38
(11) 1 498 427	(51) C12Q 1/68	(11) 1 527 878	(51) B41J 2/14	(11) 1 560 089	(51) G05B 19/05
(11) 1 498 427	(51) C12Q 1/68	(11) 1 528 718	(51) H04L 12/28	(11) 1 560 156	(51) G06K 19/077
(11) 1 499 274 (87) WO 2003/092574	(51) A61J 1/10	(11) 1 528 849	(51) H05K 7/20		
(11) 1 499 445 (87) WO 2003/082470	(51) B02C 7/14	(11) 1 529 177 (87) WO 2004/048829	(51) F16K 27/02		
(11) 1 500 412	(51) A62C 3/07	(11) 1 529 656	(51) B60B 11/02		
(11) 1 502 676	(51) B22C 9/10	(11) 1 530 382	(51) H04W 56/00		
(11) 1 502 738	(51) B41F 13/22	(11) 1 530 440 (87) WO 2003/105925	(51) A61B 5/055		

(11) 1 560 877 (87) WO 2004/037908	(51) C08K 3/22	(11) 1 597 381 (87) WO 2004/074461	(51) C12P 21/00	(11) 1 620 293 (87) WO 2004/096616	(51) B60R 25/00
(11) 1 563 175 (87) WO 2004/042215	(51) F02D 13/02	(11) 1 597 499 (87) WO 2004/076897	(51) F16K 7/10	(11) 1 621 268 (87) WO 2004/096464	(51) B21D 28/26
(11) 1 563 847 (87) WO 2004/037288	(51) A61K 45/00	(11) 1 598 066 (87) WO 2004/035046	(51) A61K 31/404	(11) 1 622 243 (11) 1 623 489 (87) WO 2005/112209	(51) H02K 9/14 (51) H01S 5/068
(11) 1 571 634 (11) 1 572 410 (87) WO 2004/043638	(51) G08B 13/196 (51) B23K 7/10	(11) 1 599 105 (87) WO 2004/075670	(51) A23L 3/24	(11) 1 623 776 (11) 1 624 979 (87) WO 2004/098800	(51) B22C 9/10 (51) B08B 3/00
(11) 1 572 735 (87) WO 2004/056857	(51) C07K 14/47	(11) 1 599 427 (87) WO 2004/076374	(51) C03C 25/28	(11) 1 628 363 (87) WO 2005/002002	(51) H01R 11/01
(11) 1 573 229 (87) WO 2004/057212	(51) F16H 7/12	(11) 1 600 522 (11) 1 600 560 (51) E02D 3/12	(51) C23C 4/00	(11) 1 629 229 (87) WO 2004/106797	(51) F16L 15/06
(11) 1 575 725 (87) WO 2004/058602	(51) B22D 30/00	(11) 1 600 956 (87) WO 2004/079725	(51) G11B 5/855	(11) 1 630 002 (11) 1 632 162 (51) A47L 9/16	(51) B60C 9/00 (51) A61K 6/00
(11) 1 577 099 (11) 1 580 920 (51) H04L 7/033	(51) B41J 3/37	(11) 1 601 295 (87) WO 2004/080315	(51) A61B 17/16	(11) 1 632 210 (11) 1 632 291 (87) WO 2004/096440	(51) B01J 31/34
(11) 1 581 825 (87) WO 2004/063772	(51) H04L 7/033	(11) 1 602 070 (87) WO 2004/079654	(51) G06T 7/00	(11) 1 632 994 (87) WO 2004/107430	(51) H01L 21/31
(11) 1 583 105 (11) 1 583 870 (87) WO 2004/063464	(51) G21C 9/004	(11) 1 602 410 (11) 1 602 562 (51) B62D 15/02	(51) B04B 5/00	(11) 1 633 643 (87) WO 2005/000038	(51) B65D 25/20
(11) 1 583 870 (87) WO 2004/063464	(51) D21H 19/66	(11) 1 602 619 (11) 1 603 415 (87) WO 2004/082409	(51) B66F 9/18	(11) 1 634 846 (11) 1 636 125 (87) WO 2004/113211	(51) B66C 23/28 (51) B65H 23/04
(11) 1 585 707 (87) WO 2004/063096	(51) C01G 23/02	(11) 1 603 415 (87) WO 2004/082409	(51) A24C 5/34	(11) 1 638 076 (11) 1 638 152 (51) H01L 39/24	(51) G10H 1/34 (51) H01L 39/24
(11) 1 585 715 (87) WO 2004/063134	(51) C07C 51/43	(11) 1 604 020 (87) WO 2004/074507	(51) C12N 15/51	(11) 1 638 462 (87) WO 2004/110249	(51) A61B 5/08
(11) 1 586 219 (87) WO 2004/068898	(51) H04R 7/12	(11) 1 604 646 (11) 1 605 112 (51) E04B 5/40	(51) A61K 33/00	(11) 1 640 341 (11) 1 641 018 (51) H01J 23/00	(51) C01B 31/28 (51) H01J 23/00
(11) 1 586 649 (11) 1 586 720 (51) E04F 10/06	(51) C12N 15/57	(11) 1 605 573 (87) WO 2005/081378	(51) H02J 7/10	(11) 1 641 397 (87) WO 2005/002443	(51) A61B 6/03
(11) 1 586 720 (51) E04F 10/06	(51) E04F 10/06	(11) 1 605 573 (87) WO 2005/081378	(51) H02J 7/10	(11) 1 642 376 (87) WO 2005/011086	(51) H02K 3/52
(11) 1 587 602 (87) WO 2004/069381	(51) B01D 53/02	(11) 1 606 963 (87) WO 2004/086787	(51) H04L 29/08	(11) 1 642 614 (11) 1 642 816 (51) B62K 25/28	(51) G01R 31/317 (51) G01R 31/317
(11) 1 588 768 (11) 1 588 984 (87) WO 2004/058645	(51) B03C 1/32	(11) 1 608 511 (87) WO 2004/085160	(51) B41F 27/12	(11) 1 643 258 (11) 1 643 771 (51) H04N 7/18	(51) C01B 31/28 (51) H01J 23/00 (51) A61B 6/03
(11) 1 588 984 (87) WO 2004/058645	(51) C01G 9/02	(11) 1 608 752 (87) WO 2004/090132	(51) C12N 15/10	(11) 1 644 148 (87) WO 2005/007319	(51) B21J 15/28
(11) 1 590 223 (87) WO 2004/071835	(51) B60T 13/66	(11) 1 608 831 (87) WO 2004/081326	(51) E05D 7/04	(11) 1 645 259 (11) 1 646 316 (87) WO 2005/004722	(51) H02K 3/52 (51) A61M 39/10 (51) B62K 25/28
(11) 1 592 407 (87) WO 2004/066980	(51) A61K 9/22	(11) 1 608 867 (87) WO 2004/063558	(51) F02M 55/02	(11) 1 647 030 (87) WO 2005/008672	(51) A61M 39/10 (51) B62K 25/28
(11) 1 593 305 (11) 1 593 710 (87) WO 2004/067627	(51) A01K 63/04	(11) 1 610 262 (11) 1 612 007 (51) B26B 19/38	(51) G06K 19/077	(11) 1 647 410 (11) 1 647 611 (51) H03F 3/45	(51) G01R 31/317 (51) H04N 7/18 (51) C23C 30/00
(11) 1 593 710 (87) WO 2004/067627	(51) C08L 23/10	(11) 1 612 098 (11) 1 612 098 (51) B60N 2/48	(51) B26B 19/38	(11) 1 647 693 (11) 1 647 783 (51) F25B 13/00	(51) B21J 15/28 (51) A61G 7/10 (51) A61B 6/03
(11) 1 595 048 (87) WO 2004/074615	(51) E05D 15/10	(11) 1 613 145 (87) WO 2004/089067	(51) A01H 5/00		
(11) 1 596 492 (87) WO 2004/073154	(51) H02P 7/28	(11) 1 614 263 (87) WO 2004/093410	(51) H04L 12/56		
(11) 1 596 519 (11) 1 596 673 (87) WO 2004/071221	(51) H04L 1/00	(11) 1 615 353 (11) 1 616 624 (51) B02C 19/06	(51) A01H 5/00		
(11) 1 596 673 (87) WO 2004/071221	(51) A23L 3/24	(11) 1 616 624 (11) 1 618 651 (87) WO 2004/098048	(51) H04B 7/06		
(11) 1 596 886 (87) WO 2004/075819	(51) A61K 41/00	(11) 1 618 651 (87) WO 2004/098048	(51) H04B 7/06		
(11) 1 596 960 (87) WO 2004/073833	(51) B01D 39/16	(11) 1 619 180 (87) WO 2004/094362	(51) H03F 3/45		
			(51) C07C 217/28		

(11) 1 648 026	(51) <i>H01L 21/677</i>	(11) 1 675 827	(51) <i>C07D 209/42</i>	(11) 1 707 126	(51) <i>A61B 17/00</i>
(11) 1 648 121	(51) <i>H04L 12/56</i>	(87) WO 2005/037788		(11) 1 707 328	(51) <i>B27B 9/04</i>
(11) 1 648 574	(51) <i>A63B 55/10</i>	(11) 1 675 987	(51) <i>D03D 47/38</i>	(11) 1 707 774	(51) <i>F01N 3/02</i>
(87) WO 2005/009549		(87) WO 2005/047584		(87) WO 2005/052327	
(11) 1 650 697	(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 1 676 046	(51) <i>F16D 66/02</i>	(11) 1 711 778	(51) <i>G01C 19/56</i>
(11) 1 652 511	(51) <i>A61K 8/04</i>	(87) WO 2005/040632		(87) WO 2005/075939	
(11) 1 653 010	(51) <i>E02F 3/92</i>	(11) 1 676 263	(51) <i>G10L 19/08</i>	(11) 1 712 376	(51) <i>B60C 9/20</i>
(11) 1 653 210	(51) <i>G01M 1/32</i>	(87) WO 2005/036529		(11) 1 713 045	(51) <i>G08B 29/18</i>
(11) 1 653 391	(51) <i>G06K 9/20</i>	(11) 1 676 735	(51) <i>B60J 1/20</i>	(11) 1 713 915	(51) <i>C12N 15/11</i>
(11) 1 655 118	(51) <i>B26D 7/26</i>	(87) WO 2005/034708		(87) WO 2005/078097	
(11) 1 656 450	(51) <i>C12N 9/80</i>	(11) 1 677 942	(51) <i>B23K 20/10</i>	(11) 1 713 999	(51) <i>E06B 3/48</i>
(87) WO 2005/014821		(87) WO 2005/042202		(87) WO 2005/075781	
(11) 1 657 699	(51) <i>G09G 3/28</i>	(11) 1 680 880	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 1 714 806	(51) <i>B60C 23/04</i>
(11) 1 660 074	(51) <i>A61K 31/352</i>	(87) WO 2005/048499		(11) 1 715 491	(51) <i>G11C 16/04</i>
(87) WO 2005/023244		(11) 1 681 370	(51) <i>C23C 18/12</i>	(11) 1 715 525	(51) <i>H01L 25/16</i>
(11) 1 660 706	(51) <i>D01F 6/70</i>	(11) 1 684 011	(51) <i>F22B 37/26</i>	(11) 1 716 181	(51) <i>C07K 16/46</i>
(87) WO 2005/021847		(11) 1 684 418	(51) <i>H03F 3/45</i>	(87) WO 2005/080432	
(11) 1 661 434	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 1 684 875	(51) <i>A63B 5/11</i>	(11) 1 716 237	(51) <i>C12N 15/65</i>
(87) WO 2005/015952		(87) WO 2005/035070		(87) WO 2005/078106	
(11) 1 661 852	(51) <i>C01B 3/00</i>	(11) 1 686 088	(51) <i>B66C 1/18</i>	(11) 1 716 491	(51) <i>G06F 13/38</i>
(11) 1 662 008	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 686 324	(51) <i>F24F 1/00</i>	(87) WO 2005/081659	
(11) 1 662 981	(51) <i>A61B 3/107</i>	(11) 1 686 763	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 1 717 717	(51) <i>G06F 17/30</i>
(87) WO 2005/027741		(11) 1 686 801	(51) <i>H04N 7/01</i>	(11) 1 718 503	(51) <i>B60R 21/20</i>
(11) 1 663 725	(51) <i>B60R 21/04</i>	(11) 1 688 659	(51) <i>F16M 11/14</i>	(87) WO 2005/080146	
(87) WO 2005/023599		(11) 1 689 951	(51) <i>E04C 5/06</i>	(11) 1 718 851	(51) <i>F02B 37/013</i>
(11) 1 666 014	(51) <i>A61G 3/00</i>	(87) WO 2005/049934		(87) WO 2005/083244	
(11) 1 667 073	(51) <i>G07D 7/08</i>	(11) 1 691 483	(51) <i>H03K 19/018</i>	(11) 1 719 009	(51) <i>G02B 26/02</i>
(11) 1 667 564	(51) <i>A47K 11/10</i>	(11) 1 692 357	(51) <i>E05C 7/06</i>	(87) WO 2005/083491	
(87) WO 2005/034705		(87) WO 2005/026482		(11) 1 720 013	(51) <i>G01N 33/28</i>
(11) 1 667 745	(51) <i>A61L 27/34</i>	(11) 1 692 797	(51) <i>H04J 13/02</i>	(11) 1 720 269	(51) <i>H04B 7/26</i>
(87) WO 2005/025631		(87) WO 2005/057822		(11) 1 720 713	(51) <i>B41M 5/40</i>
(11) 1 668 433	(51) <i>G05B 19/042</i>	(11) 1 693 614	(51) <i>F21V 5/04</i>	(87) WO 2005/084958	
(87) WO 2005/033811		(87) WO 2005/057082		(11) 1 721 474	(51) <i>G06F 3/048</i>
(11) 1 669 387	(51) <i>C08G 63/60</i>	(11) 1 694 261	(51) <i>A61F 13/15</i>	(87) WO 2005/094094	
(87) WO 2005/033177		(87) WO 2005/060896		(11) 1 723 716	(51) <i>H02P 21/00</i>
(11) 1 670 364	(51) <i>A61B 17/122</i>	(11) 1 697 153	(51) <i>B60J 5/06</i>	(87) WO 2005/086340	
(87) WO 2005/041784		(87) WO 2005/063518		(11) 1 725 001	(51) <i>H04M 1/2745</i>
(11) 1 670 959	(51) <i>C22B 5/10</i>	(11) 1 697 924	(51) <i>G10K 11/36</i>	(11) 1 726 316	(51) <i>A61L 15/26</i>
(87) WO 2005/033347		(87) WO 2005/064590		(11) 1 728 135	(51) <i>G05G 9/04</i>
(11) 1 670 992	(51) <i>E01H 10/00</i>	(11) 1 697 945	(51) <i>G21C 3/322</i>	(87) WO 2005/088419	
(87) WO 2005/033417		(87) WO 2005/066976		(11) 1 728 340	(51) <i>H04B 10/18</i>
(11) 1 671 066	(51) <i>F24C 3/12</i>	(11) 1 698 497	(51) <i>B60G 17/005</i>	(87) WO 2005/093975	
(87) WO 2005/031215		(11) 1 698 753	(51) <i>E06B 3/46</i>	(11) 1 728 469	(51) <i>A61B 5/00</i>
(11) 1 671 156	(51) <i>G01S 15/89</i>	(11) 1 700 615	(51) <i>A61M 37/00</i>	(11) 1 728 731	(51) <i>B65D 75/58</i>
(87) WO 2005/033738		(11) 1 701 432	(51) <i>H02K 11/04</i>	(11) 1 728 915	(51) <i>D07B 1/22</i>
(11) 1 672 082	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 704 388	(51) <i>G01D 5/16</i>	(11) 1 729 033	(51) <i>F16H 3/093</i>
(11) 1 673 060	(51) <i>A61K 8/18</i>	(87) WO 2005/075943		(11) 1 729 770	(51) <i>A61K 31/44</i>
(87) WO 2005/039519		(11) 1 704 966	(51) <i>B24D 5/12</i>	(87) WO 2005/089756	
(11) 1 673 277	(51) <i>B62K 15/00</i>	(11) 1 705 348	(51) <i>F01P 3/16</i>	(11) 1 730 035	(51) <i>B64F 1/32</i>
(87) WO 2005/035347		(11) 1 706 930	(51) <i>H02J 7/04</i>	(87) WO 2005/092706	
(11) 1 674 449	(51) <i>C07C 249/04</i>	(87) WO 2005/069882		(11) 1 731 022	(51) <i>A01F 12/44</i>
(11) 1 674 499	(51) <i>C08G 83/00</i>				

(11) 1 732 710 (87) WO 2005/092523	(51) B07B 1/46	(11) 1 754 451	(51) A61C 17/26	(11) 1 775 839	(51) H03M 13/11
(11) 1 733 463 (87) WO 2005/099060	(51) H02G 3/32	(11) 1 754 555	(51) B22C 9/10	(11) 1 775 985	(51) H04W 4/08
(11) 1 733 674	(51) A47L 15/42	(11) 1 754 834	(51) E02D 29/14	(11) 1 776 238 (87) WO 2006/005560	(51) B41J 13/12
(11) 1 734 159 (87) WO 2005/090657	(51) D01F 6/62	(11) 1 756 324 (87) WO 2005/116280	(51) C22B 5/14	(11) 1 776 398 (87) WO 2006/015807	(51) C08F 10/02
(11) 1 735 208 (87) WO 2005/090154	(51) B64B 1/58	(11) 1 756 581 (87) WO 2005/114214	(51) G01N 33/68	(11) 1 776 807 (87) WO 2006/015911	(51) H04L 12/56
(11) 1 735 521 (87) WO 2005/100733	(51) E21B 17/00	(11) 1 756 817 (87) WO 2005/112020	(51) G11B 7/26	(11) 1 777 081	(51) B60C 19/00
(11) 1 736 075	(51) A47B 96/14	(11) 1 757 073 (87) WO 2005/120015	(51) H04L 29/12	(11) 1 777 661	(51) G07D 3/00
(11) 1 736 314	(51) B41J 2/14	(11) 1 757 191	(51) A23F 3/10	(11) 1 778 684 (87) WO 2006/015842	(51) C07D 417/12
(11) 1 737 812 (87) WO 2005/090283	(51) C07C 227/08	(11) 1 757 650	(51) C08J 3/28	(11) 1 779 004 (87) WO 2006/016797	(51) F16H 61/00
(11) 1 738 699	(51) A61B 17/34	(11) 1 758 376 (87) WO 2005/109864	(51) H04N 5/335	(11) 1 780 246	(51) C09D 11/00
(11) 1 740 337 (87) WO 2005/095038	(51) B23C 5/20	(11) 1 759 663	(51) A61F 2/24	(11) 1 780 263	(51) C12N 5/00
(11) 1 740 379 (87) WO 2005/102697	(51) B32B 27/40	(11) 1 760 284	(51) F01N 3/20	(11) 1 780 316	(51) D01C 1/02
(11) 1 741 761	(51) C09D 7/12	(11) 1 760 296 (87) WO 2005/124129	(51) F02D 41/06	(11) 1 780 372	(51) E21B 4/18
(11) 1 742 132	(51) G05D 1/06	(11) 1 760 751	(51) H01J 17/18	(11) 1 780 743	(51) H01J 1/304
(11) 1 742 162	(51) G06F 21/00	(11) 1 761 058	(51) H04N 7/18	(11) 1 780 756	(51) H01J 29/86
(11) 1 743 580	(51) A61B 6/04	(11) 1 762 135	(51) A01G 1/00	(11) 1 780 964	(51) H04L 12/58
(11) 1 743 664	(51) A61L 29/12	(11) 1 762 650	(51) D06F 37/28	(11) 1 781 691 (87) WO 2006/027431	(51) C07K 14/195
(11) 1 744 076	(51) F16D 65/14	(11) 1 764 177	(51) B23D 47/04	(11) 1 781 931 (87) WO 2006/021014	(51) F02M 53/04
(11) 1 744 466	(51) H04B 7/005	(11) 1 764 857	(51) H01P 1/203	(11) 1 782 425 (87) WO 2006/014792	(51) G11C 5/00
(11) 1 745 083 (87) WO 2005/121200	(51) C08G 18/58	(11) 1 765 272 (87) WO 2005/120451	(51) A61Q 19/00	(11) 1 782 977	(51) B60H 1/34
(11) 1 745 384 (87) WO 2005/106687	(51) G06F 13/40	(11) 1 767 289	(51) B22D 11/128	(11) 1 783 907	(51) H03J 3/06
(11) 1 745 602 (87) WO 2005/107171	(51) H04L 12/40	(11) 1 767 487	(51) B66F 9/075	(11) 1 784 624 (87) WO 2006/021926	(51) G01J 3/36
(11) 1 746 150	(51) C11D 1/37	(11) 1 767 662	(51) C23C 16/26	(11) 1 785 977	(51) G09G 3/28
(11) 1 746 486	(51) G06F 3/042	(11) 1 768 465	(51) H05B 33/14	(11) 1 786 734 (87) WO 2006/016073	(51) C02F 1/56
(11) 1 746 487	(51) G06F 3/042	(11) 1 768 536 (87) WO 2006/008443	(51) A47L 5/32	(11) 1 789 436 (87) WO 2006/006195	(51) C07K 7/06
(11) 1 746 725	(51) H03K 5/08	(11) 1 771 537 (87) WO 2006/010889	(51) C11D 3/00	(11) 1 789 439 (87) WO 2006/025068	(51) C07K 14/415
(11) 1 747 556 (87) WO 2005/114654	(51) G10L 19/14	(11) 1 771 925 (87) WO 2006/135352	(51) H01R 13/627	(11) 1 790 232	(51) A23L 1/164
(11) 1 747 561 (87) WO 2005/117028	(51) G21C 19/307	(11) 1 772 209	(51) B22C 7/02	(11) 1 790 963	(51) G01L 9/00
(11) 1 747 848	(51) B24B 5/35	(11) 1 772 660	(51) F16L 23/032	(11) 1 791 776 (87) WO 2006/003238	(51) B66B 23/14
(11) 1 750 872 (87) WO 2005/118182	(51) B22D 11/14	(11) 1 772 759	(51) G02B 7/02	(11) 1 792 572	(51) A61B 8/13
(11) 1 751 190 (87) WO 2006/033675	(51) C07K 16/12	(11) 1 772 922	(51) H01M 8/10	(11) 1 792 616	(51) A61K 31/455
(11) 1 751 381 (87) WO 2006/015631	(51) E05B 65/20	(11) 1 773 870 (87) WO 2006/119388	(51) C07K 14/575	(11) 1 792 863	(51) B65H 35/00
(11) 1 751 408 (87) WO 2005/119022	(51) F01N 3/022	(11) 1 774 191 (87) WO 2006/012479	(51) F16D 3/84	(11) 1 792 869	(51) B66F 9/075
(11) 1 751 551 (87) WO 2005/119257	(51) G01N 33/543	(11) 1 774 618 (87) WO 2006/015665	(51) H01Q 1/04	(11) 1 792 958	(51) C09D 11/02
		(11) 1 774 704 (87) WO 2005/125098	(51) H04L 12/24	(11) 1 793 354 (87) WO 2005/116948	(51) G08B 13/22
		(11) 1 774 918	(51) A61B 17/34	(11) 1 794 306 (87) WO 2006/032469	(51) C12N 15/82

(11) 1 797 519 (87) WO 2006/024962	(51) G06F 19/00	(11) 1 825 822	(51) A61F 2/06	(11) 1 853 051	(51) H04M 1/02
(11) 1 799 873 (87) WO 2006/040145	(51) C22C 5/02	(11) 1 826 664	(51) G06F 7/48	(11) 1 854 499	(51) A61M 25/00
(11) 1 802 489 (87) WO 2006/039998	(51) B60Q 1/14	(11) 1 827 774 (87) WO 2006/048805	(51) B26B 19/14	(11) 1 854 514	(51) A63C 9/084
(11) 1 802 503 (87) WO 2006/042822	(51) B60T 8/40	(11) 1 829 956	(51) C11D 17/00	(11) 1 854 749	(51) B65G 47/30
(11) 1 802 504 (87) WO 2006/042823	(51) B60T 8/40	(11) 1 830 352	(51) G11B 5/855	(11) 1 855 354	(51) H01R 4/48
(11) 1 802 831 (87) WO 2006/042753	(51) E05B 9/04	(11) 1 830 848 (87) WO 2006/066846	(51) A61K 31/427	(11) 1 855 443	(51) H04L 29/08
(11) 1 803 422	(51) A61F 2/84	(11) 1 831 062 (87) WO 2006/074722	(51) B60T 17/02	(11) 1 856 166 (87) WO 2006/092425	(51) C08F 8/14
(11) 1 803 597	(51) B60J 5/10	(11) 1 832 157	(51) A01F 15/08	(11) 1 857 213	(51) B23K 1/00
(11) 1 805 095 (87) WO 2006/045211	(51) B66B 13/30	(11) 1 832 424	(51) B41J 2/14	(11) 1 857 267	(51) B32B 25/20
(11) 1 805 165 (87) WO 2006/044454	(51) C07D 401/04	(11) 1 832 460	(51) B60K 6/445	(11) 1 857 893	(51) G04G 19/12
(11) 1 805 914 (87) WO 2006/045292	(51) H04B 10/08	(11) 1 832 583 (87) WO 2006/053591	(51) A63G 7/00	(11) 1 858 189	(51) H04L 1/06
(11) 1 806 783	(51) H01L 23/522	(11) 1 833 583 (87) WO 2006/053591	(51) A22C 21/06	(11) 1 859 091 (87) WO 2006/096567	(51) D06C 7/02
(11) 1 807 620 (87) WO 2006/049231	(51) F02D 41/22	(11) 1 834 526	(51) A61B 17/06	(11) 1 859 918	(51) B29C 63/34
(11) 1 808 616	(51) F16H 9/12	(11) 1 836 970	(51) A61J 1/05	(11) 1 859 980	(51) B60J 7/043
(11) 1 809 556 (87) WO 2006/053595	(51) B65G 67/60	(11) 1 837 005	(51) A61J 1/05	(11) 1 860 226	(51) D06F 35/00
(11) 1 809 563 (87) WO 2006/049226	(51) B66C 1/12	(11) 1 837 297	(51) B65H 23/038	(11) 1 860 524	(51) G06F 3/023
(11) 1 810 764	(51) B21K 1/24	(11) 1 837 935	(51) H01M 4/24	(11) 1 861 504 (87) WO 2006/096050	(51) C12P 21/00
(11) 1 811 734	(51) H04L 27/26	(11) 1 838 546 (87) WO 2006/077489	(51) B60K 15/04	(11) 1 861 637 (87) WO 2006/099947	(51) F16H 61/00
(11) 1 811 953 (87) WO 2006/045932	(51) A61K 8/92	(11) 1 839 691	(51) A61M 1/16	(11) 1 862 262	(51) B25C 1/00
(11) 1 812 275 (87) WO 2006/053578	(51) B62D 5/00	(11) 1 839 788	(51) B23B 51/10	(11) 1 862 567	(51) C23C 16/54
(11) 1 812 710 (87) WO 2006/053611	(51) F04B 1/14	(11) 1 839 888	(51) B41J 15/04	(11) 1 863 319	(51) H04R 1/02
(11) 1 813 242 (87) WO 2006/051705	(51) A61G 7/05	(11) 1 841 833 (87) WO 2006/077125	(51) C09K 8/57	(11) 1 863 743 (87) WO 2006/100056	(51) C03C 17/34
(11) 1 813 274 (87) WO 2006/038661	(51) A61K 31/4422	(11) 1 841 981 (87) WO 2006/077226	(51) F16D 65/18	(11) 1 864 832	(51) B60D 1/02
(11) 1 814 215	(51) H02M 7/537	(11) 1 843 157	(51) G01N 33/543	(11) 1 865 524	(51) H01H 13/85
(11) 1 814 307 (87) WO 2007/000103	(51) G06T 1/00	(11) 1 844 428 (87) WO 2006/081787	(51) G06K 19/077	(11) 1 865 874 (87) WO 2006/097635	(51) A61B 19/08
(11) 1 814 504 (87) WO 2006/042692	(51) A61J 1/05	(11) 1 844 583 (87) WO 2006/079845	(51) H04L 12/56	(11) 1 866 511 (87) WO 2006/097958	(51) E05D 7/00
(11) 1 816 943 (87) WO 2006/058615	(51) A47L 9/24	(11) 1 844 659	(51) A22C 11/00	(11) 1 867 580	(51) B65D 75/34
(11) 1 818 500	(51) E21B 10/24	(11) 1 844 712	(51) A61B 10/00	(11) 1 867 811	(51) E05B 27/00
(11) 1 818 854	(51) G06K 7/00	(11) 1 845 877 (87) WO 2006/074191	(51) A61B 17/70	(11) 1 868 185 (87) WO 2006/106621	(51) G11B 7/0045
(11) 1 819 372 (87) WO 2006/058906	(51) A61L 27/30	(11) 1 846 345 (87) WO 2006/081959	(51) C04B 38/00	(11) 1 868 958 (87) WO 2006/108945	(51) C04B 35/482
(11) 1 820 758	(51) B65G 51/02	(11) 1 846 355 (87) WO 2006/117675	(51) C07C 69/52	(11) 1 869 058 (87) WO 2006/113182	(51) C07F 7/18
(11) 1 825 134 (87) WO 2006/056522	(51) F02M 45/08	(11) 1 847 206	(51) A47L 15/00	(11) 1 869 691 (87) WO 2006/107113	(51) H01J 37/32
		(11) 1 848 122 (87) WO 2006/085365	(51) H04B 7/26	(11) 1 869 841 (87) WO 2006/100475	(51) H04L 12/56
		(11) 1 850 272 (87) WO 2006/076855	(51) G06K 15/02	(11) 1 869 861 (87) WO 2007/106967	(51) H04L 29/06
		(11) 1 852 240	(51) B29C 55/30	(11) 1 870 208	(51) B25C 1/16
		(11) 1 852 287	(51) B60J 5/00	(11) 1 871 134 (87) WO 2007/025487	(51) H04W 36/14
		(11) 1 852 548	(51) D06N 3/00		

(11) 1 871 939 (87) WO 2006/110575	(51) D04H 11/08	(11) 1 900 091 (87) WO 2007/003868	(51) H02P 25/02	(11) 1 916 208	(51) B65H 15/02
(11) 1 872 985	(51) B60H 1/00	(11) 1 900 274	(51) A01D 75/30	(11) 1 916 499	(51) G01B 11/00
(11) 1 873 911	(51) H03F 3/45	(11) 1 900 398	(51) A63B 69/16	(11) 1 916 534	(51) G01R 31/3181
(11) 1 875 139 (87) WO 2006/111789	(51) F24F 11/00	(11) 1 900 532	(51) B41J 2/365	(11) 1 916 692	(51) H01H 83/04
(11) 1 875 638 (87) WO 2006/111724	(51) H04B 17/00	(11) 1 900 618	(51) B62D 53/08	(11) 1 916 740	(51) H01R 4/36
(11) 1 876 561	(51) G06Q 30/00	(11) 1 900 690	(51) C01G 49/06	(11) 1 916 902 (87) WO 2007/023155	(51) A22C 9/00
(11) 1 879 801 (87) WO 2006/119599	(51) B65D 1/12	(11) 1 900 866	(51) D06F 37/26	(11) 1 918 071	(51) B25B 21/02
(11) 1 879 998 (87) WO 2006/113601	(51) C12N 1/00	(11) 1 902 042 (87) WO 2007/025585	(51) C07D 275/02	(11) 1 918 163	(51) B60R 22/02
(11) 1 881 513	(51) H01H 13/83	(11) 1 903 203	(51) F02D 41/22	(11) 1 918 169	(51) B60T 13/563
(11) 1 883 143	(51) H02J 7/00	(11) 1 904 057 (87) WO 2007/009007	(51) A61K 31/395	(11) 1 918 209	(51) B65B 69/00
(11) 1 883 397 (87) WO 2006/123285	(51) A61K 9/20	(11) 1 905 967	(51) F01L 13/00	(11) 1 918 925	(51) G11B 7/09
(11) 1 883 966 (87) WO 2006/130443	(51) H01L 27/146	(11) 1 906 029	(51) F04D 29/42	(11) 1 919 636 (87) WO 2007/017412	(51) B07C 3/00
(11) 1 884 302	(51) B22D 25/04	(11) 1 907 143 (87) WO 2008/006571	(51) B21B 31/20	(11) 1 919 752 (87) WO 2007/026242	(51) B60W 10/06
(11) 1 884 438	(51) B62B 3/00	(11) 1 907 462 (87) WO 2007/009559	(51) C08J 11/08	(11) 1 920 498 (87) WO 2006/134543	(51) H01Q 1/34
(11) 1 885 555 (87) WO 2006/128727	(51) B32B 17/10	(11) 1 907 842 (87) WO 2007/005027	(51) G01N 33/53	(11) 1 920 618 (87) WO 2007/030248	(51) H04W 16/18
(11) 1 885 790 (87) WO 2006/128261	(51) C08K 7/24	(11) 1 908 541	(51) B23B 41/12	(11) 1 920 953	(51) B60H 1/22
(11) 1 886 909	(51) B62K 19/16	(11) 1 908 904 (87) WO 2007/010812	(51) E05C 17/22	(11) 1 921 769	(51) H04B 1/707
(11) 1 887 377	(51) G01S 1/00	(11) 1 908 936	(51) F01N 7/18	(11) 1 921 796 (87) WO 2007/025480	(51) H04L 12/24
(11) 1 887 696	(51) H03K 17/97	(11) 1 909 348 (87) WO 2007/013508	(51) H01M 8/02	(11) 1 921 921 (87) WO 2007/021178	(51) A22B 3/08
(11) 1 888 020 (87) WO 2006/114381	(51) A61K 8/49	(11) 1 910 260 (87) WO 2007/012641	(51) C07C 45/29	(11) 1 921 955 (87) WO 2007/020143	(51) A47J 42/08
(11) 1 888 567 (87) WO 2006/122661	(51) C07D 409/12	(11) 1 911 407	(51) A61B 17/17	(11) 1 922 139 (87) WO 2007/023128	(51) B01F 15/00
(11) 1 890 367	(51) H02B 1/30	(11) 1 911 826 (87) WO 2007/015542	(51) C09K 11/79	(11) 1 922 500 (87) WO 2007/028606	(51) F16H 61/22
(11) 1 890 514	(51) H04W 48/16	(11) 1 912 644 (87) WO 2007/010138	(51) A61K 31/437	(11) 1 922 795 (87) WO 2007/020135	(51) H02J 7/00
(11) 1 890 552 (87) WO 2006/131342	(51) A22B 7/00	(11) 1 912 836 (87) WO 2007/014962	(51) B60T 8/40	(11) 1 924 476 (87) WO 2007/031169	(51) B60W 30/16
(11) 1 890 899 (87) WO 2006/135122	(51) B60K 17/344	(11) 1 913 269 (87) WO 2007/014730	(51) F16C 33/12	(11) 1 924 747 (87) WO 2007/025920	(51) E02B 3/04
(11) 1 891 192 (87) WO 2007/001261	(51) C11D 3/34	(11) 1 913 782 (87) WO 2007/012310	(51) H04W 4/02	(11) 1 925 377	(51) B21D 11/12
(11) 1 892 173	(51) B62D 5/04	(11) 1 913 916	(51) A61G 3/06	(11) 1 925 403	(51) B25C 1/04
(11) 1 892 736	(51) H01H 13/70	(11) 1 914 150	(51) B62D 5/09	(11) 1 926 098 (87) WO 2007/026765	(51) G11B 7/26
(11) 1 894 637	(51) B07C 3/08	(11) 1 914 289	(51) C09K 11/77	(11) 1 926 400 (87) WO 2007/033835	(51) A23L 3/3418
(11) 1 895 318	(51) G01S 1/02	(11) 1 914 316	(51) C12Q 1/66	(11) 1 926 450 (87) WO 2008/040780	(51) A61C 13/083
(11) 1 895 414	(51) G06F 11/10	(11) 1 914 920	(51) H04L 1/00	(11) 1 926 606 (87) WO 2007/049317	(51) B60B 21/06
(11) 1 897 077 (87) WO 2006/136976	(51) G08B 21/04	(11) 1 914 969 (87) WO 2007/019778	(51) H04M 3/42	(11) 1 926 655 (87) WO 2007/034295	(51) B62D 25/20
(11) 1 898 337	(51) G06K 7/10	(11) 1 915 071 (87) WO 2007/010234	(51) A47C 19/12	(11) 1 926 956 (87) WO 2007/031451	(51) F25D 23/06
(11) 1 899 118 (87) WO 2006/130648	(51) B26B 21/20	(11) 1 916 066	(51) B25C 1/00		
(11) 1 899 616 (87) WO 2007/000275	(51) F16C 23/04	(11) 1 916 156	(51) B60R 3/02		

(11) 1 928 854 (87) WO 2007/039105	(51) C07D 321/10	(11) 1 945 280 (87) WO 2007/054192	(51) A61L 31/08	(11) 1 973 692 (87) WO 2007/082915	(51) B23P 19/04
(11) 1 929 821 (87) WO 2007/031957	(51) H04W 16/14	(11) 1 946 674	(51) A47C 1/032	(11) 1 974 615	(51) A23J 3/14
(11) 1 929 962 (87) WO 2006/125835	(51) A61B 17/062	(11) 1 947 274	(51) E05C 9/02	(11) 1 974 675	(51) A61B 10/06
(11) 1 930 051	(51) A63B 53/14	(11) 1 947 548	(51) G06F 3/01	(11) 1 975 698	(51) G03C 1/00
(11) 1 932 067 (87) WO 2007/042188	(51) G05B 19/4093	(11) 1 948 515 (87) WO 2007/057938	(51) B65B 25/14	(11) 1 976 752 (87) WO 2007/073787	(51) B64C 1/18
(11) 1 933 273	(51) G06T 5/00	(11) 1 948 865 (87) WO 2007/065516	(51) E01B 9/30	(11) 1 977 198 (87) WO 2007/082261	(51) G01D 11/28
(11) 1 933 285	(51) G08B 13/24	(11) 1 949 196 (87) WO 2007/048960	(51) G05D 1/00	(11) 1 977 869	(51) B27D 5/00
(11) 1 933 984 (87) WO 2007/042202	(51) B02C 17/08	(11) 1 949 957	(51) B01J 19/24	(11) 1 979 636 (87) WO 2007/082618	(51) F16C 13/00
(11) 1 933 985 (87) WO 2007/042203	(51) B02C 17/08	(11) 1 952 035 (87) WO 2007/059726	(51) F16C 3/10	(11) 1 979 644 (87) WO 2007/082744	(51) F16D 55/46
(11) 1 936 112	(51) E21B 47/10	(11) 1 954 524 (87) WO 2007/056860	(51) B60P 7/08	(11) 1 980 439	(51) B60K 17/28
(11) 1 936 170	(51) F02D 35/02	(11) 1 954 584 (87) WO 2007/049045	(51) B65D 47/20	(11) 1 982 147 (87) WO 2007/090669	(51) G01D 5/14
(11) 1 936 782	(51) H02K 5/08	(11) 1 956 141	(51) D21G 1/02	(11) 1 982 932	(51) B65D 83/14
(11) 1 937 671 (87) WO 2007/030361	(51) C07D 409/04	(11) 1 959 159	(51) F16F 15/121	(11) 1 983 629	(51) H02G 15/04
(11) 1 939 499	(51) F16H 61/02	(11) 1 960 603 (87) WO 2007/068009	(51) E01B 26/00	(11) 1 985 892	(51) F16H 9/18
(11) 1 939 565 (87) WO 2007/043512	(51) F27B 9/34	(11) 1 961 439	(51) A61M 16/00	(11) 1 986 080	(51) G06F 3/023
(11) 1 940 051 (87) WO 2007/033602	(51) H04B 10/158	(11) 1 961 445	(51) A61N 5/10	(11) 1 986 368	(51) H04L 12/18
(11) 1 940 248 (87) WO 2007/039596	(51) A23L 1/29	(11) 1 962 088	(51) G01N 31/12	(11) 1 986 583 (87) WO 2007/093685	(51) A61F 13/62
(11) 1 940 381 (87) WO 2007/048523	(51) A61K 31/195	(11) 1 962 481	(51) H04M 1/60	(11) 1 987 368 (87) WO 2007/087179	(51) G01R 33/02
(11) 1 940 670 (87) WO 2007/048153	(51) B62D 1/19	(11) 1 962 977 (87) WO 2007/041991	(51) A63C 9/00	(11) 1 987 639 (87) WO 2007/092269	(51) H04L 12/56
(11) 1 940 718 (87) WO 2007/046690	(51) B66B 9/08	(11) 1 963 019 (87) WO 2007/063554	(51) B02C 17/22	(11) 1 988 120 (87) WO 2007/114469	(51) C08L 7/00
(11) 1 941 019 (87) WO 2007/039744	(51) C11D 11/00	(11) 1 963 151 (87) WO 2007/073791	(51) B60T 8/32	(11) 1 988 305	(51) F16D 65/12
(11) 1 941 062 (87) WO 2007/048922	(51) C13F 3/00	(11) 1 964 205 (87) WO 2007/076963	(51) H01Q 3/20	(11) 1 988 398	(51) G01N 33/94
(11) 1 941 141 (87) WO 2007/049443	(51) F02D 13/02	(11) 1 964 354 (87) WO 2007/073403	(51) H04L 29/06	(11) 1 990 002	(51) A61B 5/15
(11) 1 941 212 (87) WO 2007/050320	(51) F24F 3/16	(11) 1 964 633	(51) B23C 1/00	(11) 1 990 065	(51) A61M 1/06
(11) 1 941 477 (87) WO 2007/039595	(51) G08B 13/184	(11) 1 964 710	(51) B60N 2/015	(11) 1 990 153	(51) B27F 4/00
(11) 1 942 555	(51) H01Q 3/26	(11) 1 965 607	(51) H05B 6/64	(11) 1 990 496	(51) E06B 1/02
(11) 1 943 540 (87) WO 2007/051712	(51) G01S 13/78	(11) 1 966 067 (87) WO 2007/074230	(51) B65G 21/20	(11) 1 990 564	(51) F16J 9/26
(11) 1 943 567 (87) WO 2007/036435	(51) G05B 19/00	(11) 1 966 435 (87) WO 2007/077326	(51) D21B 1/32	(11) 1 991 646 (87) WO 2007/098523	(51) C10M 141/10
(11) 1 943 674 (87) WO 2007/051727	(51) H01L 23/40	(11) 1 969 018 (87) WO 2007/070121	(51) C08F 8/50	(11) 1 992 384	(51) A61M 25/06
(11) 1 943 686 (87) WO 2007/049187	(51) H01L 33/00	(11) 1 970 537	(51) F01D 5/30	(11) 1 993 247	(51) H04L 25/03
(11) 1 943 879 (87) WO 2007/053583	(51) H05B 6/06	(11) 1 970 615	(51) F16T 1/24	(11) 1 994 887	(51) A61B 17/00
		(11) 1 970 762	(51) G03F 7/039	(11) 1 995 956	(51) H04N 5/64
		(11) 1 971 201 (87) WO 2007/080233	(51) A01M 23/18	(11) 1 996 229 (87) WO 2007/107585	(51) A61K 39/145
		(11) 1 973 230	(51) H03K 17/16	(11) 1 996 534 (87) WO 2007/111783	(51) C07C 29/60
		(11) 1 973 313	(51) H04M 1/04	(11) 1 997 194 (87) WO 2007/107206	(51) H01R 24/00
				(11) 1 997 465	(51) A61G 1/003

(11) 1 998 255	(51) <i>G06F 11/20</i>	(11) 2 028 774	(51) <i>H04J 3/14</i>	(11) 2 046 672	(51) <i>B65H 20/34</i>
(87) WO 2007/141655		(87) WO 2008/006268		(87) WO 2008/012154	
(11) 1 998 444	(51) <i>H03H 9/58</i>	(11) 2 030 013	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) 2 046 817	(51) <i>C07K 14/00</i>
(87) WO 2007/141655		(87) WO 2007/140963		(87) WO 2008/006026	
(11) 1 999 042	(51) <i>B65G 15/64</i>	(11) 2 030 026	(51) <i>G01N 33/82</i>	(11) 2 048 599	(51) <i>G06K 9/62</i>
(87) WO 2007/115022		(87) WO 2007/140962		(87) WO 2008/015348	
(11) 1 999 089	(51) <i>C04B 37/00</i>	(11) 2 030 304	(51) <i>H02K 3/18</i>	(11) 2 049 285	(51) <i>B21H 7/18</i>
(87) WO 2007/115022		(87) WO 2007/144753		(87) WO 2008/017541	
(11) 2 000 911	(51) <i>G06F 11/20</i>	(11) 2 031 215	(51) <i>F02D 9/10</i>	(11) 2 049 383	(51) <i>B62D 5/04</i>
(87) WO 2007/115022		(87) WO 2007/144753		(87) WO 2008/017541	
(11) 2 002 930	(51) <i>B24B 23/00</i>	(11) 2 032 363	(51) <i>B41F 5/24</i>	(11) 2 049 699	(51) <i>C22C 38/00</i>
(87) WO 2007/115022		(87) WO 2007/148215		(87) WO 2006/089832	
(11) 2 003 054	(51) <i>B64C 11/00</i>	(11) 2 032 393	(51) <i>B60R 13/08</i>	(11) 2 050 175	(51) <i>H02H 7/093</i>
(87) WO 2007/115838		(87) WO 2007/147499		(87) WO 2008/017804	
(11) 2 005 677	(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) 2 032 553	(51) <i>C07D 323/06</i>	(11) 2 050 991	(51) <i>F16K 7/02</i>
(87) WO 2007/115838		(87) WO 2007/144320		(87) WO 2007/141223	
(11) 2 005 918	(51) <i>A61F 2/88</i>	(11) 2 033 199	(51) <i>G21F 7/005</i>	(11) 2 051 357	(51) <i>H02M 1/15</i>
(87) WO 2007/115838		(87) WO 2007/141223		(87) WO 2007/147769	
(11) 2 005 977	(51) <i>A61L 27/22</i>	(11) 2 035 414	(51) <i>C07D 405/06</i>	(11) 2 051 480	(51) <i>H04L 29/08</i>
(87) WO 2007/115838		(87) WO 2007/135548		(87) WO 2008/019844	
(11) 2 006 160	(51) <i>B60R 16/023</i>	(11) 2 035 459	(51) <i>C08B 15/00</i>	(11) 2 052 121	(51) <i>E05B 65/00</i>
(87) WO 2007/115838		(87) WO 2007/135548		(87) WO 2008/019844	
(11) 2 006 730	(51) <i>G02F 1/13357</i>	(11) 2 035 568	(51) <i>C12P 7/06</i>	(11) 2 052 839	(51) <i>B29C 47/88</i>
(87) WO 2007/115838		(87) WO 2008/003692		(87) WO 2008/019844	
(11) 2 006 838	(51) <i>G10L 19/00</i>	(11) 2 035 775	(51) <i>G01C 15/04</i>	(11) 2 052 995	(51) <i>B65G 21/04</i>
(87) WO 2007/118339		(87) WO 2008/000533		(87) WO 2008/015238	
(11) 2 007 667	(51) <i>B65H 39/00</i>	(11) 2 036 242	(51) <i>H04L 9/08</i>	(11) 2 053 566	(51) <i>G07D 11/00</i>
(87) WO 2007/118339		(87) WO 2008/003104		(87) WO 2008/015238	
(11) 2 009 312	(51) <i>F16D 48/06</i>	(11) 2 036 400	(51) <i>H04S 5/00</i>	(11) 2 054 037	(51) <i>A61K 9/16</i>
(87) WO 2007/118339		(87) WO 2008/125322		(87) WO 2008/015238	
(11) 2 009 604	(51) <i>G08B 13/196</i>	(11) 2 036 447	(51) <i>A23L 3/16</i>	(11) 2 054 176	(51) <i>B21C 47/04</i>
(87) WO 2007/118339		(87) WO 2008/125322		(87) WO 2008/019758	
(11) 2 011 198	(51) <i>H01R 33/08</i>	(11) 2 038 319	(51) <i>C08F 293/00</i>	(11) 2 054 252	(51) <i>B60J 1/17</i>
(87) WO 2007/121814		(87) WO 2008/005317		(87) WO 2008/101641	
(11) 2 013 058	(51) <i>B60N 2/38</i>	(11) 2 040 447	(51) <i>H04M 7/00</i>	(11) 2 054 622	(51) <i>F04B 15/08</i>
(87) WO 2007/124508		(87) WO 2008/003692		(87) WO 2008/025410	
(11) 2 014 266	(51) <i>A61F 9/007</i>	(11) 2 040 589	(51) <i>A47J 31/52</i>	(11) 2 059 746	(51) <i>F25D 23/06</i>
(87) WO 2007/124508		(87) WO 2008/007343		(87) WO 2008/025702	
(11) 2 014 372	(51) <i>B05B 7/14</i>	(11) 2 041 060	(51) <i>C07C 45/28</i>	(11) 2 059 991	(51) <i>H02K 3/32</i>
(87) WO 2007/122649		(87) WO 2008/000757		(87) WO 2008/028536	
(11) 2 015 657	(51) <i>A47G 19/24</i>	(11) 2 041 444	(51) <i>F16D 25/0638</i>	(11) 2 061 712	(51) <i>B65G 53/28</i>
(87) WO 2007/122649		(87) WO 2008/003459		(87) WO 2008/025568	
(11) 2 015 896	(51) <i>B24B 9/14</i>	(11) 2 043 579	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) 2 063 041	(51) <i>E04C 2/288</i>
(87) WO 2007/128903		(87) WO 2008/012760		(87) WO 2008/031488	
(11) 2 015 900	(51) <i>B25C 1/08</i>	(11) 2 043 773	(51) <i>B01J 13/22</i>	(11) 2 066 435	(51) <i>B01J 8/02</i>
(87) WO 2008/057134		(87) WO 2008/006762		(87) WO 2008/031488	
(11) 2 015 919	(51) <i>B29C 51/26</i>	(11) 2 044 684	(51) <i>H02P 25/16</i>	(11) 2 066 807	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(87) WO 2007/128397		(87) WO 2008/010213		(87) WO 2008/037930	
(11) 2 016 527	(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) 2 044 686	(51) <i>H03D 7/16</i>	(11) 2 067 160	(51) <i>H01J 61/073</i>
(87) WO 2007/128141		(87) WO 2008/009422		(87) WO 2008/032247	
(11) 2 017 142	(51) <i>B60R 22/44</i>	(11) 2 044 692	(51) <i>H03M 1/12</i>	(11) 2 067 384	(51) <i>H05B 37/02</i>
(87) WO 2007/131937		(87) WO 2008/009316		(87) WO 2008/035282	
(11) 2 018 475	(51) <i>F03D 1/06</i>	(11) 2 044 848	(51) <i>A23L 1/211</i>	(11) 2 076 341	(51) <i>B21D 25/02</i>
(87) WO 2007/131937		(87) WO 2008/012760		(87) WO 2008/044021	
(11) 2 018 510	(51) <i>F41A 17/02</i>	(11) 2 045 148	(51) <i>B60R 22/02</i>	(11) 2 078 254	(51) <i>G06F 11/20</i>
(87) WO 2007/087764		(87) WO 2008/014963		(87) WO 2008/028803	
(11) 2 019 472	(51) <i>H02K 1/22</i>	(11) 2 046 545	(51) <i>B27F 1/02</i>	(11) 2 082 684	(51) <i>A61B 5/042</i>
(87) WO 2007/131937		(87) WO 2008/014963		(87) WO 2008/019203	
(11) 2 022 303	(51) <i>H05K 13/02</i>	(11) 2 046 665	(51) <i>B65D 85/804</i>	(11) 2 090 408	(51) <i>B25J 9/16</i>
(87) WO 2007/137766		(87) WO 2008/019203			
(11) 2 024 220	(51) <i>B62D 5/04</i>				
(87) WO 2007/141634					
(11) 2 024 231	(51) <i>B65B 1/02</i>				
(87) WO 2007/131870					
(11) 2 024 247	(51) <i>B65D 43/02</i>				
(87) WO 2007/138249					
(11) 2 024 345	(51) <i>C07D 253/06</i>				
(87) WO 2007/138075					

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) 0 736 085	(51) C11D 3/386
(11) 0 792 930	(51) C12N 1/04
(11) 0 794 697	(51) H05H 1/34
(11) 0 803 583	(51) C21D 9/573
(11) 0 836 668	(51) E21B 15/02
(11) 0 848 704	(51) C07D 207/34
(11) 0 863 088	(51) B65D 83/00
(11) 0 872 562	(51) A61K 39/395
(11) 0 936 349	(51) F01N 7/00
(11) 0 976 873	(51) E02D 5/80
(11) 1 038 903	(51) C08J 3/12
(11) 1 054 064	(51) C12N 15/86
(11) 1 102 958	(51) F41H 1/02
(11) 1 142 955	(51) C08L 67/02
(11) 1 163 389	(51) C08K 5/00
(11) 1 196 243	(51) B01L 3/00
(11) 1 217 269	(51) F16J 15/32
(11) 1 318 081	(51) B65D 75/58
(11) 1 321 118	(51) A61F 13/15
(11) 1 328 918	(51) G09F 27/00
(11) 1 379 441	(51) B65D 41/34
(11) 1 444 214	(51) C07D 251/62
(11) 1 451 194	(51) C07D 498/06

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

(11) 1 009 967	(51) F42D 1/055
----------------	-----------------

- II.5**
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **1 275 470** (51) **B23Q 15/22**
(84) EE 21.01.2009 (84) CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009 ES 02.05.2009
FI 21.01.2009 IE 21.01.2009
PT 22.06.2009 SE 21.04.2009
SK 21.01.2009
- (11) **1 275 505** (51) **B41J 2/14**
(84) AT 11.03.2009 (84) EE 11.03.2009
BE 11.03.2009 CZ 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
NL 11.03.2009 PT 24.08.2009
SE 11.06.2009 SK 11.03.2009
- (11) **1 275 508** (51) **B41J 2/16**
(84) AT 14.01.2009 (84) EE 14.01.2009
BE 14.01.2009 CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009 ES 25.04.2009
FI 14.01.2009 NL 14.01.2009
PT 15.06.2009 SE 14.04.2009
SK 14.01.2009
- (11) **1 277 781** (51) **C08G 64/30**
(84) EE 25.03.2009 (84) CZ 25.03.2009
FI 25.03.2009 PT 31.08.2009
SE 25.06.2009 SK 25.03.2009
- (11) **1 277 870** (51) **D06C 5/00**
(84) AT 11.02.2009 (84) EE 11.02.2009
BE 11.02.2009 CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009 ES 22.05.2009
FI 11.02.2009 NL 11.02.2009
PT 13.07.2009 SE 11.05.2009
SK 11.02.2009
- (11) **1 279 466** (51) **B25F 5/02**
(84) AT 11.02.2009 (84) EE 11.02.2009
BE 11.02.2009 CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009 ES 22.05.2009
FI 11.02.2009 NL 11.02.2009
PT 13.07.2009 SE 11.05.2009
SK 11.02.2009
- (11) **1 280 167** (51) **H01B 9/02**
(84) AT 07.01.2009 (84) CZ 07.01.2009
EE 07.01.2009 FI 07.01.2009
IE 07.01.2009 NL 07.01.2009
PT 08.06.2009 SK 07.01.2009
- (11) **1 281 384** (51) **A61K 8/04**
(84) AT 18.03.2009 (84) CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009 FI 18.03.2009
IE 18.03.2009 NL 18.03.2009
PT 26.08.2009 SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
- (11) **1 281 431** (51) **B01D 53/88**
(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009
CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009
ES 06.07.2009 FI 25.03.2009
PT 31.08.2009 SK 25.03.2009
- (11) **1 282 178** (51) **H01M 2/22**
(84) AT 11.02.2009 (84) EE 11.02.2009
BE 11.02.2009 CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009 ES 22.05.2009
FI 11.02.2009 NL 11.02.2009
PT 13.07.2009 SK 11.02.2009
- (11) **1 283 552** (51) **H01L 41/08**
(84) EE 07.01.2009 (84) CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009 ES 18.04.2009
FI 07.01.2009 IE 07.01.2009
NL 07.01.2009 PT 08.06.2009
SE 07.04.2009 SK 07.01.2009
- (11) **1 284 241** (51) **C03B 9/38**
(84) EE 25.03.2009 (84) SK 25.03.2009
- (11) **1 286 406** (51) **H01M 8/06**
(84) AT 07.01.2009 (84) EE 07.01.2009
BE 07.01.2009 CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009 FI 07.01.2009
NL 07.01.2009 PT 08.06.2009
SE 07.04.2009 SK 07.01.2009
- (11) **1 286 473** (51) **H04B 1/16**
(84) EE 11.03.2009 (84) CZ 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
IE 11.03.2009 NL 11.03.2009
PT 24.08.2009 SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
- (11) **1 287 836** (51) **A61L 15/28**
(84) AT 18.02.2009 (84) EE 18.02.2009
BE 18.02.2009 CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009 ES 29.05.2009
FI 18.02.2009 NL 18.02.2009
PT 27.07.2009 SE 18.05.2009
SK 18.02.2009
- (11) **1 288 028** (51) **B60G 7/00**
(84) AT 18.02.2009 (84) EE 18.02.2009
BE 18.02.2009 DK 18.02.2009
FI 18.02.2009 NL 18.02.2009
PT 27.07.2009 SE 18.05.2009
SK 18.02.2009
- (11) **1 288 600** (51) **F26B 17/14**
(84) EE 21.01.2009 (84) CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009 ES 02.05.2009
FI 21.01.2009 IE 21.01.2009
NL 21.01.2009 PT 22.06.2009
SE 21.04.2009 SK 21.01.2009
- (11) **1 288 763** (51) **G05G 9/047**
(84) EE 11.03.2009 (84) CZ 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
IE 11.03.2009 NL 11.03.2009
PT 24.08.2009 SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
- (11) **1 288 848** (51) **G06F 3/042**
(84) AT 04.03.2009 (84) EE 04.03.2009
BE 04.03.2009 CZ 04.03.2009
ES 15.06.2009 FI 04.03.2009
NL 04.03.2009 PT 19.08.2009
SE 04.06.2009 SK 04.03.2009
- (11) **1 291 591** (51) **F24J 2/07**
(84) EE 25.03.2009 (84) CZ 25.03.2009
FI 25.03.2009 NL 25.03.2009
SE 25.06.2009 SK 25.03.2009
- (11) **1 293 739** (51) **F25D 11/02**
(84) AT 11.03.2009 (84) EE 11.03.2009
BE 11.03.2009 CZ 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
NL 11.03.2009 PT 24.08.2009
SE 11.06.2009 SK 11.03.2009
- (11) **1 295 929** (51) **C09K 19/54**
(84) EE 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
CZ 07.01.2009 DK 07.01.2009
ES 18.04.2009 FI 07.01.2009
NL 07.01.2009 PT 08.06.2009
SE 07.04.2009 SK 07.01.2009
- (11) **1 296 193** (51) **G03G 8/00**
(84) AT 11.03.2009 (84) EE 11.03.2009
BE 11.03.2009 CZ 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
NL 11.03.2009 PT 24.08.2009
SE 11.06.2009 SK 11.03.2009
- (11) **1 297 962** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 18.02.2009 (84) EE 18.02.2009
BE 18.02.2009 CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009 FI 18.02.2009
NL 18.02.2009 PT 27.07.2009
SE 18.05.2009 SK 18.02.2009
- (11) **1 298 495** (51) **G03F 7/30**
(84) AT 14.01.2009 (84) EE 14.01.2009
BE 14.01.2009 CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009 ES 25.04.2009
FI 14.01.2009 NL 14.01.2009
PT 15.06.2009 SE 14.04.2009
SK 14.01.2009
- (11) **1 298 862** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009
CZ 18.02.2009 DK 18.02.2009
EE 18.02.2009 ES 29.05.2009
FI 18.02.2009 NL 18.02.2009
PT 27.07.2009 SE 18.05.2009
SK 18.02.2009
- (11) **1 300 688** (51) **G01R 33/3815**
(84) AT 25.03.2009 (84) EE 25.03.2009
BE 25.03.2009 CZ 25.03.2009
FI 25.03.2009 NL 25.03.2009
PT 31.08.2009 SE 25.06.2009
SK 25.03.2009
- (11) **1 302 335** (51) **B60B 7/06**
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
CZ 18.03.2009 EE 18.03.2009
FI 18.03.2009 NL 18.03.2009
PT 26.08.2009 SE 18.06.2009
SK 18.03.2009
- (11) **1 302 823** (51) **G05B 15/02**
(84) EE 25.02.2009 (84) CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009 ES 05.06.2009
FI 25.02.2009 IE 25.02.2009
NL 25.02.2009 PT 12.08.2009
SE 25.05.2009 SK 25.02.2009
- (11) **1 304 062** (51) **A47J 37/12**
(84) AT 14.01.2009 (84) CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009 EE 14.01.2009
ES 25.04.2009 FI 14.01.2009
IE 14.01.2009 PT 15.06.2009
SE 14.04.2009 SK 14.01.2009

(11) 1 304 579	(51) G01R 31/04	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SK 18.03.2009
(84) EE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(11) 1 323 844
DK 21.01.2009	FI 21.01.2009	SE 25.06.2009	SK 25.03.2009	(84) SI 01.07.2009
IE 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 317 941	(51) A61M 16/06	(11) 1 324 072
PT 22.06.2009	SK 21.01.2009	(84) SI 08.07.2009	(84) AT 18.03.2009	(51) G01S 17/10
(11) 1 306 000	(51) A01D 57/20	(11) 1 318 193	(51) C12N 9/80	(84) BE 18.03.2009
(84) EE 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009	CZ 18.03.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	ES 29.06.2009
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	IE 11.02.2009	PT 13.07.2009	PT 26.08.2009
SE 25.06.2009	SK 25.03.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SI 18.03.2009
(11) 1 306 153	(51) B23B 51/02	(11) 1 319 871	(51) F16H 57/04	(11) 1 324 097
(84) BE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) AT 21.01.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	CZ 21.01.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 321 023	(51) A01D 41/12	EE 21.01.2009
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	FI 21.01.2009
SE 18.05.2009	SK 18.02.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	PT 22.06.2009
(11) 1 306 298	(51) B63B 35/44	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	SK 21.01.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 325 805
EE 18.03.2009	IE 18.03.2009	SE 25.05.2009	SK 25.02.2009	(84) EE 18.03.2009
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	(11) 1 321 232	(51) B24D 7/06	(84) ES 29.06.2009
SK 18.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) FI 11.03.2009	FI 18.03.2009
(11) 1 306 601	(51) F16L 33/207	IE 11.03.2009	NL 11.03.2009	NL 18.03.2009
(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	SK 18.03.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 321 546	(51) D01D 5/42
FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(11) 1 326 084
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) FI 22.04.2009
SE 21.04.2009	SK 21.01.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(11) 1 326 313
(11) 1 308 968	(51) H01B 7/18	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(84) AT 03.06.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	NL 03.06.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(11) 1 326 338
IE 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 321 552	(51) D04B 35/06	(84) FI 17.06.2009
SE 14.04.2009	SK 14.01.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(11) 1 326 350
(11) 1 310 681	(51) F15B 15/26	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	(84) AT 13.05.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 323 382	(51) A61B 17/00	FI 13.05.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	SI 13.05.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(11) 1 326 389
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) AT 14.01.2009
SE 11.06.2009	SK 11.03.2009	FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	CZ 14.01.2009
(11) 1 312 471	(51) B32B 27/10	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	EE 14.01.2009
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	SK 25.02.2009	(11) 1 323 389	FI 14.01.2009
IE 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	PT 15.06.2009
SK 11.03.2009	(11) 1 312 918	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	SK 14.01.2009
(11) 1 312 918	(51) G01N 31/22	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) 1 327 396
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) AT 18.03.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	CZ 18.03.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SK 25.02.2009	(11) 1 323 501	FI 18.03.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 323 526	(51) B25F 5/00	PT 26.08.2009
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) FI 17.06.2009	SI 18.03.2009
SK 18.02.2009	(11) 1 314 370	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 327 496
(84) CZ 25.03.2009	(51) A43B 17/10	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) AT 17.06.2009
FI 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	SI 17.06.2009
SE 25.06.2009	PT 31.08.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 327 509
(11) 1 314 576	(51) B42D 1/00	SK 25.02.2009	(11) 1 323 526	(84) AT 17.06.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	SI 17.06.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 323 670	(51) B41F 21/10	(84) FI 24.06.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(84) SI 08.07.2009	(84) SI 24.06.2009	(11) 1 323 708
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 323 708	(51) C01B 31/00	(84) AT 18.03.2009
SE 14.04.2009	SK 14.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
(11) 1 317 130	(51) H04N 1/21	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	SE 18.06.2009
(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 327 930

EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) 1 333 319	(51) G03C 1/06	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	FI 11.02.2009	LI 28.02.2009
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	MC 28.02.2009	PT 13.07.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(11) 1 333 695	(51) H04W 4/00	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(11) 1 329 399	(51) B65G 21/06	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	SK 11.02.2009	
(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 340 436	(51) A43C 11/00
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
IE 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 334 934	(51) B65H 29/14	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
SK 04.03.2009		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 329 557	(51) E02B 8/02	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	FI 07.01.2009	MC 28.02.2009	SK 11.03.2009	
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 340 548	(51) B05B 1/34
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SK 07.01.2009		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 329 580	(51) E05D 5/02	(11) 1 335 347	(51) G09G 3/36	SI 15.04.2009	
(84) SI 08.07.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 340 574	(51) B23C 3/12
(11) 1 329 907	(51) G21F 3/02	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
(84) CZ 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	(11) 1 336 679	(51) D05B 3/06	SI 13.05.2009	
PT 27.07.2009	SK 18.02.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 340 642	(51) B60J 5/10
(11) 1 329 908	(51) G21F 5/10	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
(84) EE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	SI 13.05.2009		PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 336 687	(51) D21G 1/00	(11) 1 340 767	(51) C07K 7/08
IE 11.03.2009	NL 11.03.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) CH 28.02.2009
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	LI 28.02.2009	BE 28.01.2009
SK 11.03.2009		(11) 1 336 814	(51) F41J 2/00	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
(11) 1 330 948	(51) A01F 12/46	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	FI 28.01.2009	MC 28.02.2009
SI 24.06.2009		(11) 1 338 210	(51) A23L 2/02	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009
(11) 1 331 126	(51) B60K 6/20	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SK 28.01.2009	
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	(11) 1 340 834	(51) C23C 4/16
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 338 377	(51) B23Q 3/155	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009
(11) 1 331 157	(51) B62D 5/065	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	
CH 31.01.2009	CZ 14.01.2009	(11) 1 338 389	(51) B26D 3/14	(11) 1 340 873	(51) E05B 63/14
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
FI 14.01.2009	LI 31.01.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
MC 31.01.2009	NL 14.01.2009	SI 15.04.2009		FI 18.03.2009	PT 26.08.2009
PT 15.06.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 338 499	(51) B62K 21/02	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
SK 14.01.2009		(84) SI 01.07.2009		SK 18.03.2009	
(11) 1 331 809	(51) H04N 5/235	(11) 1 338 592	(51) C07D 241/08	(11) 1 342 508	(51) B05C 11/02
(84) SI 01.07.2009		(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(11) 1 332 773	(51) A62C 37/38	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009
(84) FI 06.05.2009	(84) SI 06.05.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
(11) 1 333 104	(51) C14B 7/04	FI 21.01.2009	MC 28.02.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SK 21.01.2009		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 338 643	(51) C10M 169/04	(11) 1 342 514	(51) B21D 7/14
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
SK 11.03.2009		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
(11) 1 333 144	(51) E06B 3/82	FI 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 342 519	(51) B23B 5/16
(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) RO 11.02.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	SK 11.03.2009		CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
FI 07.01.2009	MC 31.01.2009	(11) 1 339 177	(51) H04B 7/10	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	FI 11.02.2009	MC 31.03.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	CH 28.02.2009	CZ 11.02.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
SK 07.01.2009				SE 11.05.2009	SI 11.02.2009

(11) 1 342 790	(51) C12Q 1/40	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 348 551	(51) B41F 27/12
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SK 07.01.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
SI 24.06.2009				PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
(11) 1 343 011	(51) G01N 33/543	(11) 1 346 836	(51) B41J 11/70	(11) 1 349 317	(51) H04L 12/24
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009	SI 17.06.2009	
(11) 1 343 250	(51) H03H 7/06	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(11) 1 350 750	(51) B65H 31/06
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) SI 15.04.2009
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 350 900	(51) E04D 11/02
SI 06.05.2009		PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	(84) IE 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009
		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009
(11) 1 343 321	(51) H04N 7/167	(11) 1 346 990	(51) C07D 317/36	FI 28.01.2009	SI 28.01.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SK 28.01.2009	
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 350 904	(51) E04F 15/02
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 347 024	(51) C09D 163/00	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(11) 1 352 717	(51) B25C 5/02
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SK 07.01.2009		FI 11.03.2009	PT 24.08.2009	SI 17.06.2009	
(11) 1 344 470	(51) A46B 9/02	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 353 076	(51) F15B 11/048
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	SK 11.03.2009		(84) AT 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 347 177	(51) F04C 23/00	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
SI 15.04.2009		(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	DK 25.02.2009	ES 05.06.2009
(11) 1 344 607	(51) B25C 3/00	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	MC 31.03.2009	NL 11.02.2009	SK 25.02.2009	
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 353 102	(51) F16K 31/06
		SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 344 680	(51) B60N 2/68	(11) 1 347 231	(51) F17C 13/06	SI 24.06.2009	
(84) IE 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(11) 1 353 113	(51) F17C 7/02
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	SI 22.04.2009		SI 27.05.2009	
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(11) 1 347 308	(51) G01S 17/88	(11) 1 353 215	(51) G02C 13/00
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(84) SI 01.07.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SK 11.02.2009		(11) 1 347 421	(51) B64D 45/00	RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009
(11) 1 344 702	(51) B61K 9/08	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 344 705	(51) B62B 5/06	(11) 1 347 430	(51) G09F 7/18	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 353 221	(51) G03C 3/00
NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) SI 01.07.2009	
(11) 1 344 722	(51) B65D 81/00	SI 22.04.2009		(11) 1 355 211	(51) G05D 19/02
(84) CY 15.11.2006	(84) CZ 20.02.2009	(11) 1 347 545	(51) H01S 3/067	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
EE 15.11.2006	FI 20.02.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	SI 03.06.2009	
IT 15.11.2006	MC 28.02.2007	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	(11) 1 356 842	(51) A61M 16/06
SI 21.02.2009	SK 20.02.2008	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 344 783	(51) C08F 8/00	(11) 1 348 348	(51) A41D 27/20	(11) 1 356 890	(51) B23K 9/32
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 348 380	(51) A61B 17/04	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) 1 344 877	(51) E04G 21/14	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 346 775	(51) B05B 1/30	FI 18.02.2009	MC 31.03.2009	SK 14.01.2009	
(84) FI 13.05.2009	(84) PT 13.09.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 357 061	(51) B65G 1/04
SI 13.05.2009		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(84) IE 04.02.2009	(84) RO 04.02.2009
		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009
(11) 1 346 776	(51) B05C 5/02	(11) 1 348 514	(51) B23Q 1/01	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	NL 04.02.2009	PT 06.07.2009
LI 28.02.2009	BE 07.01.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SI 13.05.2009		SK 04.02.2009	
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009				
FI 07.01.2009	MC 28.02.2009				
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009				

- (11) **1 372 242** (51) **H02K 3/12**
(84) SI 08.07.2009
- (11) **1 374 747** (51) **A47H 13/00**
(84) AT 18.02.2009
CZ 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
- (11) **1 375 083** (51) **B25J 9/16**
(84) EE 18.02.2009
DK 18.02.2009
FI 18.02.2009
NL 18.02.2009
SE 18.05.2009
- (11) **1 375 343** (51) **B64C 13/16**
(84) IE 11.03.2009
CZ 11.03.2009
ES 22.06.2009
NL 11.03.2009
RO 11.03.2009
SK 11.03.2009
- (11) **1 375 976** (51) **F16H 61/00**
(84) AT 11.03.2009
RO 11.03.2009
EE 11.03.2009
FI 11.03.2009
PT 24.08.2009
SI 11.03.2009
- (11) **1 375 977** (51) **F16H 61/00**
(84) AT 14.01.2009
RO 14.01.2009
DK 14.01.2009
ES 25.04.2009
NL 14.01.2009
SE 14.04.2009
SK 14.01.2009
- (11) **1 376 507** (51) **G08B 25/08**
(84) IE 25.02.2009
CZ 25.02.2009
EE 25.02.2009
RO 25.02.2009
SI 25.02.2009
- (11) **1 376 618** (51) **H01B 3/42**
(84) IE 07.01.2009
DK 07.01.2009
ES 18.04.2009
MC 28.02.2009
SE 07.04.2009
SK 07.01.2009
- (11) **1 376 766** (51) **H01R 4/64**
(84) AT 03.06.2009
NL 03.06.2009
- (11) **1 376 915** (51) **H04J 3/06**
(84) AT 25.03.2009
RO 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
PT 01.09.2009
SI 25.03.2009
- (11) **1 377 000** (51) **H04M 3/493**
(84) ES 02.08.2009
NL 22.04.2009
SI 22.04.2009
- (11) **1 377 061** (51) **H04N 7/173**
(84) AT 25.03.2009
RO 25.03.2009
EE 25.03.2009
FI 25.03.2009
PT 01.09.2009
SI 25.03.2009
- (11) **1 377 462** (51) **B42D 15/00**
(84) AT 13.05.2009
PT 13.09.2009
- (11) **1 378 180** (51) **A23L 1/32**
(84) AT 07.01.2009
CZ 07.01.2009
FI 07.01.2009
RO 07.01.2009
SK 07.01.2009
- (11) **1 378 198** (51) **A47L 9/24**
(84) AT 06.05.2009
NL 06.05.2009
SI 06.05.2009
- (11) **1 378 205** (51) **A61B 17/86**
(84) IE 04.03.2009
CZ 04.03.2009
FI 04.03.2009
PT 19.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
- (11) **1 378 474** (51) **B65H 45/18**
(84) ES 02.08.2009
NL 22.04.2009
- (11) **1 378 591** (51) **C30B 33/02**
(84) AT 25.03.2009
CZ 25.03.2009
ES 06.07.2009
NL 25.03.2009
RO 25.03.2009
SI 25.03.2009
- (11) **1 378 715** (51) **F25D 23/06**
(84) AT 04.03.2009
BE 04.03.2009
FI 04.03.2009
PT 19.08.2009
SK 04.03.2009
- (11) **1 378 716** (51) **F25D 23/06**
(84) AT 04.03.2009
BE 04.03.2009
FI 04.03.2009
PT 19.08.2009
SK 04.03.2009
- (11) **1 378 759** (51) **G01R 33/565**
(84) AT 22.04.2009
NL 22.04.2009
SI 22.04.2009
- (11) **1 378 763** (51) **G01S 7/497**
(84) ES 09.08.2009
NL 29.04.2009
SI 29.04.2009
- (11) **1 378 930** (51) **H01J 49/42**
(84) AT 15.04.2009
FI 15.04.2009
PT 15.09.2009
- (11) **1 379 060** (51) **H04M 1/50**
(84) AT 04.03.2009
CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009
ES 15.06.2009
FI 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 19.08.2009
SE 04.06.2009
SK 04.03.2009
- (11) **1 379 100** (51) **H04Q 11/00**
(84) AT 17.06.2009
SI 17.06.2009
- (11) **1 380 400** (51) **B29C 45/27**
(84) RO 18.02.2009
SI 18.02.2009
- (11) **1 380 429** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 24.06.2009
SI 24.06.2009
- (11) **1 380 868** (51) **G02B 6/38**
(84) AT 29.04.2009
FI 29.04.2009
PT 29.08.2009
- (11) **1 381 083** (51) **H01L 23/427**
(84) AT 11.02.2009
CZ 11.02.2009
EE 11.02.2009
NL 11.02.2009
RO 11.02.2009
SI 11.02.2009
- (11) **1 381 216** (51) **H04N 1/04**
(84) AT 18.03.2009
RO 18.03.2009
EE 18.03.2009
FI 18.03.2009
PT 26.08.2009
SI 18.03.2009
- (11) **1 381 475** (51) **B05C 17/005**
(84) FI 29.04.2009
PT 29.08.2009
- (11) **1 382 286** (51) **A47L 9/24**
(84) AT 27.05.2009
NL 27.05.2009
SI 27.05.2009
- (11) **1 382 353** (51) **A61L 2/04**
(84) IE 25.02.2009
CZ 25.02.2009
EE 25.02.2009
NL 25.02.2009
SE 25.05.2009
SK 25.02.2009
- (11) **1 382 676** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 13.05.2009
FI 13.05.2009
PT 13.09.2009
- (11) **1 382 724** (51) **D01F 6/62**
(84) FI 15.04.2009
SI 15.04.2009
- (11) **1 384 438** (51) **A61B 5/15**
(84) PT 22.08.2009
- (11) **1 384 623** (51) **B60Q 1/04**
(84) FI 03.06.2009
SI 03.06.2009

(11) 1 384 678	(51) B65D 71/00	FI 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 393 899	(51) B41C 1/10
(84) AT 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	SE 21.04.2009	SK 21.01.2009	(84) SI 08.07.2009	
SI 29.04.2009					
(11) 1 384 753	(51) C09D 127/18	(11) 1 387 459	(51) H02H 7/122	(11) 1 393 985	(51) B60R 19/03
(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) NL 22.04.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009			DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 388 329	(51) A61F 2/36	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
		SI 13.05.2009		SK 14.01.2009	
(11) 1 384 775	(51) C12N 5/06	(11) 1 389 015	(51) H04N 7/14	(11) 1 394 020	(51) B62D 33/06
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	RO 25.03.2009	CZ 25.03.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
PT 01.09.2009	SK 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009		
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 394 041	(51) B65B 13/32
		SK 25.03.2009		(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009
				PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
(11) 1 384 832	(51) E04B 2/74	(11) 1 389 545	(51) B60J 7/02	(11) 1 394 121	(51) C02F 1/66
(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) RO 11.03.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
		PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
				SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
				SK 21.01.2009	
(11) 1 384 935	(51) F16L 51/02	(11) 1 389 548	(51) B60J 7/14	(11) 1 394 283	(51) C23C 4/12
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) SI 01.07.2009	
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009		
SI 29.04.2009		PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	(11) 1 394 387	(51) F02C 6/12
				(84) AT 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
(11) 1 384 954	(51) F24D 3/10	(11) 1 391 965	(51) H01R 4/48	(11) 1 394 479	(51) F25B 1/10
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) IE 28.01.2009	(84) RO 28.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) RO 07.01.2009
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
		FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	PT 08.06.2009	SI 07.01.2009
		PT 29.06.2009	SI 28.01.2009	SK 07.01.2009	
		SK 28.01.2009			
(11) 1 385 258	(51) H02M 5/27	(11) 1 392 004	(51) H04B 7/04	(11) 1 394 544	(51) G01N 33/26
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	RO 04.02.2009	CZ 04.02.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009
		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009
		PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	MC 31.03.2009	NL 04.02.2009
		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	PT 06.07.2009	SE 04.05.2009
		SK 21.01.2009		SI 04.02.2009	SK 04.02.2009
(11) 1 386 615	(51) A61K 38/18	(11) 1 393 666	(51) A47K 3/064	(11) 1 394 657	(51) G06F 1/00
(84) IE 18.02.2009	(84) RO 18.02.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009			NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
FI 18.02.2009	PT 27.07.2009				
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009			(11) 1 394 720	(51) G06K 7/00
				(84) RO 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
				EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
				PT 26.08.2009	SI 18.03.2009
				SK 18.03.2009	
(11) 1 386 624	(51) A61L 31/16	(11) 1 393 669	(51) A61B 3/117	(11) 1 394 759	(51) G08C 19/00
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	SI 06.05.2009	
		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009		
		PT 22.06.2009	RO 21.01.2009		
		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009		
		SK 21.01.2009			
(11) 1 386 656	(51) B01D 53/94	(11) 1 393 766	(51) A61M 5/32	(11) 1 396 194	(51) A23G 9/12
(84) AT 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	(84) RO 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) RO 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
SK 21.01.2009		SK 07.01.2009			
(11) 1 387 108	(51) F16F 1/38	(11) 1 393 778	(51) A62C 3/07	(11) 1 393 857	(51) B24B 31/00
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) SI 01.07.2009	
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009				
SI 22.04.2009					
(11) 1 387 133	(51) F25B 17/08				
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009				
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009				
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009				
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009				
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009				
SK 18.03.2009					
(11) 1 387 141	(51) F41C 7/11				
(84) PT 22.08.2009	(84) SI 22.04.2009				
(11) 1 387 423	(51) H01M 4/88				
(84) AT 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009				
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009				
DK 21.01.2009	ES 02.05.2009				

- (11) **1 396 195** (51) **A23G 9/12**
(84) RO 18.03.2009 (84) CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009 ES 29.06.2009
FI 18.03.2009 NL 18.03.2009
PT 26.08.2009 SE 18.06.2009
SI 18.03.2009 SK 18.03.2009
- (11) **1 396 348** (51) **B41N 1/08**
(84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009
RO 04.03.2009 CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009 ES 15.06.2009
FI 04.03.2009 NL 04.03.2009
PT 19.08.2009 SE 04.06.2009
SI 04.03.2009 SK 04.03.2009
- (11) **1 396 408** (51) **B61B 12/10**
(84) EE 25.03.2009 (84) FI 25.03.2009
NL 25.03.2009 PT 01.09.2009
RO 25.03.2009 SE 25.06.2009
SI 25.03.2009 SK 25.03.2009
- (11) **1 396 504** (51) **C08F 8/00**
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
RO 14.01.2009 CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009 EE 14.01.2009
ES 25.04.2009 FI 14.01.2009
PT 15.06.2009 SE 14.04.2009
SI 14.01.2009 SK 14.01.2009
- (11) **1 396 506** (51) **C08F 8/44**
(84) EE 18.02.2009 (84) CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009 FI 18.02.2009
IE 18.02.2009 NL 18.02.2009
PT 27.07.2009 SE 18.05.2009
SK 18.02.2009
- (11) **1 396 605** (51) **E06B 9/02**
(84) RO 11.03.2009 (84) CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009 FI 11.03.2009
PT 24.08.2009 SE 11.06.2009
SI 11.03.2009 SK 11.03.2009
- (11) **1 396 779** (51) **G06F 1/00**
(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009
CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
NL 11.03.2009 PT 24.08.2009
RO 11.03.2009 SE 11.06.2009
SI 11.03.2009 SK 11.03.2009
- (11) **1 397 032** (51) **H05K 7/14**
(84) RO 25.03.2009 (84) CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009 ES 06.07.2009
FI 25.03.2009 NL 25.03.2009
PT 01.09.2009 SE 25.06.2009
SI 25.03.2009 SK 25.03.2009
- (11) **1 397 950** (51) **A01B 69/02**
(84) IE 18.02.2009 (84) AT 18.02.2009
CZ 18.02.2009 DK 18.02.2009
EE 18.02.2009 ES 29.05.2009
FI 18.02.2009 NL 18.02.2009
PT 27.07.2009 RO 18.02.2009
SE 18.05.2009 SI 18.02.2009
SK 18.02.2009
- (11) **1 398 118** (51) **B25C 1/08**
(84) AT 24.06.2009 (84) FI 24.06.2009
SI 24.06.2009
- (11) **1 398 133** (51) **B29C 45/14**
(84) SI 08.07.2009
- (11) **1 398 151** (51) **B41C 1/10**
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
RO 14.01.2009 CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009 EE 14.01.2009
ES 25.04.2009 FI 14.01.2009
NL 14.01.2009 PT 15.06.2009
SE 14.04.2009 SI 14.01.2009
SK 14.01.2009
- (11) **1 398 194** (51) **B60J 7/12**
(84) ES 26.07.2009 (84) FI 15.04.2009
NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
- (11) **1 398 742** (51) **G08B 13/19**
(84) SI 01.07.2009
- (11) **1 398 758** (51) **G10L 15/08**
(84) AT 29.04.2009 (84) ES 09.08.2009
FI 29.04.2009 NL 29.04.2009
PT 29.08.2009 SI 29.04.2009
- (11) **1 400 941** (51) **G08B 25/08**
(84) IE 11.03.2009 (84) RO 11.03.2009
CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
NL 11.03.2009 PT 24.08.2009
SE 11.06.2009 SI 11.03.2009
SK 11.03.2009
- (11) **1 401 287** (51) **A23C 19/097**
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009
CZ 21.01.2009 DK 21.01.2009
EE 21.01.2009 ES 02.05.2009
FI 21.01.2009 NL 21.01.2009
PT 22.06.2009 SE 21.04.2009
SK 21.01.2009
- (11) **1 401 721** (51) **B65D 39/00**
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
CZ 07.01.2009 DK 07.01.2009
EE 07.01.2009 FI 07.01.2009
NL 07.01.2009 SE 07.04.2009
SK 07.01.2009
- (11) **1 402 795** (51) **A43B 13/14**
(84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009
RO 11.02.2009 CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009 EE 11.02.2009
ES 22.05.2009 FI 11.02.2009
NL 11.02.2009 PT 13.07.2009
SE 11.05.2009 SI 11.02.2009
SK 11.02.2009
- (11) **1 402 907** (51) **A61M 1/10**
(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009
RO 25.02.2009 CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009 EE 25.02.2009
ES 05.06.2009 FI 25.02.2009
NL 25.02.2009 PT 12.08.2009
SE 25.05.2009 SI 25.02.2009
SK 25.02.2009
- (11) **1 403 043** (51) **B41C 1/10**
(84) AT 15.04.2009 (84) ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 NL 15.04.2009
PT 15.09.2009 SI 15.04.2009
- (11) **1 403 133** (51) **B60N 2/48**
(84) AT 29.04.2009 (84) ES 09.08.2009
FI 29.04.2009 NL 29.04.2009
PT 29.08.2009 SI 29.04.2009
- (11) **1 404 162** (51) **H05B 41/285**
(84) SI 01.07.2009
- (11) **1 404 383** (51) **A61L 15/46**
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
CZ 14.01.2009 DK 14.01.2009
EE 14.01.2009 ES 25.04.2009
FI 14.01.2009 NL 14.01.2009
PT 15.06.2009 SE 14.04.2009
SK 14.01.2009
- (11) **1 404 916** (51) **D06J 1/00**
(84) AT 28.01.2009 (84) CZ 28.01.2009
DK 28.01.2009 EE 28.01.2009
ES 09.05.2009 FI 28.01.2009
NL 28.01.2009 PT 29.06.2009
SE 28.04.2009 SK 28.01.2009
- (11) **1 404 948** (51) **F01K 27/00**
(84) IE 11.02.2009 (84) CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009 EE 11.02.2009
ES 22.05.2009 FI 11.02.2009
NL 11.02.2009 PT 13.07.2009
SE 11.05.2009 SK 11.02.2009
- (11) **1 405 003** (51) **F16L 55/10**
(84) IE 11.03.2009 (84) AT 11.03.2009
CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009
ES 22.06.2009 PT 24.08.2009
SE 11.06.2009 SK 11.03.2009
- (11) **1 405 592** (51) **A61B 5/022**
(84) IE 07.01.2009 (84) RO 07.01.2009
CZ 07.01.2009 DK 07.01.2009
EE 07.01.2009 FI 07.01.2009
PT 08.06.2009 SE 07.04.2009
SI 07.01.2009 SK 07.01.2009
- (11) **1 405 700** (51) **B25J 13/06**
(84) SI 01.07.2009
- (11) **1 405 829** (51) **C02F 1/78**
(84) SI 01.07.2009
- (11) **1 405 910** (51) **C12N 15/09**
(84) BE 18.02.2009 (84) CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009 EE 18.02.2009
ES 29.05.2009 FI 18.02.2009
PT 27.07.2009 SE 18.05.2009
SK 18.02.2009
- (11) **1 405 952** (51) **E02D 27/48**
(84) AT 22.04.2009 (84) SI 22.04.2009
- (11) **1 406 361** (51) **H02G 3/12**
(84) SI 24.06.2009
- (11) **1 406 799** (51) **B60T 8/00**
(84) IE 07.01.2009 (84) CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009 EE 07.01.2009
FI 07.01.2009 NL 07.01.2009
PT 08.06.2009 SE 07.04.2009
SK 07.01.2009
- (11) **1 406 975** (51) **C09C 1/22**
(84) AT 11.03.2009 (84) CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009 ES 22.06.2009
FI 11.03.2009 NL 11.03.2009
PT 24.08.2009 SE 11.06.2009
SK 11.03.2009
- (11) **1 407 087** (51) **E03C 1/04**
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009

CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 411 282	(51) F16K 5/06	(11) 1 413 286	(51) A61Q 5/10
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	RO 04.03.2009	CZ 04.03.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
SE 07.04.2009	SK 07.01.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
(11) 1 407 766	(51) A61K 9/16	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 413 512	(51) B63C 11/46
(84) SI 01.07.2009		PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009
(11) 1 408 286	(51) F24F 3/14	(11) 1 411 397	(51) G03G 15/20	(11) 1 413 636	(51) C22C 21/02
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) RO 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009
SK 11.03.2009		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PT 29.06.2009	SE 28.04.2009
(11) 1 408 469	(51) G08B 17/107	(11) 1 411 679	(51) H04L 12/56	(11) 1 413 997	(51) G08B 17/00
(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) RO 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	SI 17.06.2009		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) 1 408 882	(51) A61F 2/24	(11) 1 411 750	(51) H05B 33/00	FI 14.01.2009	PT 15.06.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) SI 08.07.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009			SK 14.01.2009	
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 411 758	(51) A01C 21/00	(11) 1 414 288	(51) A01H 5/00
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
SK 11.02.2009		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
(11) 1 408 931	(51) A61K 9/107	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
FI 04.03.2009	PT 19.08.2009	SK 11.03.2009		SE 25.06.2009	SK 25.03.2009
SE 04.06.2009	SK 04.03.2009				
(11) 1 408 976	(51) A61K 31/496	(11) 1 412 048	(51) B01D 27/08	(11) 1 414 410	(51) A61K 9/107
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009
FI 11.03.2009	PT 24.08.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009
SK 11.03.2009		FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	NL 04.02.2009	PT 06.07.2009
		PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	SE 04.05.2009	SK 04.02.2009
		SK 25.02.2009			
(11) 1 409 538	(51) C07K 14/495	(11) 1 412 310	(51) C07C 5/10	(11) 1 414 628	(51) B27L 11/00
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
ES 18.04.2009	PT 08.06.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
SK 07.01.2009		NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
		SE 25.05.2009	SK 25.02.2009	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
(11) 1 409 684	(51) C12N 15/31	(11) 1 412 536	(51) G01N 33/58	SK 11.02.2009	
(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(11) 1 414 870	(51) C08F 10/00
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
SK 07.01.2009		PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
		SK 25.02.2009		SE 07.04.2009	SK 07.01.2009
(11) 1 410 816	(51) A61M 5/32	(11) 1 412 550	(51) C23C 14/04	(11) 1 414 876	(51) C08F 222/00
(84) AT 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	SK 25.03.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
SK 25.02.2009				NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(11) 1 411 133	(51) C12Q 1/68	(11) 1 412 651	(51) F16D 27/118	SE 25.06.2009	SK 25.03.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(11) 1 414 945	(51) C12N 5/06
RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	FI 21.01.2009	PT 22.06.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SK 11.02.2009		SE 21.04.2009	SK 21.01.2009
SK 07.01.2009					
(11) 1 411 172	(51) E02B 7/20	(11) 1 413 233	(51) A47G 25/48	(11) 1 415 010	(51) C22C 45/00
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) RO 14.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
SI 15.04.2009		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
		FI 14.01.2009	PT 15.06.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(11) 1 411 195	(51) E05B 65/46	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
(84) SI 08.07.2009		SK 14.01.2009			

SK 07.01.2009		DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SE 21.04.2009	SK 21.01.2009
(11) 1 415 409	(51) <i>H04B 3/32</i>	FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 419 855	(51) <i>B25C 1/18</i>
(84) IE 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009			ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	(11) 1 418 240	(51) <i>C12Q 1/68</i>	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
SK 11.02.2009		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009		
		SI 27.05.2009		(11) 1 419 973	(51) <i>B65D 19/06</i>
(11) 1 415 608	(51) <i>A61B 18/14</i>	(11) 1 418 416	(51) <i>G01N 17/00</i>	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(84) EE 18.02.2009	(84) SI 18.02.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
SK 18.02.2009		NL 10.06.2009	SI 10.06.2009		
(11) 1 415 649	(51) <i>A61K 9/70</i>	(11) 1 418 694	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 1 419 994	(51) <i>C01G 23/00</i>
(84) IE 04.03.2009	(84) RO 04.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	RO 04.03.2009	CZ 04.03.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	FI 04.03.2009	PT 19.08.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
(11) 1 416 339	(51) <i>G04B 19/20</i>	SK 04.03.2009		SK 18.02.2009	
(84) PT 27.09.2009	(84) SI 27.05.2009				
(11) 1 416 585	(51) <i>H01Q 7/00</i>	(11) 1 418 711	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 419 996	(51) <i>C02F 3/34</i>
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	FI 11.02.2009	PT 13.07.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
SK 11.02.2009		SK 11.02.2009		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 416 877	(51) <i>A61M 1/10</i>	(11) 1 418 910	(51) <i>A61K 31/425</i>	(11) 1 420 058	(51) <i>C10G 9/00</i>
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	SI 15.04.2009	
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009		
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	(11) 1 420 287	(51) <i>G02F 1/155</i>
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
SK 14.01.2009		SK 28.01.2009		RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009
				DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
(11) 1 417 094	(51) <i>B32B 13/04</i>	(11) 1 419 033	(51) <i>B24B 23/04</i>	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	SK 07.01.2009	
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	PT 19.08.2009	SE 04.06.2009		
SE 11.06.2009	SK 11.03.2009	SK 04.03.2009		(11) 1 420 447	(51) <i>H01L 23/522</i>
				(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
(11) 1 417 337	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 419 100	(51) <i>B66D 1/14</i>	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
FI 04.03.2009	PT 19.08.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
SK 04.03.2009		SK 25.02.2009		SK 18.03.2009	
(11) 1 417 813	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 419 351	(51) <i>F25D 1/00</i>	(11) 1 420 723	(51) <i>A61F 2/24</i>
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	NL 25.03.2009	SE 25.06.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SK 25.03.2009		FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
SE 11.06.2009	SK 11.03.2009			PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
				SK 07.01.2009	
(11) 1 417 875	(51) <i>A01B 63/00</i>	(11) 1 419 560	(51) <i>H01R 24/00</i>	(11) 1 420 861	(51) <i>A63C 9/081</i>
(84) IE 21.01.2009	(84) RO 21.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	SE 04.06.2009	SK 04.03.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009			PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009			SK 21.01.2009	
(11) 1 417 924	(51) <i>A61B 3/12</i>	(11) 1 419 723	(51) <i>A47L 5/36</i>	(11) 1 420 895	(51) <i>B21B 1/02</i>
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SI 17.06.2009		FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009			PT 01.09.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 418 169	(51) <i>C07C 209/68</i>	(11) 1 419 837	(51) <i>B23B 31/12</i>	(11) 1 421 106	(51) <i>C07K 5/06</i>
(84) RO 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
		CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009		
		EE 21.01.2009	FI 21.01.2009		
		PT 22.06.2009	RO 21.01.2009		

DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 424 371	(51) C09C 1/64
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
SE 21.04.2009	SK 21.01.2009	(11) 1 422 960	(51) H04L 29/06	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
(11) 1 421 380	(51) G01N 33/487	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	SK 18.02.2009	
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 423 133	(51) A61K 38/00	(11) 1 424 380	(51) C09K 8/32
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	FI 20.05.2009	PT 20.09.2009
SK 14.01.2009		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	SI 20.05.2009	
(11) 1 421 589	(51) G11C 11/408	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 424 444	(51) E01B 29/24
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	PT 15.06.2009	SK 14.01.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) SI 29.04.2009
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	(11) 1 423 218	(51) B21D 11/20	(11) 1 424 508	(51) F16G 5/16
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009
SE 25.06.2009	SK 25.03.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
(11) 1 421 856	(51) A23G 3/00	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	SE 04.06.2009	SK 04.03.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
EE 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 423 437	(51) C08F 2/38	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(11) 1 424 544	(51) G01L 3/10
SK 21.01.2009		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
(11) 1 421 864	(51) A24C 5/47	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 424 915	(51) A43B 3/26
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 11.06.2009	SK 11.03.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 424 049	(51) A61F 2/16	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
(11) 1 422 005	(51) B23B 5/44	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009	SI 03.06.2009		NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	(11) 1 424 096	(51) A61N 1/32	SK 14.01.2009	
(11) 1 422 052	(51) B31B 17/00	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 425 072	(51) A63C 11/00
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SI 03.06.2009		(84) BE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 424 105	(51) A63B 41/08	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
(11) 1 422 285	(51) C10L 1/02	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 19.08.2009	SE 04.06.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	SK 04.03.2009	
RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009	(11) 1 424 112	(51) A63G 9/00	(11) 1 425 147	(51) B29C 44/00
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
(11) 1 422 306	(51) C22C 29/04	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SE 14.04.2009	SK 14.01.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 425 385	(51) C12N 5/00
SI 20.05.2009		(11) 1 424 138	(51) B05C 1/08	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(11) 1 422 327	(51) D03D 39/22	(84) IE 14.01.2009	(84) RO 14.01.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) RO 21.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SE 18.06.2009	SK 18.03.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 425 431	(51) C23C 14/18
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	SK 14.01.2009		(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(11) 1 424 139	(51) B05C 1/08	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
(11) 1 422 343	(51) E01B 29/24	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
(84) PT 29.08.2009	(84) SI 29.04.2009	RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
(11) 1 422 357	(51) E04F 13/08	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	SK 11.02.2009	
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 425 570	(51) G01N 21/64
EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	SK 18.02.2009		CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(11) 1 424 191	(51) B31B 1/04	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
SK 28.01.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
(11) 1 422 361	(51) E04H 15/64	FI 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SK 18.03.2009	
(84) IE 21.01.2009	(84) RO 21.01.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 425 725	(51) G06F 17/30
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009			(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009

CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 427 860	(51) C12Q 1/68	(11) 1 428 947	(51) E03D 5/10
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SI 17.06.2009		CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
SE 11.06.2009	SK 11.03.2009			ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 425 940	(51) H04R 25/00	(11) 1 427 939	(51) F04B 23/00	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(84) BE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	SE 25.06.2009	SK 25.03.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009		
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 429 008	(51) F02D 21/08
PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
SK 04.03.2009		SK 11.03.2009		SI 10.06.2009	
(11) 1 425 980	(51) A41D 19/00	(11) 1 428 079	(51) G04F 10/04	(11) 1 429 118	(51) G01C 21/20
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) RO 25.02.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
		FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
		PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009
		SK 25.02.2009		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(11) 1 426 085	(51) A63F 13/08	(11) 1 428 226	(51) G21C 1/30	(11) 1 429 263	(51) G06F 17/30
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
		EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(11) 1 426 114	(51) B05C 5/02	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009
(84) BE 25.02.2009	(84) RO 25.02.2009	PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	SK 28.01.2009		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009				
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009				
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009				
(11) 1 426 143	(51) B25B 5/16	(11) 1 428 351	(51) H04L 12/28	(11) 1 429 346	(51) H01B 3/44
(84) NL 15.04.2009	(84) SI 15.04.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
		CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
(11) 1 426 179	(51) B32B 27/12	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(84) EE 25.02.2009	(84) SI 25.02.2009	SE 07.04.2009	SK 07.01.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
SK 25.02.2009				SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
				SK 25.03.2009	
(11) 1 426 316	(51) B65H 16/02	(11) 1 428 441	(51) A41D 27/28	(11) 1 429 348	(51) H01B 9/00
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009
SI 24.06.2009		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
		PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
				RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
				SK 25.03.2009	
(11) 1 426 503	(51) E03D 3/00	(11) 1 428 456	(51) A46B 13/00	(11) 1 429 531	(51) H04N 1/00
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) SI 01.07.2009	
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	EE 25.02.2009	NL 25.02.2009		
		PT 12.08.2009	SE 25.05.2009		
		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009		
(11) 1 426 530	(51) E05B 15/02	(11) 1 428 471	(51) A61B 5/00	(11) 1 429 651	(51) A61F 2/00
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
NL 06.05.2009	SI 06.05.2009	RO 04.03.2009	CZ 04.03.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
		EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
		FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
		PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	SE 18.06.2009	SK 18.03.2009
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009		
(11) 1 426 816	(51) G03C 1/498	(11) 1 428 829	(51) C07F 7/18	(11) 1 429 769	(51) A61K 31/465
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SE 14.04.2009	SK 14.01.2009
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	SK 18.02.2009		
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009				
SK 18.02.2009					
(11) 1 427 038	(51) H01M 2/12	(11) 1 428 929	(51) D21F 1/02	(11) 1 429 828	(51) A61M 5/32
(84) SI 08.07.2009		(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
		NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
		SE 18.05.2009	SK 18.02.2009	SK 14.01.2009	
(11) 1 427 335	(51) A61B 5/0456	(11) 1 428 944	(51) E03C 1/20	(11) 1 429 859	(51) B01D 61/28
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 07.01.2009	PT 08.06.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009		
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009		
SK 07.01.2009		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009		
		SK 25.02.2009			
(11) 1 427 476	(51) A61N 1/36				
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009				
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009				
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009				
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009				
SE 25.06.2009	SK 25.03.2009				

(11) 1 429 915	(51) B30B 11/34	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	SK 14.01.2009	
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 431 438	(51) D06F 37/06	(11) 1 432 684	(51) C07D 213/76
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) IE 28.01.2009	(84) RO 28.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	CZ 25.03.2009	FI 25.03.2009
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
SE 14.04.2009	SK 14.01.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	SK 25.03.2009	
(11) 1 430 191	(51) E04G 17/06	PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	(11) 1 432 738	(51) C07K 19/00
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 431 497	(51) E05F 3/22	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
SE 07.04.2009	SK 07.01.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009
		SI 20.05.2009		SE 04.06.2009	SK 04.03.2009
(11) 1 430 398	(51) G06F 9/46	(11) 1 431 501	(51) E06B 3/46	(11) 1 432 813	(51) C12Q 1/04
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) FI 18.03.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 26.08.2009	SK 18.03.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SI 15.04.2009		(11) 1 432 862	(51) D06F 23/04
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 431 508	(51) E06B 9/322	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	(84) EE 11.02.2009	(84) FI 11.02.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
SK 18.02.2009		PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(11) 1 430 485	(51) G12B 21/08	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(11) 1 431 920	(51) G06T 11/00	SE 18.06.2009	SK 18.03.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 433 165	(51) G10L 15/22
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
SE 14.04.2009	SK 14.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
(11) 1 430 711	(51) H04N 5/00	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009
(84) IE 18.03.2009	(84) AT 18.03.2009	SK 11.03.2009		SK 25.03.2009	
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 432 214	(51) H04L 29/12	(11) 1 433 363	(51) H05B 33/08
FI 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
SK 18.03.2009		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
(11) 1 430 861	(51) A61F 13/15	SI 27.05.2009		FI 04.03.2009	PT 19.08.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 432 375	(51) A61G 11/00	SK 04.03.2009	
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) 1 433 421	(51) A61B 7/00
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
FI 14.01.2009	PT 15.06.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
(11) 1 431 014	(51) B28B 3/10	SK 18.03.2009		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 432 443	(51) A61K 39/39	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(11) 1 433 460	(51) A61Q 1/02
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) AT 04.03.2009
(11) 1 431 077	(51) B60C 11/00	FI 21.01.2009	PT 22.06.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
(84) IE 18.02.2009	(84) RO 18.02.2009	SK 21.01.2009		FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(11) 1 432 464	(51) A61M 5/168	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SK 04.03.2009	
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 433 658	(51) B60Q 3/04
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(11) 1 431 155	(51) B61C 17/02	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009
(84) IE 07.01.2009	(84) RO 07.01.2009	SK 14.01.2009		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 432 552	(51) B25D 11/10	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SK 18.02.2009	
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 433 982	(51) F16H 61/02
(11) 1 431 285	(51) C07C 317/40	SE 11.06.2009	SK 11.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(11) 1 432 640	(51) C08C 19/22	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 434 276	(51) H01L 27/146
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) SI 01.07.2009	
SK 07.01.2009		FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 434 364	(51) H04B 7/005
(11) 1 431 413	(51) C23C 4/00	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009				
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009				

FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	PT 29.06.2009	SE 28.04.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	SK 28.01.2009	
(11) 1 434 412	(51) H04M 1/247	(11) 1 436 019	(51) A61L 31/12	(11) 1 436 948	(51) H04L 12/28
(84) CZ 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
SK 18.02.2009		PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
(11) 1 434 614	(51) A61M 15/00	SK 04.03.2009		FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 436 064	(51) B01D 45/14	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	SK 11.02.2009	
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(11) 1 437 056	(51) A41D 19/015
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
SE 25.06.2009	SK 25.03.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(11) 1 437 172	(51) B01D 71/02
(11) 1 434 884	(51) C12Q 1/68	PT 12.08.2009	SK 25.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(11) 1 436 133	(51) B29C 45/27	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	FI 11.02.2009	PT 13.07.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009	SE 11.05.2009	SK 11.02.2009
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	FI 04.02.2009	NL 04.02.2009	(11) 1 437 303	(51) B65B 51/02
SK 18.02.2009		PT 06.07.2009	SE 04.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
(11) 1 434 919	(51) E04B 2/86	SK 04.02.2009		PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
(84) EE 07.01.2009	(84) FI 07.01.2009	(11) 1 436 203	(51) B65D 1/02	(11) 1 437 444	(51) D21H 23/28
SE 07.04.2009	SK 07.01.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
(11) 1 435 086	(51) G10L 15/00	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009
BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	NL 18.02.2009	SE 18.05.2009	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	SK 18.02.2009		SK 04.03.2009	
FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	(11) 1 436 350	(51) C08L 67/04	(11) 1 438 058	(51) A61K 36/48
PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
SK 28.01.2009		CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
(11) 1 435 249	(51) A61L 24/04	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
AT 13.05.2009	FI 13.05.2009	SE 25.06.2009	SK 25.03.2009	SK 14.01.2009	
SI 13.05.2009		(11) 1 436 399	(51) C12N 15/63	(11) 1 438 135	(51) B01J 37/025
(11) 1 435 420	(51) E04F 21/24	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
SI 17.06.2009		EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
(11) 1 435 474	(51) F16F 15/00	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	SK 11.02.2009	
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SK 18.02.2009		(11) 1 438 203	(51) B60B 39/04
SI 13.05.2009		(11) 1 436 510	(51) F04D 27/02	(84) IE 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
(11) 1 435 835	(51) A61B 5/00	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	PT 19.08.2009	SE 04.06.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	SK 04.03.2009	
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	SK 25.02.2009		(11) 1 438 232	(51) B65B 63/04
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(11) 1 436 609	(51) G01N 30/00	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
SE 11.05.2009	SK 11.02.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
(11) 1 435 869	(51) A61B 19/08	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	PT 12.08.2009	SK 25.02.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	SK 18.03.2009		(11) 1 438 576	(51) G01N 31/22
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 436 647	(51) G02B 5/18	(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
PT 08.06.2009	SK 07.01.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
(11) 1 435 886	(51) A61F 9/007	CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	SE 18.05.2009	SK 18.02.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SK 21.01.2009		(11) 1 438 629	(51) G02F 1/15
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 436 912	(51) H04B 7/005	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
SK 18.02.2009		CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
(11) 1 435 927	(51) A61K 31/05	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	SK 14.01.2009	

(11) 1 438 771	(51) H01R 35/02	(11) 1 439 366	(51) F28F 9/02	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(84) IE 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) SI 08.07.2009		EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009			FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 439 484	(51) G06K 9/20	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	SK 07.01.2009	
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	RO 21.01.2009	CZ 21.01.2009		
SK 21.01.2009		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(11) 1 440 436	(51) G11B 7/12
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
(11) 1 438 853	(51) H04N 7/14	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
(84) IE 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009			FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	(11) 1 439 567	(51) H01J 61/073	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
NL 04.02.2009	PT 06.07.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) RO 11.02.2009	SK 14.01.2009	
SE 04.05.2009	SK 04.02.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009		
		EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) 1 440 501	(51) H02M 1/08
(11) 1 438 869	(51) H04W 8/26	FI 11.02.2009	PT 13.07.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	SK 11.02.2009		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009			FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	(11) 1 439 758	(51) A23G 1/36	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
SE 18.06.2009	SK 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	SK 14.01.2009	
		FI 18.03.2009	PT 26.08.2009		
		SK 18.03.2009		(11) 1 440 695	(51) A61L 9/015
(11) 1 438 892	(51) A01G 9/24			(84) SI 01.07.2009	
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(11) 1 439 857	(51) A61K 39/395		
PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 440 721	(51) B01D 36/00
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009
FI 25.03.2009	RO 25.03.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	PT 25.02.2009	SE 25.05.2009	SI 13.05.2009	
SK 25.03.2009		SK 25.02.2009			
				(11) 1 440 726	(51) B01D 61/02
(11) 1 438 919	(51) A47L 13/60	(11) 1 439 870	(51) A61M 1/00	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 31.01.2009
(84) SI 08.07.2009		(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	LI 31.01.2009	BE 14.01.2009
		CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
(11) 1 438 946	(51) A61K 8/04	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	MC 31.01.2009	NL 14.01.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	SE 14.04.2009	SK 14.01.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009			SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009			SK 14.01.2009	
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 439 871	(51) A61M 5/142		
SK 14.01.2009		(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 440 817	(51) B60B 17/00
		CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) SI 27.05.2009	
		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009		
(11) 1 438 990	(51) A63B 69/04	FI 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 440 831	(51) B60J 10/00
(84) PT 26.08.2009	(84) BE 18.03.2009	SE 14.04.2009	SK 14.01.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009
CZ 18.03.2009	RO 18.03.2009			SI 15.04.2009	
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	(11) 1 439 883	(51) A61N 1/40		
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(11) 1 440 843	(51) B60P 1/54
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009
SK 18.03.2009		SE 04.06.2009	SK 04.03.2009	AT 22.04.2009	FI 22.04.2009
				NL 22.04.2009	SI 22.04.2009
(11) 1 438 991	(51) A63B 69/04	(11) 1 439 889	(51) A63B 23/04		
(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(11) 1 440 923	(51) B65G 57/24
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) ES 09.08.2009
RO 18.03.2009	EE 18.03.2009	FI 14.01.2009	PT 15.06.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SK 14.01.2009		SI 29.04.2009	
NL 18.03.2009	SE 18.06.2009				
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(11) 1 440 102	(51) C08G 18/48	(11) 1 441 055	(51) D06F 37/36
		(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009
(11) 1 439 067	(51) B41J 2/175	FI 18.02.2009	SE 18.05.2009	CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009
(84) SI 08.07.2009		SK 18.02.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
				NL 25.03.2009	SE 25.06.2009
(11) 1 439 170	(51) C07D 209/74	(11) 1 440 207	(51) E01C 19/48	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(84) FI 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009		
		CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 441 074	(51) E01H 10/00
		NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) SI 13.05.2009
(11) 1 439 354	(51) F24H 1/43	SK 25.02.2009		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(84) IE 11.02.2009	(84) RO 11.02.2009				
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(11) 1 440 251	(51) F16G 3/10	(11) 1 441 313	(51) G07F 7/10
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(84) EE 14.01.2009	(84) SK 14.01.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
FI 11.02.2009	PT 13.07.2009			ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(11) 1 440 311	(51) G01N 33/00	NL 13.05.2009	SI 13.05.2009
SK 11.02.2009		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009		

(11) 1 441 332	(51) G11B 5/706	(11) 1 442 443	(51) G08G 1/01	SE 14.04.2009	SK 14.01.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(11) 1 444 170	(51) C02F 3/10
SI 17.06.2009		DK 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
(11) 1 441 669	(51) A61M 29/02	PT 12.08.2009	SK 25.02.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 442 568	(51) H04L 12/66	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	SK 18.03.2009	
PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009		
SK 25.03.2009		PT 12.08.2009	SK 25.02.2009	(11) 1 444 210	(51) C07D 239/94
(11) 1 441 794	(51) A61M 25/00	(11) 1 443 013	(51) B66F 9/065	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	SK 18.02.2009	
SE 11.06.2009	SK 11.03.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009		
		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(11) 1 444 211	(51) C07D 239/94
(11) 1 442 000	(51) C07C 5/48	(11) 1 443 235	(51) F16D 65/12	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
(84) EE 25.03.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
SK 25.03.2009				SK 21.01.2009	
(11) 1 442 005	(51) C07C 49/83	(11) 1 443 350	(51) G02B 6/38	(11) 1 444 285	(51) C08G 63/06
(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
SK 18.03.2009				FI 07.01.2009	PT 08.06.2009
				SE 07.04.2009	SK 07.01.2009
(11) 1 442 045	(51) C12N 15/10	(11) 1 443 381	(51) G06F 21/00	(11) 1 444 367	(51) C12R 1/19
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
FI 07.01.2009	PT 08.06.2009	NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
SK 07.01.2009				FI 11.02.2009	PT 13.07.2009
				SE 11.05.2009	SK 11.02.2009
(11) 1 442 223	(51) F04D 29/26	(11) 1 443 399	(51) G06F 11/18	(11) 1 444 432	(51) F02G 1/043
(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009			FI 28.01.2009	PT 29.06.2009
SE 21.04.2009	SK 21.01.2009			SE 28.04.2009	SK 28.01.2009
(11) 1 442 252	(51) F21V 21/112	(11) 1 443 481	(51) G09F 5/00	(11) 1 444 519	(51) G01N 33/564
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) IE 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
SE 11.06.2009	SK 11.03.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SK 07.01.2009	
(11) 1 442 275	(51) G01F 1/698	(11) 1 443 791	(51) H04W 64/00	(11) 1 444 588	(51) G06F 13/16
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009
SE 07.04.2009	SK 07.01.2009	NL 18.02.2009	SE 18.05.2009	SE 04.06.2009	SK 04.03.2009
		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009		
(11) 1 442 291	(51) G01N 33/48	(11) 1 443 823	(51) A21D 10/00	(11) 1 444 890	(51) A01K 67/027
(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SK 07.01.2009		FI 07.01.2009	MC 28.02.2009
SE 18.05.2009	SK 18.02.2009			NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
				SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 442 424	(51) G06K 19/077	(11) 1 443 898	(51) A61K 8/97	(11) 1 444 900	(51) A23G 1/00
(84) IE 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 14.01.2009	RO 14.01.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009		
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009				
SK 25.02.2009					

ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SE 04.06.2009	SK 04.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
IE 14.01.2009	MC 28.02.2009	(11) 1 446 307	(51) B60Q 1/26	IE 11.03.2009	NL 11.03.2009
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SK 11.03.2009	
SK 14.01.2009		EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 447 602	(51) F16K 31/06
(11) 1 445 071	(51) B25C 1/18	NL 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) SI 08.07.2009	
(84) ES 26.07.2009	(84) NL 15.04.2009	SK 07.01.2009		(11) 1 447 639	(51) F41G 1/42
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 446 400	(51) C07D 401/12	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009
(11) 1 445 084	(51) B29C 39/10	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	LI 28.02.2009	CZ 14.01.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	MC 28.02.2009	NL 14.01.2009
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SK 28.01.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(11) 1 446 426	(51) C08B 37/00	SK 14.01.2009	
(11) 1 445 178	(51) B62D 33/02	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(11) 1 447 729	(51) G05B 19/416
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	(84) SI 01.07.2009	
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	(11) 1 447 811	(51) G11C 11/22
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	PT 29.06.2009	SK 28.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(11) 1 445 269	(51) C08G 18/02	(11) 1 446 543	(51) E05F 1/00	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	MC 31.03.2009	NL 11.03.2009
RO 18.03.2009	EE 18.03.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
ES 29.06.2009	NL 18.03.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SE 25.05.2009	SK 25.02.2009	SK 11.03.2009	
SK 18.03.2009		(11) 1 446 545	(51) E06B 1/16	(11) 1 448 054	(51) A01N 25/10
(11) 1 445 338	(51) C21D 1/767	(84) CZ 11.03.2009	(84) FI 11.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
(84) PT 27.09.2009	(84) NL 27.05.2009	SK 11.03.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
FI 27.05.2009	SI 27.05.2009	(11) 1 446 808	(51) G21F 1/10	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(11) 1 446 011	(51) A01N 43/36	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	SE 25.06.2009	SK 25.03.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	PT 01.09.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 448 253	(51) A61M 5/142
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 446 920	(51) H04L 12/28	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
PT 15.06.2009	SK 14.01.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(11) 1 446 023	(51) A23K 1/18	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	SK 11.02.2009		SK 07.01.2009	
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(11) 1 447 141	(51) B05B 17/08	(11) 1 448 263	(51) A61N 1/30
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
SK 25.02.2009		LI 28.02.2009	EE 21.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(11) 1 446 055	(51) A61B 17/04	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	FI 21.01.2009	MC 28.02.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SK 07.01.2009	
IE 25.02.2009	NL 25.02.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 448 281	(51) A61L 27/54
SE 25.05.2009	SK 25.02.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(11) 1 446 073	(51) A61F 2/06	(11) 1 447 149	(51) B21B 31/07	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009
(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) RO 14.01.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
FI 04.03.2009	PT 19.08.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
SK 04.03.2009		MC 31.01.2009	NL 14.01.2009	SK 18.02.2009	
(11) 1 446 169	(51) A61L 27/00	PT 15.06.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 448 349	(51) B29C 43/18
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	SK 14.01.2009		(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 447 409	(51) C07K 5/037	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	IE 07.01.2009	NL 07.01.2009
SK 14.01.2009		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
(11) 1 446 293	(51) B41J 3/36	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SK 07.01.2009	
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	SE 11.06.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 448 522	(51) C07D 207/44
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 447 568	(51) F04D 29/02	(84) IE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
				NL 28.01.2009	PT 29.06.2009

SE 28.04.2009	SK 28.01.2009	(11) 1 449 316	(51) H04B 17/00	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
(11) 1 448 673	(51) C08G 77/04	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) 1 450 630	(51) A23N 4/04
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	SK 18.03.2009		NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 449 652	(51) B41C 1/10	SE 18.05.2009	SK 18.02.2009
SK 11.02.2009		(84) SI 08.07.2009		(11) 1 450 923	(51) B01D 15/00
(11) 1 448 674	(51) C08G 77/12	(11) 1 449 697	(51) B60J 5/10	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	SI 03.06.2009		EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 449 709	(51) B60N 2/01	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
SK 07.01.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
		SI 17.06.2009		SK 07.01.2009	
(11) 1 448 675	(51) C08G 77/38	(11) 1 449 780	(51) B65D 1/24	(11) 1 450 927	(51) B01D 27/06
(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	FI 15.04.2009	SI 15.04.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009			PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 449 787	(51) B65D 75/00	(11) 1 450 962	(51) B05B 1/24
SE 07.04.2009	SK 07.01.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
		PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) 1 448 708	(51) C08L 59/00	(11) 1 449 815	(51) C03C 10/02	SI 29.04.2009	
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) SI 01.07.2009		(11) 1 451 037	(51) B60P 7/13
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 449 946	(51) D04B 1/00	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
SE 11.06.2009	SK 11.03.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
		EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 448 709	(51) C08L 67/04	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	SE 07.04.2009	SK 07.01.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009		
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	SK 07.01.2009		(11) 1 451 151	(51) C07C 323/52
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009			(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(11) 1 449 957	(51) D21D 5/02	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) RO 11.02.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
SK 25.02.2009		CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
		EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	SE 14.04.2009	SK 14.01.2009
(11) 1 448 745	(51) C09J 9/02	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(11) 1 451 278	(51) C11B 9/00
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009			CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(11) 1 450 124	(51) F28F 21/06	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) SI 27.05.2009	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009			SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
SK 18.02.2009		(11) 1 450 146	(51) G01J 3/51	(11) 1 451 342	(51) C12Q 1/37
		(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(11) 1 448 797	(51) C12Q 1/68	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009			SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
SK 18.03.2009		(11) 1 450 247	(51) G06F 3/041	(11) 1 451 595	(51) G01R 19/00
		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 448 818	(51) D01F 9/133	SI 17.06.2009		(11) 1 451 642	(51) C11D 1/83
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(11) 1 450 565	(51) H04N 7/32	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	FI 14.01.2009	PT 15.06.2009
SE 11.06.2009	SK 11.03.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SE 14.04.2009	SK 14.01.2009
		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009		
(11) 1 448 978	(51) G01N 21/55	SK 07.01.2009		(11) 1 451 862	(51) H01L 21/318
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 1 450 612	(51) A21C 9/04	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	SE 11.06.2009	SK 11.03.2009
SK 07.01.2009		PT 13.07.2009	SE 11.05.2009		
(11) 1 448 993	(51) G01N 33/564				
(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009				
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009				
SK 18.03.2009					

(11) 1 451 925	(51) H03F 1/32	FI 25.03.2009	PT 01.09.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	FI 25.02.2009	PT 12.08.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	SK 25.03.2009		SE 25.05.2009	SK 25.02.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009				
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009				
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009				
SK 14.01.2009					
(11) 1 452 026	(51) H04N 7/167				
(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009				
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009				
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009				
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009				
SK 25.03.2009					
(11) 1 452 060	(51) H04W 64/00				
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009				
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009				
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009				
NL 07.01.2009	SE 07.04.2009				
SK 07.01.2009					
(11) 1 452 193	(51) A61M 1/02				
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009				
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009				
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009				
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009				
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009				
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009				
(11) 1 452 235	(51) B05B 5/04				
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009				
RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009				
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009				
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009				
MC 28.02.2009	PT 15.06.2009				
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009				
(11) 1 452 239	(51) B05B 17/06				
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009				
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009				
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009				
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009				
SE 11.06.2009	SK 11.03.2009				
(11) 1 452 288	(51) B28B 7/26				
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009				
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009				
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009				
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009				
SE 18.06.2009	SK 18.03.2009				
(11) 1 452 417	(51) B61C 13/04				
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009				
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009				
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009				
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009				
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009				
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009				
(11) 1 452 495	(51) C03C 3/062				
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009				
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009				
SI 29.04.2009					
(11) 1 452 665	(51) E04F 15/04				
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009				
PT 20.09.2009	SI 20.05.2009				
(11) 1 452 675	(51) E05C 9/00				
(84) RO 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009				
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009				
(11) 1 452 701	(51) F01M 5/00				
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009				
CH 28.02.2009	CZ 18.02.2009				
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009				
IE 18.02.2009	LI 28.02.2009				
MC 28.02.2009	NL 18.02.2009				
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009				
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009				
SK 18.02.2009					
(11) 1 452 853	(51) G01N 27/16				
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009				
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009				
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009				
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009				
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009				
SK 21.01.2009					
(11) 1 452 865	(51) G01N 33/48				
(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009				
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009				
FI 18.02.2009	PT 27.07.2009				
SE 18.05.2009	SK 18.02.2009				
(11) 1 452 941	(51) G06F 21/00				
(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009				
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009				
RO 18.03.2009	EE 18.03.2009				
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009				
NL 18.03.2009	SE 18.06.2009				
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009				
(11) 1 452 945	(51) G06F 1/00				
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009				
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009				
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009				
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009				
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009				
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009				
(11) 1 452 949	(51) G06F 3/01				
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009				
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009				
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009				
(11) 1 453 124	(51) H01M 2/06				
(84) SI 08.07.2009					
(11) 1 453 171	(51) H02H 3/20				
(84) IE 07.01.2009	(84) CH 28.02.2009				
LI 28.02.2009	CZ 07.01.2009				
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009				
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009				
MC 28.02.2009	NL 07.01.2009				
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009				
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009				
(11) 1 453 391	(51) A24F 19/04				
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009				
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009				
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009				
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009				
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009				
SK 14.01.2009					
(11) 1 453 419	(51) A61B 6/00				
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009				
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009				
(11) 1 453 507	(51) A61K 31/4375				
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009				
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009				
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009				
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009				
SE 04.06.2009	SK 04.03.2009				
(11) 1 453 574	(51) A62C 2/06				
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009				
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009				
SI 29.04.2009					
(11) 1 453 623	(51) B21D 53/04				
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009				
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009				
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009				
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009				
SE 25.06.2009	SK 25.03.2009				
(11) 1 453 774	(51) C07B 37/04				
(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009				
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009				
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009				
SK 21.01.2009					
(11) 1 453 810	(51) C07D 217/22				
(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009				
SK 18.03.2009					
(11) 1 453 855	(51) C07K 14/47				
(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009				
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009				
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009				
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009				
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009				
(11) 1 453 914	(51) C08L 53/00				
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009				
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009				
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009				
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009				
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009				
SK 25.03.2009					
(11) 1 454 093	(51) F22B 1/18				
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009				
PT 27.09.2009	SI 27.05.2009				
(11) 1 454 129	(51) G01N 21/64				
(84) SI 08.07.2009					
(11) 1 454 135	(51) A61M 1/36				
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009				
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009				
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009				
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009				
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009				
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009				
(11) 1 454 323	(51) G11C 11/00				
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009				
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009				
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009				
(11) 1 454 576	(51) A47K 5/12				
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009				
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009				

(11) 1 454 624 (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009 ES 15.06.2009 NL 04.03.2009 SE 04.06.2009	(51) A61K 35/64 (84) BE 04.03.2009 EE 04.03.2009 FI 04.03.2009 PT 19.08.2009 SK 04.03.2009	(11) 1 455 865 (84) AT 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SK 14.01.2009	(51) A61M 5/24 (84) BE 14.01.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 NL 14.01.2009 SE 14.04.2009	(11) 1 456 386 (84) AT 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SK 14.01.2009	(51) C12N 15/63 (84) BE 14.01.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 NL 14.01.2009 SE 14.04.2009
(11) 1 454 708 (84) DK 21.01.2009 BE 21.01.2009 CZ 21.01.2009 FI 21.01.2009 MC 28.02.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(51) B23P 15/00 (84) AT 21.01.2009 CH 28.02.2009 EE 21.01.2009 LI 28.02.2009 NL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 455 879 (84) AT 11.03.2009 EE 11.03.2009 PT 24.08.2009 SK 11.03.2009	(51) A61M 25/00 (84) CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 SE 11.06.2009	(11) 1 456 416 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 PT 24.08.2009 SK 11.03.2009	(51) C12Q 1/68 (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 SE 11.06.2009
(11) 1 455 044 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 SI 06.05.2009	(51) E05F 15/00 (84) FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(11) 1 455 916 (84) AT 18.03.2009 CZ 18.03.2009 ES 29.06.2009 NL 18.03.2009 SE 18.06.2009	(51) A63H 17/44 (84) BE 18.03.2009 EE 18.03.2009 FI 18.03.2009 PT 26.08.2009 SK 18.03.2009	(11) 1 456 724 (84) ES 06.07.2009 PT 01.09.2009 CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) G05B 23/02 (84) AT 25.03.2009 BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 NL 25.03.2009 SI 25.03.2009
(11) 1 455 079 (84) EE 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 IE 11.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(51) F02M 25/07 (84) PT 24.08.2009 RO 11.03.2009 FI 11.03.2009 NL 11.03.2009 SI 11.03.2009	(11) 1 455 064 (84) AT 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SK 14.01.2009	(51) B60R 21/20 (84) BE 14.01.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 NL 14.01.2009 SE 14.04.2009	(11) 1 456 759 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) G06F 12/14 (84) FI 03.06.2009 SI 03.06.2009
(11) 1 455 149 (84) RO 21.01.2009 DK 21.01.2009 FI 21.01.2009 MC 31.03.2009 PL 21.01.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(51) F25B 6/02 (84) CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 IE 21.01.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 455 077 (84) IE 28.01.2009 DK 28.01.2009 ES 09.05.2009 NL 28.01.2009 SE 28.04.2009 SK 28.01.2009	(51) B62D 29/04 (84) CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 PT 29.06.2009 SI 28.01.2009	(11) 1 456 811 (84) ES 24.08.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) G06K 19/06 (84) AT 13.05.2009 NL 13.05.2009 SI 13.05.2009
(11) 1 455 166 (84) IE 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 PT 24.08.2009 SI 11.03.2009	(51) G01F 1/66 (84) RO 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(11) 1 455 080 (84) AT 28.01.2009 CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 PT 29.06.2009	(51) B63G 8/00 (84) BE 28.01.2009 DK 28.01.2009 ES 09.05.2009 NL 28.01.2009 SK 28.01.2009	(11) 1 456 890 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SI 29.04.2009	(51) H01L 29/866 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009
(11) 1 455 393 (84) AT 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 01.09.2009 SI 25.03.2009	(51) H01L 27/092 (84) CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(11) 1 455 176 (84) AT 18.03.2009 EE 18.03.2009 PT 26.08.2009 SI 18.03.2009	(51) C07D 219/00 (84) CZ 18.03.2009 FI 18.03.2009 SE 18.06.2009 SK 18.03.2009	(11) 1 456 904 (84) AT 18.02.2009 CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009 PT 27.07.2009 SI 18.02.2009	(51) H01Q 3/26 (84) BE 18.02.2009 DK 18.02.2009 FI 18.02.2009 SE 18.05.2009 SK 18.02.2009
(11) 1 455 654 (84) AT 21.01.2009 CZ 21.01.2009 FI 21.01.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(51) A61B 18/14 (84) BE 21.01.2009 EE 21.01.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 455 196 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(51) C07D 333/66 (84) BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 NL 07.01.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(11) 1 456 907 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) H01Q 9/04 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SI 15.04.2009
(11) 1 455 806 (84) SI 08.07.2009	(51) A61Q 7/00	(11) 1 456 250 (84) AT 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SI 14.01.2009	(51) C08F 8/00 (84) BE 14.01.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 NL 14.01.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(11) 1 456 944 (84) AT 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) H03F 3/38 (84) FI 29.04.2009 SI 29.04.2009
(11) 1 455 840 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 PT 08.06.2009 SK 07.01.2009	(51) A61K 48/00 (84) BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 NL 07.01.2009 SE 07.04.2009	(11) 1 456 257 (84) AT 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) C08F 14/06 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 456 966 (84) AT 10.06.2009 NL 10.06.2009	(51) H04W 52/40 (84) FI 10.06.2009 SI 10.06.2009
				(11) 1 456 983 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 PT 24.08.2009 SK 11.03.2009	(51) H04B 17/00 (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 SI 11.03.2009
				(11) 1 457 030 (84) PT 27.09.2009 NL 27.05.2009	(51) H04M 3/533 (84) FI 27.05.2009 SI 27.05.2009
				(11) 1 457 065 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 01.09.2009 SI 25.03.2009	(51) H04W 48/02 (84) BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009

SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
SK 11.03.2009		PT 24.08.2009	SI 11.03.2009	SK 21.01.2009	
(11) 1 460 163	(51) D06F 37/42	(11) 1 460 999	(51) A61K 6/00	(11) 1 461 706	(51) G06F 12/02
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009
RO 21.01.2009	CZ 21.01.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) 1 461 764	(51) G06K 11/06
IE 21.01.2009	MC 28.02.2009	SE 25.06.2009	SK 25.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 461 011	(51) A61K 8/97	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
SK 21.01.2009		EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 460 183	(51) E02B 15/04	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	SE 07.04.2009	SK 07.01.2009
(84) SI 01.07.2009		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 461 767	(51) G06K 15/00
(11) 1 460 216	(51) E05C 9/02	(11) 1 461 050	(51) A61K 31/734	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
SI 13.05.2009		PT 24.08.2009	SK 11.03.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(11) 1 460 554	(51) G06F 13/42	(11) 1 461 120	(51) A61N 1/362	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	SK 07.01.2009	
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 461 777	(51) G06T 15/40
SI 13.05.2009		SI 29.04.2009		(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
(11) 1 460 724	(51) H01R 13/115	(11) 1 461 143	(51) B01F 9/00	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009
SI 15.04.2009		EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	PT 29.06.2009	SE 28.04.2009
(11) 1 460 726	(51) H01R 13/447	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
(84) IE 07.01.2009	(84) RO 07.01.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 461 795	(51) G09G 3/32
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SK 25.02.2009		(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 461 176	(51) B23C 5/06	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SI 17.06.2009		NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
(11) 1 460 909	(51) A43B 13/12	(11) 1 461 195	(51) B29C 45/14	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SK 18.03.2009	
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 24.06.2009		(11) 1 461 809	(51) G11B 20/00
SI 15.04.2009		(11) 1 461 383	(51) C08K 5/06	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
(11) 1 460 910	(51) A43D 3/02	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(84) SI 01.07.2009		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
(11) 1 460 927	(51) A47L 15/42	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 462 015	(51) A24C 5/00
(84) IE 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	(11) 1 461 391	(51) C08K 3/38	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009	(11) 1 462 066	(51) A61C 8/00
SK 11.02.2009		PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 460 943	(51) A61B 17/04	(11) 1 461 392	(51) C09D 7/12	(11) 1 462 067	(51) A61C 8/00
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	IE 25.02.2009	MC 31.03.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
PT 27.07.2009	SI 18.02.2009	SK 25.02.2009		PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
SK 18.02.2009		(11) 1 461 496	(51) D21H 19/18	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(11) 1 460 968	(51) A61F 2/00	(84) SI 08.07.2009		SK 25.02.2009	
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 1 461 562	(51) F16L 15/06	(11) 1 462 092	(51) A61Q 5/06
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
(11) 1 460 973	(51) A61F 2/84	(11) 1 461 650	(51) G02B 6/122	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(11) 1 462 112	(51) A61K 38/22
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(11) 1 460 992	(51) A61K 9/51	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009			NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
				SE 18.06.2009	SK 18.03.2009

(11) 1 462 130	(51) A61L 31/10	(11) 1 462 870	(51) G03G 15/08	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	NL 11.02.2009	SE 11.05.2009
FI 07.01.2009	MC 31.03.2009	FI 18.02.2009	MC 31.03.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(11) 1 463 907	(51) F21V 7/04
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
SK 07.01.2009		SK 18.02.2009		EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 462 154	(51) B01D 69/10	(11) 1 463 251	(51) H04L 25/02	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 463 942	(51) C07K 14/705
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	ES 05.06.2009	PT 12.08.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
SK 25.02.2009				FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
(11) 1 462 157	(51) B01J 13/02	(11) 1 463 319	(51) H04N 7/16	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
(84) IE 14.01.2009	(84) RO 14.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	EE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	(11) 1 463 957	(51) G01S 5/00
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	DK 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
MC 31.03.2009	NL 14.01.2009	MC 31.03.2009	NL 07.01.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
(11) 1 462 256	(51) B41J 2/04	(11) 1 463 397	(51) H05K 7/20	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	SK 18.03.2009	
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 463 444	(51) A61B 5/00	(11) 1 464 013	(51) G06F 17/30
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
(11) 1 462 319	(51) B60R 21/02	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
(84) SI 08.07.2009		PT 27.07.2009	SI 18.02.2009	PT 22.06.2009	SK 21.01.2009
(11) 1 462 354	(51) B62M 9/04	SK 18.02.2009		(11) 1 464 126	(51) H04B 7/005
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 463 560	(51) A61N 1/30	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
SI 03.06.2009		(84) PT 13.07.2009	(84) BE 11.02.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
(11) 1 462 415	(51) C01B 31/02	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	SK 11.02.2009		SK 25.03.2009	
MC 31.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 463 650	(51) F01N 7/08	(11) 1 464 192	(51) H04W 8/00
PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SI 06.05.2009	
(11) 1 462 516	(51) C12N 9/04	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	(11) 1 464 194	(51) H04W 64/00
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	SK 18.03.2009		SI 17.06.2009	
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) 1 463 728	(51) C07D 487/00	(11) 1 464 367	(51) A63C 9/00
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	SI 06.05.2009	
(11) 1 462 564	(51) D06L 3/06	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 464 372	(51) B01D 29/01
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	SK 14.01.2009		CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 463 758	(51) C07K 14/575	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
MC 31.03.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
SK 21.01.2009		PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	SK 28.01.2009	
(11) 1 462 578	(51) E02F 9/08	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(11) 1 464 385	(51) B01J 13/02
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 463 763	(51) C08F 8/20	(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
SI 17.06.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
(11) 1 462 670	(51) F16D 7/04	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 463 808	(51) C12N 9/12	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
SI 15.04.2009		(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009		

(11) 1 464 486	(51) B41C 1/10	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	SK 18.02.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 466 473
SI 17.06.2009		FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(51) H04N 5/74
(11) 1 464 526	(51) B60J 10/00	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(84) AT 11.02.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	BE 11.02.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 465 722	(51) B01F 3/04	CZ 11.02.2009
IE 11.02.2009	NL 11.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	DK 11.02.2009
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	ES 22.05.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	FI 11.02.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	PT 13.07.2009
(11) 1 464 529	(51) B60K 15/05	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SI 11.02.2009
(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(11) 1 465 771	(51) B41F 7/40	(11) 1 466 504
SI 03.06.2009		(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) ES 06.07.2009
(11) 1 464 759	(51) E01H 5/09	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	BE 25.03.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	CZ 25.03.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	EE 25.03.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SE 18.05.2009	SK 18.02.2009	SE 25.06.2009
MC 31.03.2009	NL 18.03.2009	(11) 1 465 943	(51) C08K 5/00	SK 25.03.2009
PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(11) 1 466 538
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) AT 25.02.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	FI 14.01.2009	PT 15.06.2009	CZ 25.02.2009
(11) 1 464 866	(51) F16F 9/04	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	EE 25.02.2009
(84) SI 01.07.2009		SK 14.01.2009		NL 25.02.2009
(11) 1 464 898	(51) F24C 15/32	(11) 1 466 189	(51) G01S 13/84	PT 12.08.2009
(84) RO 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	SE 25.05.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009	SK 25.02.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 466 567
MC 31.03.2009	NL 07.01.2009	NL 11.03.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 18.03.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	CZ 18.03.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SK 11.03.2009		FI 18.03.2009
SK 07.01.2009		(11) 1 466 210	(51) G03B 13/32	PT 26.08.2009
(11) 1 465 070	(51) G06F 9/46	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SK 18.03.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 466 623
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(84) AT 22.04.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	NL 22.04.2009
(11) 1 465 450	(51) H04W 4/00	SK 18.03.2009		SI 22.04.2009
(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009	(11) 1 466 252	(51) G06F 13/00	(11) 1 466 734
RO 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) NL 27.05.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009	PT 27.09.2009
NL 25.03.2009	SE 25.06.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	(11) 1 466 771
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	(84) FI 22.04.2009
(11) 1 465 491	(51) A01N 59/12	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	(11) 1 466 900
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(11) 1 466 361	(51) H01L 21/02	(84) AT 14.01.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	CZ 14.01.2009
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	EE 14.01.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	FI 14.01.2009
SE 21.04.2009	SK 21.01.2009	(11) 1 466 455	(51) H04L 27/00	PT 15.06.2009
(11) 1 465 498	(51) A23G 4/20	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	SI 14.01.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 467 021
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) ES 22.06.2009
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	EE 11.03.2009
PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	CZ 11.03.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SK 14.01.2009		PL 11.03.2009
(11) 1 465 558	(51) A61F 2/44	(11) 1 466 459	(51) H04L 29/06	SI 11.03.2009
(84) SI 01.07.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 467 041
(11) 1 465 585	(51) A61K 8/26	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(11) 1 466 469	(51) G06Q 20/00	FI 03.06.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(11) 1 467 049
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) CZ 25.02.2009
(11) 1 465 588	(51) A61K 8/92	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	EE 25.02.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	FI 18.02.2009	PT 27.07.2009	IE 25.02.2009
		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	PL 25.02.2009
				RO 25.02.2009
				SI 25.02.2009
				SK 25.02.2009

(11) 1 467 190 (84) FI 10.06.2009	(51) <i>G01G 11/08</i> (84) SI 10.06.2009	(11) 1 468 085 (84) CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) <i>C12N 9/64</i> (84) EE 11.03.2009 PT 24.08.2009 SK 11.03.2009	NL 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	PL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009
(11) 1 467 465 (84) FI 24.06.2009	(51) <i>H05B 37/03</i> (84) SI 24.06.2009	(11) 1 468 102 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SI 27.05.2009	(51) <i>C12P 7/62</i> (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 468 889 (84) AT 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) <i>B61D 15/06</i> (84) FI 17.06.2009
(11) 1 467 576 (84) AT 10.06.2009 NL 10.06.2009	(51) <i>H04N 7/173</i> (84) FI 10.06.2009 SI 10.06.2009	(11) 1 468 407 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) <i>G07C 15/00</i> (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SI 29.04.2009	(11) 1 468 890 (84) AT 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) <i>B61D 15/06</i> (84) FI 17.06.2009
(11) 1 467 674 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) <i>A61C 8/00</i> (84) NL 15.04.2009 SI 15.04.2009	(11) 1 468 502 (84) AT 21.01.2009 LI 31.01.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 NL 21.01.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(51) <i>H04B 1/707</i> (84) CH 31.01.2009 BE 21.01.2009 DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 MC 31.01.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 468 933 (84) SI 13.05.2009	(51) <i>B65D 43/02</i>
(11) 1 467 698 (84) AT 18.03.2009 CZ 18.03.2009 FI 18.03.2009 PT 26.08.2009 SI 18.03.2009	(51) <i>A61K 8/81</i> (84) BE 18.03.2009 EE 18.03.2009 NL 18.03.2009 SE 18.06.2009 SK 18.03.2009	(11) 1 468 549 (84) DK 14.01.2009 LI 28.02.2009 CH 28.02.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(51) <i>H04M 1/725</i> (84) AT 14.01.2009 BE 14.01.2009 CZ 14.01.2009 ES 25.04.2009 MC 28.02.2009 PT 15.06.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 468 963 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SI 29.04.2009	(51) <i>C02F 1/28</i> (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009
(11) 1 467 779 (84) AT 18.02.2009 CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 PT 27.07.2009 SI 18.02.2009	(51) <i>A61M 1/00</i> (84) BE 18.02.2009 DK 18.02.2009 ES 29.05.2009 NL 18.02.2009 SE 18.05.2009 SK 18.02.2009	(11) 1 468 574 (84) CH 31.01.2009 CZ 23.01.2009 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 20.08.2008 NL 20.08.2008 SI 24.01.2009	(51) <i>H04Q 3/72</i> (84) LI 31.01.2009 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 IE 20.08.2008 MC 31.01.2009 PT 20.01.2009 SK 23.01.2009	(11) 1 469 111 (84) SI 01.07.2009	(51) <i>D04B 9/06</i>
(11) 1 467 794 (84) AT 11.03.2009 EE 11.03.2009 PT 24.08.2009 SI 11.03.2009	(51) <i>A61M 25/10</i> (84) CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(11) 1 468 604 (84) AT 11.02.2009 CZ 11.02.2009 ES 22.05.2009 NL 11.02.2009 PT 13.07.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009	(51) <i>A01M 7/00</i> (84) BE 11.02.2009 EE 11.02.2009 FI 11.02.2009 PL 11.02.2009 RO 11.02.2009 SI 11.02.2009	(11) 1 469 123 (84) AT 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) <i>D21F 1/00</i> (84) NL 03.06.2009
(11) 1 467 800 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) <i>A61N 7/02</i> (84) FI 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 468 640 (84) RO 28.01.2009 DK 28.01.2009 ES 09.05.2009 IE 28.01.2009 NL 28.01.2009 PT 29.06.2009 SK 28.01.2009	(51) <i>A47L 15/42</i> (84) CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 MC 31.03.2009 PL 28.01.2009 SI 28.01.2009	(11) 1 469 140 (84) CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 01.09.2009 SI 25.03.2009	(51) <i>E04F 15/04</i> (84) EE 25.03.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009
(11) 1 467 804 (84) CZ 18.03.2009 ES 29.06.2009 IE 18.03.2009 PT 26.08.2009 SI 18.03.2009	(51) <i>A63C 5/044</i> (84) EE 18.03.2009 FI 18.03.2009 NL 18.03.2009 SE 18.06.2009 SK 18.03.2009	(11) 1 468 675 (84) AT 21.01.2009 EE 21.01.2009 RO 21.01.2009 SK 21.01.2009	(51) <i>A61K 8/04</i> (84) CZ 21.01.2009 FI 21.01.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 469 420 (84) ES 15.06.2009 EE 04.03.2009 CZ 04.03.2009 NL 04.03.2009 PT 19.08.2009 SE 04.06.2009 SK 04.03.2009	(51) <i>G06K 19/06</i> (84) AT 04.03.2009 BE 04.03.2009 FI 04.03.2009 PL 04.03.2009 RO 04.03.2009 SI 04.03.2009
(11) 1 467 821 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 NL 11.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(51) <i>B05B 11/02</i> (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009 SI 11.03.2009	(11) 1 468 845 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 NL 11.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(51) <i>B26D 3/10</i> (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009 SI 11.03.2009	(11) 1 469 794 (84) AT 18.03.2009 CZ 18.03.2009 ES 29.06.2009 PT 26.08.2009 SI 18.03.2009	(51) <i>A61F 2/06</i> (84) BE 18.03.2009 EE 18.03.2009 FI 18.03.2009 SE 18.06.2009 SK 18.03.2009
(11) 1 467 845 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 NL 11.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(51) <i>B26D 3/10</i> (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009 SI 11.03.2009	(11) 1 467 880 (84) SI 29.04.2009	(51) <i>B60J 5/06</i>	(11) 1 469 800 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009 SI 15.04.2009	(51) <i>A61F 2/44</i> (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009
(11) 1 467 880 (84) SI 29.04.2009	(51) <i>B60J 5/06</i>	(11) 1 468 857 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) <i>C09B 67/22</i> (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SI 13.05.2009	(11) 1 469 866 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SI 13.05.2009	(51) <i>A61K 31/715</i> (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009
(11) 1 467 880 (84) SI 29.04.2009	(51) <i>B60J 5/06</i>	(11) 1 468 871 (84) AT 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) <i>C11D 17/00</i> (84) FI 24.06.2009	(11) 1 469 977 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) <i>B26B 21/44</i> (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SI 22.04.2009
(11) 1 468 051 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) <i>C09B 67/22</i> (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SI 13.05.2009	(11) 1 468 875 (84) AT 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) <i>C11D 17/00</i> (84) FI 24.06.2009	(11) 1 469 981 (84) AT 18.03.2009 EE 18.03.2009 FI 18.03.2009 NL 18.03.2009 SE 18.06.2009 SK 18.03.2009	(51) <i>B28D 5/00</i> (84) CZ 18.03.2009 ES 29.06.2009 IE 18.03.2009 PT 26.08.2009 SI 18.03.2009
(11) 1 468 071 (84) AT 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) <i>C11D 17/00</i> (84) FI 24.06.2009	(11) 1 468 875 (84) CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009	(51) <i>B21D 28/16</i> (84) DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 IE 07.01.2009		

(11) 1 470 003	(51) B43L 13/20	(11) 1 470 972	(51) B60R 25/04	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	SK 11.03.2009	
IE 18.03.2009	NL 18.03.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009		
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) 1 471 976	(51) A63B 47/02
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
(11) 1 470 025	(51) B60R 11/00	(11) 1 471 062	(51) C07D 493/20	(11) 1 472 037	(51) B23K 1/00
(84) IE 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	CH 31.01.2009	CZ 21.01.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 471 139	(51) C12M 1/22	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
SE 25.05.2009	SK 25.02.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
		SI 13.05.2009		PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
(11) 1 470 098	(51) C07C 51/12	(11) 1 471 282	(51) F16H 3/00	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(11) 1 472 042	(51) B23K 26/14
PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009
		SI 27.05.2009		LI 28.02.2009	BE 14.01.2009
(11) 1 470 113	(51) C07D 239/54	(11) 1 471 300	(51) F16M 11/10	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) SI 01.07.2009		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 471 430	(51) G06F 13/16	FI 14.01.2009	MC 28.02.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
FI 07.01.2009	MC 31.01.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009	SK 14.01.2009	
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	FI 04.02.2009	PL 04.02.2009	(11) 1 472 054	(51) B26B 21/22
SK 07.01.2009		PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
		SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	SI 17.06.2009	
(11) 1 470 129	(51) C07D 491/10	(11) 1 471 472	(51) G07D 7/12	(11) 1 472 133	(51) B63B 39/06
(84) AT 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	(11) 1 471 795	(51) A23G 3/00	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
ES 09.05.2009	PT 29.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(11) 1 472 228	(51) C07D 215/14
SK 28.01.2009		CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
		ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	FI 25.03.2009	SE 25.06.2009
(11) 1 470 271	(51) D01D 5/06	PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(84) FI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(11) 1 472 230	(51) C07D 233/14
SI 22.04.2009		(11) 1 471 796	(51) A23G 3/00	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
		(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	SI 17.06.2009	
(11) 1 470 290	(51) D21G 1/00	SI 10.06.2009		(11) 1 472 396	(51) D03C 3/24
(84) BE 21.01.2009	(84) CH 31.01.2009	(11) 1 471 856	(51) A61F 5/44	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SI 24.06.2009	
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 472 418	(51) E03D 9/00
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	SI 03.06.2009	
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SK 18.03.2009		(11) 1 472 604	(51) G06F 9/345
		(11) 1 471 920	(51) A61K 31/66	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(11) 1 470 302	(51) E04F 15/02	(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	FI 25.02.2009	SE 25.05.2009	SE 18.06.2009	SK 18.03.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(11) 1 472 663	(51) G09F 3/03
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 471 921	(51) A61K 31/66	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
SK 11.03.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 472 679	(51) G10L 11/02
		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 31.01.2009
(11) 1 470 375	(51) F25D 11/02	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	LI 31.01.2009	BE 14.01.2009
(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
		(11) 1 471 951	(51) A61L 15/42	FI 14.01.2009	MC 31.01.2009
(11) 1 470 417	(51) G01N 33/00	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SK 14.01.2009	
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009		
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 470 559	(51) H01G 4/012		
SK 11.03.2009		(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009		
		CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009		
		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009		
		PT 26.08.2009	SE 18.06.2009		
		SK 18.03.2009			

(11) 1 472 740	(51) H01L 27/146	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	FI 18.03.2009	PT 26.08.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 18.03.2009		NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 473 377	(51) C22C 45/04	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	SK 07.01.2009	
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 474 439	(51) C07K 5/00
SK 11.03.2009		PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
(11) 1 472 762	(51) H01R 13/73	(11) 1 473 404	(51) D21F 1/00	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) SI 01.07.2009		(11) 1 474 460	(51) C08G 18/10
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 473 420	(51) E04C 3/292	(84) EE 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	MC 31.01.2009	SI 07.01.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 07.01.2009	
(11) 1 472 835	(51) H04L 12/56	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 474 542	(51) C23C 14/04
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SI 13.05.2009	
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SK 11.03.2009		(11) 1 474 656	(51) G01C 21/36
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 473 557	(51) G01M 5/00	(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009
SK 25.03.2009		(84) SI 01.07.2009		PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
(11) 1 472 938	(51) A24F 19/00	(11) 1 474 030	(51) A47L 15/44	(11) 1 474 734	(51) G06F 1/02
(84) NL 10.06.2009	(84) SI 10.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
FI 10.06.2009		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
(11) 1 472 944	(51) A42B 3/16	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 474 858	(51) H02J 7/00
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) SI 01.07.2009	
SI 17.06.2009		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 474 966	(51) A01F 15/10
(11) 1 472 953	(51) A45D 40/26	(11) 1 474 063	(51) A61C 8/00	(84) EE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 474 066	(51) A61C 17/34	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 474 967	(51) A01G 9/14
SK 25.03.2009		PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
(11) 1 473 052	(51) A61M 5/34	(11) 1 474 190	(51) A61M 5/145	EE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	FI 04.03.2009	PL 04.03.2009
SI 17.06.2009		CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
(11) 1 473 061	(51) A62C 5/02	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(84) SI 08.07.2009		NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	SK 04.03.2009	
(11) 1 473 105	(51) B23K 1/20	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 474 991	(51) A23D 9/00
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SK 04.03.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 474 212	(51) A63C 11/22	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
SI 15.04.2009		(84) SI 24.06.2009		PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
(11) 1 473 110	(51) B23Q 1/28	(11) 1 474 239	(51) B02C 17/14	(11) 1 474 994	(51) A23G 4/18
(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009
EE 04.03.2009	PT 19.08.2009	(11) 1 474 240	(51) B03B 1/00	SI 15.04.2009	
CZ 04.03.2009	FI 04.03.2009	(84) SI 08.07.2009		(11) 1 475 000	(51) A23L 3/16
MC 31.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 474 335	(51) B65D 5/72	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009
PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	FI 25.03.2009	RO 25.03.2009
SK 04.03.2009		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(11) 1 473 229	(51) B65B 5/08	FI 21.01.2009	MC 31.01.2009	SK 25.03.2009	
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 475 053	(51) A61F 2/04
PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
(11) 1 473 277	(51) C01G 23/00	SK 21.01.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(11) 1 474 385	(51) C07C 275/22	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
IE 11.03.2009	MC 31.03.2009	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 474 434	(51) C12N 15/12	SK 25.03.2009	
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(11) 1 475 082	(51) A61Q 3/02
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	BE 07.01.2009	CH 28.02.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
(11) 1 473 310	(51) C08F 220/12	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009				

PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 475 117	(51) A61M 16/04	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 476 608	(51) E03D 1/34
SI 24.06.2009		PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) SI 01.07.2009	
(11) 1 475 246	(51) B60B 21/06	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 476 672	(51) F16D 65/56
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(11) 1 475 954	(51) H04N 1/405	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	SI 15.04.2009	
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(11) 1 476 750	(51) G01N 33/50
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) PT 06.07.2009	(84) CZ 04.02.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009
(11) 1 475 267	(51) B60N 2/30	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	IE 04.02.2009	NL 04.02.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(11) 1 476 045	(51) A46D 9/02	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	SK 04.02.2009	
SI 27.05.2009		DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 476 780	(51) G02B 7/182
(11) 1 475 401	(51) C08G 61/08	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	LI 28.02.2009	BE 14.01.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 11.05.2009	SK 11.02.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
SI 27.05.2009		(11) 1 476 074	(51) A61B 5/08	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) 1 475 402	(51) C08G 63/85	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	FI 14.01.2009	MC 28.02.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SI 24.06.2009		PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 475 406	(51) C08K 5/00	(11) 1 476 106	(51) A61F 13/02	SK 14.01.2009	
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(11) 1 476 789	(51) G04B 19/24
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	SI 29.04.2009		(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 476 197	(51) A61K 47/48	SI 24.06.2009	
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 1 476 957	(51) H04B 7/005
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
SK 11.03.2009		EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
(11) 1 475 431	(51) C12N 1/16	MC 28.02.2009	PT 08.06.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	SK 07.01.2009		SK 18.02.2009	
IE 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 476 202	(51) A61L 27/26	(11) 1 477 031	(51) H04L 12/18
PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	LI 28.02.2009	BE 14.01.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
(11) 1 475 459	(51) C23C 16/00	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	MC 28.02.2009	NL 14.01.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 477 062	(51) A01M 7/00
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(11) 1 475 573	(51) F24F 5/00	(11) 1 476 247	(51) B01D 61/44	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
SI 03.06.2009		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 475 610	(51) G01C 21/34	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	(11) 1 476 367	(51) B65D 71/00	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
RO 04.02.2009	CZ 04.02.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(11) 1 477 086	(51) A47C 20/04
DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	BG 06.11.2008	CH 28.02.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009
ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	CZ 21.02.2009	DK 06.08.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
NL 04.02.2009	PT 06.07.2009	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	SI 22.04.2009	
SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(11) 1 477 114	(51) A61B 5/046
SK 04.02.2009		PT 06.01.2009	SI 06.08.2008	(84) IE 18.03.2009	(84) RO 18.03.2009
(11) 1 475 748	(51) G06T 7/00	SK 21.02.2009		EE 18.03.2009	SI 18.03.2009
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(11) 1 476 388	(51) B66C 13/46	SK 18.03.2009	
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) SI 01.07.2009		(11) 1 477 128	(51) A61D 1/02
IE 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 476 550	(51) C12N 15/10	(84) EE 18.02.2009	(84) RO 18.02.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 477 174	(51) A61K 33/36
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 476 577	(51) C12Q 1/68	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 475 939	(51) H04L 29/06	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SI 03.06.2009	
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009				

(11) 1 477 309 (84) SI 08.07.2009	(51) B41C 1/10	(11) 1 478 229 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009 SK 11.03.2009	(51) A01N 25/00 (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 NL 11.03.2009 SE 11.06.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
(11) 1 477 381 (84) AT 11.02.2009 CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 FI 11.02.2009 PT 13.07.2009 SI 11.02.2009	(51) B61G 11/16 (84) BE 11.02.2009 DK 11.02.2009 ES 22.05.2009 NL 11.02.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009	(11) 1 478 236 (84) AT 11.02.2009 CZ 11.02.2009 ES 22.05.2009 NL 11.02.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009	(51) C12N 15/864 (84) BE 11.02.2009 EE 11.02.2009 FI 11.02.2009 PT 13.07.2009 SI 11.02.2009	(11) 1 478 545 (84) BG 26.07.2006 CY 26.04.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 HU 27.10.2006 LU 21.02.2007 NL 01.09.2009 SE 26.07.2006 SK 21.02.2009	(51) B60N 2/70 (84) CH 28.02.2009 CZ 21.02.2009 EE 26.04.2006 GR 27.07.2006 LI 28.02.2009 MC 28.02.2007 PT 21.08.2009 SI 22.02.2009
(11) 1 477 382 (84) FI 24.06.2009	(51) B61H 7/08 (84) SI 24.06.2009	(11) 1 478 241 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SI 29.04.2009	(51) A23G 9/28 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(11) 1 478 610 (84) CH 28.02.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 IE 07.01.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(51) C07C 2/52 (84) LI 28.02.2009 DK 07.01.2009 FI 07.01.2009 MC 28.02.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009
(11) 1 477 422 (84) DK 14.01.2009 EE 14.01.2009 IE 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(51) B65D 71/00 (84) CZ 14.01.2009 FI 14.01.2009 PL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 478 279 (84) FI 06.05.2009 SI 06.05.2009	(51) A61B 13/00 (84) PT 06.09.2009	(11) 1 478 755 (84) AT 27.05.2009 SI 27.05.2009	(51) C12N 15/67 (84) PT 27.09.2009
(11) 1 477 472 (84) CZ 14.01.2009 FI 14.01.2009 SI 14.01.2009	(51) C07C 69/734 (84) EE 14.01.2009 MC 28.02.2009 SK 14.01.2009	(11) 1 478 351 (84) DK 14.01.2009 EE 14.01.2009 MC 28.02.2009 PT 15.06.2009 SK 14.01.2009	(51) A61K 9/28 (84) CZ 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 478 778 (84) AT 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) C12Q 1/68 (84) FI 13.05.2009 SI 13.05.2009
(11) 1 477 527 (84) AT 14.01.2009 LI 28.02.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SI 14.01.2009	(51) C08K 5/103 (84) CH 28.02.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 MC 28.02.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(11) 1 478 360 (84) AT 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) A61K 31/4525 (84) FI 15.04.2009 SI 15.04.2009	(11) 1 478 895 (84) AT 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) F28D 7/10 (84) FI 15.04.2009 SI 15.04.2009
(11) 1 477 554 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(51) C12M 1/38 (84) BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 MC 28.02.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(11) 1 478 363 (84) AT 14.01.2009 CH 28.02.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 MC 28.02.2009 PT 15.06.2009 SI 14.01.2009	(51) A61K 31/502 (84) BE 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 LI 28.02.2009 NL 14.01.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(11) 1 478 976 (84) AT 10.06.2009 NL 10.06.2009	(51) G03F 1/00 (84) FI 10.06.2009 SI 10.06.2009
(11) 1 477 568 (84) AT 14.01.2009 LI 28.02.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 01.09.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(51) C12P 25/00 (84) CH 28.02.2009 BE 14.01.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 MC 28.02.2009 PT 15.06.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 478 389 (84) LI 28.02.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 MC 28.02.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(51) A61K 38/43 (84) CH 28.02.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 IE 07.01.2009 NL 07.01.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(11) 1 478 998 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 NL 11.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(51) G06F 3/033 (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009 SI 11.03.2009
(11) 1 477 742 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) F24B 1/06 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SI 29.04.2009	(11) 1 478 398 (84) FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) A61K 45/06 (84) NL 06.05.2009 SI 06.05.2009	(11) 1 479 172 (84) ES 26.07.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) H04B 1/38 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009 SI 15.04.2009
(11) 1 477 946 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SI 29.04.2009	(51) G07F 17/32 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(11) 1 478 503 (84) AT 14.01.2009 LI 31.01.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SI 14.01.2009	(51) B29C 65/04 (84) CH 31.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 MC 31.01.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(11) 1 479 310 (84) SI 01.07.2009	(51) A45C 13/26
(11) 1 478 208 (84) AT 07.01.2009 RO 07.01.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 NL 07.01.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(51) H04R 3/00 (84) BE 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 478 518 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) B41N 7/00 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SI 15.04.2009	(11) 1 479 375 (84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009 SI 22.04.2009	(51) A61K 8/31 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009
		(11) 1 478 520 (84) FI 27.05.2009	(51) B42D 15/00 (84) NL 27.05.2009	(11) 1 479 378 (84) SI 08.07.2009	(51) A61K 8/31
				(11) 1 479 472 (84) AT 18.03.2009 CZ 18.03.2009 ES 29.06.2009 NL 18.03.2009 PT 26.08.2009 SE 18.06.2009 SK 18.03.2009	(51) B23K 26/03 (84) BE 18.03.2009 EE 18.03.2009 FI 18.03.2009 PL 18.03.2009 RO 18.03.2009 SI 18.03.2009
				(11) 1 479 476 (84) IE 07.01.2009 CZ 07.01.2009	(51) B23Q 7/14 (84) RO 07.01.2009 DK 07.01.2009

- (11) **1 483 273** (51) **C07F 9/6553** SI 17.06.2009 ES 24.08.2009 FI 13.05.2009
(84) DK 07.01.2009 (84) CZ 07.01.2009 NL 13.05.2009 SI 13.05.2009
EE 07.01.2009 FI 07.01.2009
PT 08.06.2009 SE 07.04.2009
- (11) **1 483 301** (51) **C08F 10/00**
(84) LI 28.02.2009 (84) CH 28.02.2009
CZ 18.02.2009 DK 18.02.2009
EE 18.02.2009 MC 28.02.2009
NL 18.02.2009 PT 27.07.2009
SE 18.05.2009 SI 18.02.2009
SK 18.02.2009
- (11) **1 483 362** (51) **C11D 3/37**
(84) AT 20.05.2009 (84) ES 31.08.2009
FI 20.05.2009 NL 20.05.2009
PT 20.09.2009 SI 20.05.2009
- (11) **1 483 373** (51) **C12N 5/08**
(84) AT 13.05.2009 (84) PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
- (11) **1 483 375** (51) **C12N 7/01**
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009
CZ 21.01.2009 DK 21.01.2009
EE 21.01.2009 ES 02.05.2009
FI 21.01.2009 MC 31.03.2009
NL 21.01.2009 PT 22.06.2009
RO 21.01.2009 SE 21.04.2009
SI 21.01.2009 SK 21.01.2009
- (11) **1 483 394** (51) **C12P 13/04**
(84) AT 15.04.2009 (84) ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 NL 15.04.2009
PT 15.09.2009 SI 15.04.2009
- (11) **1 483 409** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 15.04.2009 (84) ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 NL 15.04.2009
PT 15.09.2009 SI 15.04.2009
- (11) **1 483 448** (51) **D21H 23/52**
(84) DK 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009
CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009
ES 22.05.2009 FI 11.02.2009
MC 31.03.2009 NL 11.02.2009
PT 13.07.2009 RO 11.02.2009
SE 11.05.2009 SI 11.02.2009
SK 11.02.2009
- (11) **1 483 472** (51) **E05F 15/08**
(84) AT 22.04.2009 (84) ES 02.08.2009
FI 22.04.2009 NL 22.04.2009
PT 22.08.2009 SI 22.04.2009
- (11) **1 483 509** (51) **F04D 29/58**
(84) PT 27.09.2009 (84) AT 27.05.2009
FI 27.05.2009 NL 27.05.2009
SI 27.05.2009
- (11) **1 483 635** (51) **G05B 19/408**
(84) DK 14.01.2009 (84) AT 14.01.2009
BE 14.01.2009 CZ 14.01.2009
EE 14.01.2009 ES 25.04.2009
FI 14.01.2009 MC 31.03.2009
NL 14.01.2009 PT 15.06.2009
RO 14.01.2009 SI 14.01.2009
SK 14.01.2009
- (11) **1 483 743** (51) **G06T 17/40**
(84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009
- (11) **1 483 767** (51) **H01F 27/14**
(84) CH 31.01.2009 (84) LI 31.01.2009
DK 14.01.2009 EE 14.01.2009
ES 25.04.2009 FI 14.01.2009
IE 14.01.2009 MC 31.01.2009
NL 14.01.2009 PT 15.06.2009
SI 14.01.2009 SK 14.01.2009
- (11) **1 483 818** (51) **H02J 7/04**
(84) SI 01.07.2009
- (11) **1 483 821** (51) **H02K 7/12**
(84) AT 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
NL 27.05.2009 PT 27.09.2009
SI 27.05.2009
- (11) **1 483 892** (51) **H04M 15/00**
(84) AT 22.04.2009 (84) ES 02.08.2009
FI 22.04.2009 NL 22.04.2009
PT 22.08.2009 SI 22.04.2009
- (11) **1 483 936** (51) **H04R 1/20**
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
CZ 18.03.2009 EE 18.03.2009
ES 29.06.2009 FI 18.03.2009
NL 18.03.2009 PT 26.08.2009
SE 18.06.2009 SI 18.03.2009
SK 18.03.2009
- (11) **1 484 044** (51) **A61H 33/06**
(84) CZ 25.03.2009 (84) EE 25.03.2009
ES 06.07.2009 FI 25.03.2009
NL 25.03.2009 PL 25.03.2009
PT 01.09.2009 RO 25.03.2009
SE 25.06.2009 SI 25.03.2009
SK 25.03.2009
- (11) **1 484 228** (51) **B61F 5/30**
(84) AT 22.04.2009 (84) ES 02.08.2009
NL 22.04.2009 PT 22.08.2009
SI 22.04.2009
- (11) **1 484 421** (51) **C22C 21/02**
(84) AT 11.03.2009 (84) CZ 11.03.2009
SK 11.03.2009 EE 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
IE 11.03.2009 NL 11.03.2009
PL 11.03.2009 PT 24.08.2009
RO 11.03.2009 SI 11.03.2009
- (11) **1 484 601** (51) **G01N 21/78**
(84) AT 04.02.2009 (84) BE 04.02.2009
CZ 04.02.2009 EE 04.02.2009
PL 04.02.2009 PT 06.07.2009
RO 04.02.2009 SI 04.02.2009
SK 04.02.2009
- (11) **1 484 797** (51) **H01L 25/11**
(84) FI 15.04.2009 (84) NL 15.04.2009
PT 15.09.2009 SI 15.04.2009
- (11) **1 484 997** (51) **A46D 1/00**
(84) CZ 07.01.2009 (84) DK 07.01.2009
EE 07.01.2009 FI 07.01.2009
IE 07.01.2009 MC 31.03.2009
NL 07.01.2009 PT 08.06.2009
RO 07.01.2009 SE 07.04.2009
SI 07.01.2009 SK 07.01.2009
- (11) **1 485 031** (51) **A61B 17/17**
(84) PT 13.09.2009 (84) AT 13.05.2009
- (11) **1 485 034** (51) **A61B 18/18**
(84) AT 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009
FI 13.05.2009 NL 13.05.2009
PT 13.09.2009 SI 13.05.2009
- (11) **1 485 072** (51) **A61K 9/70**
(84) FI 29.04.2009 (84) NL 29.04.2009
PT 29.08.2009 SI 29.04.2009
- (11) **1 485 096** (51) **A61K 31/495**
(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009
CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
PT 24.08.2009 SI 11.03.2009
SK 11.03.2009
- (11) **1 485 152** (51) **A61M 5/315**
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009
ES 25.04.2009 FI 14.01.2009
MC 31.03.2009 NL 14.01.2009
PT 15.06.2009 RO 14.01.2009
SE 14.04.2009 SI 14.01.2009
SK 14.01.2009
- (11) **1 485 202** (51) **B01J 23/60**
(84) SI 01.07.2009
- (11) **1 485 238** (51) **B27L 11/00**
(84) PT 27.09.2009 (84) SI 27.05.2009
- (11) **1 485 255** (51) **B41J 2/44**
(84) ES 26.07.2009 (84) FI 15.04.2009
NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
- (11) **1 485 334** (51) **C07C 2/58**
(84) AT 27.05.2009 (84) PT 27.09.2009
SI 27.05.2009
- (11) **1 485 347** (51) **C07C 259/06**
(84) AT 29.04.2009 (84) FI 29.04.2009
NL 29.04.2009 PT 29.08.2009
SI 29.04.2009
- (11) **1 485 364** (51) **C07D 295/20**
(84) AT 11.03.2009 (84) CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009 FI 11.03.2009
MC 31.03.2009 NL 11.03.2009
PT 24.08.2009 RO 11.03.2009
SE 11.06.2009 SI 11.03.2009
SK 11.03.2009
- (11) **1 485 370** (51) **C07D 401/12**
(84) AT 04.03.2009 (84) CZ 04.03.2009
EE 04.03.2009 FI 04.03.2009
MC 31.03.2009 NL 04.03.2009
PT 19.08.2009 RO 04.03.2009
SE 04.06.2009 SI 04.03.2009
SK 04.03.2009
- (11) **1 485 375** (51) **C07D 403/04**
(84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009
SI 17.06.2009
- (11) **1 485 381** (51) **C07D 417/12**
(84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009
SI 17.06.2009
- (11) **1 485 407** (51) **C07K 14/31**
(84) AT 13.05.2009 (84) FI 13.05.2009

PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	AT 13.05.2009	FI 13.05.2009	FI 25.02.2009	MC 31.03.2009
(11) 1 485 412	(51) C07K 14/705	NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
(84) CZ 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	(11) 1 486 800	(51) G02B 1/04	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
MC 31.03.2009	PT 15.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SK 25.02.2009	
RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 487 577	(51) B01J 27/198
SK 14.01.2009		(11) 1 487 016	(51) H01L 23/485	(84) SI 01.07.2009	
(11) 1 485 506	(51) C12Q 1/68	(84) ES 05.06.2009	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 487 585	(51) B04B 1/04
(84) SI 08.07.2009		PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 485 589	(51) F01N 3/28	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	SI 29.04.2009	
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(11) 1 487 797	(51) C07D 215/04
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) 1 485 590	(51) F01N 3/28	(11) 1 487 081	(51) H02J 7/00	SI 27.05.2009	
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 487 867	(51) C07K 14/00
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
SI 27.05.2009		FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
(11) 1 485 707	(51) G01N 33/68	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
(84) CZ 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	FI 21.01.2009	MC 31.03.2009
FI 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
SK 14.01.2009				SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(11) 1 486 120	(51) A21B 3/07	(11) 1 487 289	(51) A63B 71/14	SK 21.01.2009	
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 488 120	(51) F16C 33/10
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
(11) 1 486 136	(51) A45B 25/22	(11) 1 487 409	(51) A61K 9/08	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	MC 31.03.2009	PT 27.07.2009
SI 27.05.2009		PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009
(11) 1 486 308	(51) B28D 7/02	(11) 1 487 484	(51) A61K 39/385	SK 18.02.2009	
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	(11) 1 488 294	(51) G05B 19/42
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009
SI 13.05.2009		EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
(11) 1 486 398	(51) B62D 6/00	IE 11.02.2009	MC 31.03.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	IE 11.02.2009	MC 31.03.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	SK 11.02.2009		RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
FI 11.02.2009	MC 31.03.2009	(11) 1 487 486	(51) A61K 39/39	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 488 687	(51) A01G 9/04
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009
(11) 1 486 455	(51) B01J 19/00	FI 14.01.2009	MC 31.03.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SK 25.03.2009	
FI 25.02.2009	MC 28.02.2009	(11) 1 487 498	(51) A61K 47/36	(11) 1 488 688	(51) A01G 9/04
PT 12.08.2009	SI 25.02.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) SI 20.05.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
SK 25.02.2009		(11) 1 487 499	(51) A61K 48/00	PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009
(11) 1 486 540	(51) C09D 5/16	(84) SI 10.06.2009		EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 487 533	(51) A61M 39/00	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) SI 01.07.2009		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
SI 13.05.2009		(11) 1 487 544	(51) A62C 5/00	SK 25.03.2009	
(11) 1 486 631	(51) E05B 7/00	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 488 748	(51) A61B 17/22
(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 488 756	(51) A61B 18/14
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SK 11.03.2009		(11) 1 488 844	(51) B01D 53/18
SK 25.02.2009		(11) 1 487 556	(51) B01D 17/032	(84) CZ 11.02.2009	(84) SK 11.02.2009
(11) 1 486 725	(51) F22B 1/28	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	IE 11.02.2009	PL 11.02.2009
		EE 25.02.2009	ES 05.06.2009		

PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	MC 28.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 490 508	(51) C12Q 1/24
SI 11.02.2009		PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SI 17.06.2009	
(11) 1 488 856	(51) B05B 11/00				
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 489 981	(51) A61B 17/72	(11) 1 490 623	(51) F17C 1/00
CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	EE 14.01.2009	MC 31.03.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
SK 25.02.2009		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SK 14.01.2009	
		SK 25.02.2009			
(11) 1 488 941	(51) B60C 23/00			(11) 1 490 691	(51) G01N 33/58
(84) NL 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009	(11) 1 490 071	(51) A61K 31/585	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009
		(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
(11) 1 489 132	(51) C08J 7/04	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	MC 31.03.2009	PT 22.06.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009			RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009			SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
		(11) 1 490 125	(51) A61L 31/16		
(11) 1 489 169	(51) C12N 15/09	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 490 720	(51) G02B 23/18
(84) SI 08.07.2009		CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
(11) 1 489 181	(51) C12N 15/29	FI 14.01.2009	MC 31.03.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	FI 25.02.2009	MC 31.03.2009
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
		SK 14.01.2009		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
				SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(11) 1 489 202	(51) C25D 17/16				
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) 1 490 142	(51) A61M 25/06	(11) 1 490 734	(51) G04F 1/00
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	SI 24.06.2009	
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009		
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	MC 31.03.2009	NL 04.03.2009		
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 490 828	(51) G06T 1/00
SK 18.03.2009		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
		SK 04.03.2009		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(11) 1 489 219	(51) D06F 39/12			EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 490 181	(51) B07B 1/00	FI 07.01.2009	MC 31.03.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) SI 01.07.2009		NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009			RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
				SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) 1 489 235	(51) E03B 3/32	(11) 1 490 193	(51) B23B 45/00		
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 490 877	(51) G11C 11/00
SI 06.05.2009		SI 17.06.2009		(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
				CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
(11) 1 489 500	(51) G06F 9/445	(11) 1 490 383	(51) C07H 19/00	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	FI 21.01.2009	MC 31.03.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 25.02.2009	MC 31.03.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
SI 27.05.2009		RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
		SK 25.02.2009		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
(11) 1 489 583	(51) G09F 15/00	(11) 1 490 411	(51) C08F 2/22	(11) 1 490 884	(51) H01H 51/01
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	BE 21.01.2009	CH 28.02.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	PT 01.09.2009	SI 25.03.2009
(11) 1 489 713	(51) H02G 3/08	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SK 25.03.2009	
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009		
SI 17.06.2009		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
(11) 1 489 823	(51) H04M 1/725			(11) 1 490 918	(51) H01M 4/50
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 490 416	(51) C08F 110/06	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
SI 27.05.2009		EE 07.01.2009	MC 31.03.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009		
		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009		
		SK 07.01.2009			
(11) 1 489 880	(51) H04R 3/04			(11) 1 490 954	(51) H02K 35/02
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(11) 1 490 438	(51) C08L 93/04	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	BE 07.01.2009	CH 28.02.2009
SI 29.04.2009		SI 24.06.2009		CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
				ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
				LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
				NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
				SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 489 968	(51) C12Q 1/00				
(84) AT 18.02.2009	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 490 490	(51) C12N 15/11		
LI 28.02.2009	BE 18.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) SI 13.05.2009		
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009				
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009				

SK 07.01.2009		(11) 1 492 586	(51) A61M 5/30	(11) 1 493 498	(51) B05D 7/00
(11) 1 491 064	(51) H04W 84/00	(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	EE 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 493 554	(51) B32B 5/26
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 492 597	(51) A63B 23/035	CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009
MC 31.03.2009	NL 18.03.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
SK 18.03.2009		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
(11) 1 491 185	(51) A61L 15/60	(11) 1 492 801	(51) C07H 5/02	(11) 1 493 569	(51) B41J 2/045
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) SI 08.07.2009	
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 493 764	(51) C08G 18/67
SI 27.05.2009		EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009
(11) 1 491 204	(51) A61K 36/484	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SI 15.04.2009	
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 493 802	(51) C11D 3/18
SI 17.06.2009		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
(11) 1 491 232	(51) A61M 27/00	(11) 1 492 941	(51) F01K 23/10	SI 10.06.2009	
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(11) 1 493 892	(51) E05F 15/12
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	(84) EE 28.01.2009
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	IE 28.01.2009	MC 31.03.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SK 21.01.2009		PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
(11) 1 491 237	(51) A63B 23/00	(11) 1 493 078	(51) G06F 7/72	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	SK 28.01.2009	
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	(11) 1 494 164	(51) G06K 9/00
SI 29.04.2009		FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(11) 1 491 310	(51) B29B 17/02	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) SI 01.07.2009		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 491 326	(51) B31F 1/28	SK 18.03.2009		NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(11) 1 493 148	(51) G11B 7/013	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) SI 08.07.2009		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
SI 22.04.2009		(11) 1 493 230	(51) H03K 17/945	(11) 1 494 168	(51) G06T 1/00
(11) 1 491 768	(51) F04C 29/02	(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
SI 15.04.2009		SK 25.03.2009		FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
(11) 1 491 975	(51) G05B 9/02	(11) 1 493 237	(51) H04B 7/005	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	SI 17.06.2009		SK 25.02.2009	
FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	(11) 1 493 240	(51) H04J 3/16	(11) 1 494 214	(51) G11B 5/70
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 491 998	(51) G06F 9/44	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 493 302	(51) H04R 17/00	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) 1 492 102	(51) G11B 7/26	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 494 343	(51) H02M 5/27
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) 1 492 426	(51) A43B 13/26	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 493 472	(51) A63F 13/12	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SI 17.06.2009		(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
(11) 1 492 511	(51) A61K 9/50	RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 494 437	(51) H04M 1/02
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
SK 07.01.2009		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
		SK 11.02.2009		FI 11.02.2009	PL 11.02.2009
				PT 13.07.2009	RO 11.02.2009

SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(11) 1 494 856	(51) B32B 21/08	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
SK 11.02.2009		(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
		SI 27.05.2009		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 494 499	(51) H04Q 11/04	(11) 1 494 868	(51) B41J 2/05	(11) 1 495 410	(51) H04L 29/06
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SK 11.02.2009		SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009				
(11) 1 494 571	(51) A47L 13/58	(11) 1 494 879	(51) B60H 3/00	(11) 1 495 413	(51) G06F 15/16
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) SI 01.07.2009		(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009			CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	(11) 1 494 952	(51) B66C 13/08	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
FI 28.01.2009	PT 29.06.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
		NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SK 18.02.2009	
		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009		
		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009		
(11) 1 494 585	(51) A61B 5/08	(11) 1 495 022	(51) C07D 471/04	(11) 1 495 438	(51) G06K 9/00
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009			NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
SI 27.05.2009					
(11) 1 494 598	(51) A61B 17/122	(11) 1 495 024	(51) C07D 471/14	(11) 1 495 441	(51) G06K 19/06
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 28.01.2009	MC 31.03.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
SK 07.01.2009		SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 494 603	(51) A61B 18/02	(11) 1 495 037	(51) C07F 9/50	(11) 1 495 477	(51) H01H 71/28
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	FI 25.02.2009	MC 31.03.2009
FI 11.02.2009	MC 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	SK 25.02.2009			
(11) 1 494 607	(51) A61C 7/08	(11) 1 495 148	(51) C14B 17/02	(11) 1 495 526	(51) H02J 7/00
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) PT 12.08.2009	(84) CZ 25.02.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
FI 21.01.2009	MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	IE 25.02.2009	NL 25.02.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009				
(11) 1 494 622	(51) A61F 2/08	(11) 1 495 189	(51) E01D 19/06	(11) 1 495 529	(51) H02K 9/22
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	SI 24.06.2009		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009			FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	(11) 1 495 202	(51) E05B 47/00	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 11.03.2009	
		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009		
		NL 11.03.2009	PT 24.08.2009		
		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009		
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009		
(11) 1 494 639	(51) A61Q 11/00	(11) 1 495 325	(51) G01N 33/531	(11) 1 495 533	(51) H02M 5/293
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	CZ 11.03.2009	SK 11.03.2009
		SI 13.05.2009		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
				FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
				PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
				SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
				SK 11.03.2009	
(11) 1 494 734	(51) A61M 1/00	(11) 1 495 395	(51) G06F 21/00	(11) 1 495 554	(51) H04B 7/00
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
MC 31.03.2009	PT 12.08.2009			PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009			SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009				

SK 25.03.2009		(11) 1 496 614	(51) H03H 7/20	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
(11) 1 495 666	(51) A01D 78/10	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) SI 10.06.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	SK 14.01.2009	
		PT 13.09.2009	SI 13.05.2009		
(11) 1 495 703	(51) A47J 31/40	(11) 1 496 646	(51) H04L 12/18	(11) 1 497 178	(51) B65B 11/54
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) SI 08.07.2009	
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009		
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 497 265	(51) C07D 207/26
FI 11.02.2009	PL 11.02.2009			(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(11) 1 496 699	(51) H04N 7/14	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
SK 11.02.2009		FI 10.06.2009	SI 10.06.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
				PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
				SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
				SK 18.02.2009	
(11) 1 495 716	(51) A61B 5/0452	(11) 1 496 752	(51) A23G 3/20	(11) 1 497 309	(51) C07J 43/00
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	SI 17.06.2009		CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 496 830	(51) A61G 7/12	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
SK 11.02.2009		NL 11.03.2009	PT 24.08.2009		
		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009		
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 497 323	(51) C07K 14/16
(11) 1 495 773	(51) A61M 1/10	(11) 1 496 942	(51) A61K 47/48	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	FI 07.01.2009	PT 08.06.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SK 07.01.2009		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009			SK 21.01.2009	
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009				
(11) 1 495 866	(51) B41C 1/10	(11) 1 496 946	(51) A61K 51/04	(11) 1 497 341	(51) C08F 8/00
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009		
		PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(11) 1 497 465	(51) C12Q 1/68
(11) 1 496 123	(51) C12N 15/29	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SK 18.02.2009		BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
SI 24.06.2009				DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
				ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
				RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
				SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 496 252	(51) F04B 1/14	(11) 1 496 962	(51) A61M 5/142		
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(11) 1 497 468	(51) C12Q 1/70
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	SI 27.05.2009		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009			NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 496 974	(51) A61M 25/01	(11) 1 497 479	(51) C23C 14/08
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
SK 04.03.2009		EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
		FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
		NL 25.02.2009	PT 12.08.2009		
		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 497 536	(51) E21C 25/16
(11) 1 496 318	(51) F24F 13/06	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) NL 15.04.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009			PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	(11) 1 496 988	(51) A61N 1/32		
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(84) SI 01.07.2009		(11) 1 497 620	(51) G01D 5/14
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009			(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009			BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
SK 21.01.2009				EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
				FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
				RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
				SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 496 321	(51) F25B 1/00	(11) 1 497 042	(51) B05C 1/00	(11) 1 497 786	(51) G06K 9/00
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
SI 20.05.2009		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
		FI 14.01.2009	MC 31.03.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009
		NL 14.01.2009	PT 15.06.2009		
		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009		
		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009		
(11) 1 496 332	(51) F42B 3/04	(11) 1 497 101	(51) B29C 51/42		
(84) AT 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009		
FI 20.05.2009	PT 20.09.2009				
SI 20.05.2009					
(11) 1 496 385	(51) G02B 21/06	(11) 1 497 116	(51) B32B 15/20		
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009		
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009		
SI 13.05.2009		ES 25.04.2009	FI 14.01.2009		

PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	(11) 1 498 538	(51) <i>D06F 39/00</i>	(11) 1 499 610	(51) <i>C07D 405/12</i>
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009
SK 28.01.2009		CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
(11) 1 497 836	(51) <i>G21F 3/00</i>	FI 14.01.2009	PL 14.01.2009	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	SK 21.01.2009	
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009		
IE 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 498 580	(51) <i>F01L 1/02</i>	(11) 1 499 616	(51) <i>C07D 491/22</i>
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 17.06.2009	
(11) 1 497 947	(51) <i>H04L 9/00</i>	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 499 622	(51) <i>C07D 519/00</i>
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SI 17.06.2009		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(11) 1 498 011	(51) <i>H05B 33/14</i>	SK 11.03.2009		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 498 704	(51) <i>G01G 19/414</i>	(11) 1 499 736	(51) <i>C12N 15/86</i>
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) SK 04.03.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	SI 17.06.2009		EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
(11) 1 498 044	(51) <i>A44C 5/20</i>	(11) 1 498 734	(51) <i>G01N 35/02</i>	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
(84) SI 08.07.2009		(84) FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009	SI 04.03.2009	
(11) 1 498 046	(51) <i>A46B 9/02</i>	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	(11) 1 499 748	(51) <i>C12Q 1/70</i>
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 498 866	(51) <i>G09F 3/00</i>	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
SI 15.04.2009		FI 25.03.2009	PT 01.09.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 498 103	(51) <i>A61K 8/85</i>	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	SK 25.03.2009		RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 499 078	(51) <i>H04L 12/56</i>	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
IE 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) 1 499 752	(51) <i>C22B 34/12</i>
PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) SI 01.07.2009	
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 499 838	(51) <i>F25B 9/00</i>
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
		PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009
(11) 1 498 141	(51) <i>A61K 47/26</i>	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 499 877	(51) <i>G01N 21/85</i>
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	SK 18.03.2009		(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(11) 1 499 118	(51) <i>H04N 5/445</i>	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	SI 15.04.2009	
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 499 894	(51) <i>G01N 33/543</i>
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	FI 25.02.2009	PT 12.08.2009
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
(11) 1 498 183	(51) <i>B01L 3/14</i>	SK 04.03.2009		SK 25.02.2009	
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 499 277	(51) <i>A61K 38/22</i>	(11) 1 500 098	(51) <i>G11B 7/24</i>
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	EE 07.01.2009	PT 08.06.2009	SI 24.06.2009	
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	SK 07.01.2009		(11) 1 500 123	(51) <i>H01J 35/10</i>
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 499 291	(51) <i>A61K 9/00</i>	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
		FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 14.01.2009	MC 31.03.2009
(11) 1 498 188	(51) <i>B05B 15/00</i>	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(84) ES 05.06.2009	(84) PT 12.08.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	SK 07.01.2009		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 499 300	(51) <i>A61K 9/16</i>	(11) 1 500 150	(51) <i>H01M 2/00</i>
FI 25.02.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	(11) 1 500 154	(51) <i>H01M 4/48</i>
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
SK 25.02.2009		NL 18.03.2009	RO 18.03.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 500 245	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 1 498 250	(51) <i>B29C 45/00</i>	SK 18.03.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(11) 1 499 564	(51) <i>C02F 1/50</i>	SI 17.06.2009	
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009		
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009				
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009				
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009				
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009				
SK 25.02.2009					

(11) 1 500 327	(51) A01K 1/10	(11) 1 501 531	(51) A61K 39/395	(11) 1 501 879	(51) C08F 36/04
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009
CZ 11.02.2009	SK 11.02.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	IE 18.02.2009	PT 27.07.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(11) 1 501 916	(51) C11D 7/26
SI 11.02.2009		(11) 1 501 568	(51) A61M 1/16	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(11) 1 500 330	(51) A01K 89/015	(84) SI 01.07.2009		SI 17.06.2009	
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 501 610	(51) A63B 21/00	(11) 1 502 068	(51) F28F 9/00
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) SI 01.07.2009	
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(11) 1 502 102	(51) G01N 33/543
(11) 1 500 704	(51) C12N 15/70	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	FI 14.01.2009	MC 31.03.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SK 21.01.2009		(11) 1 502 154	(51) G03F 7/00
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 501 613	(51) A63B 63/00	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) SI 08.07.2009		CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(11) 1 500 743	(51) D21H 13/26	(11) 1 501 673	(51) B32B 27/04	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 27.05.2009	SI 27.05.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
SI 22.04.2009		(11) 1 501 675	(51) B32B 27/40	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 500 831	(51) F16C 1/26	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(11) 1 502 234	(51) G06K 19/07
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(11) 1 501 693	(51) B60G 9/00	(84) IE 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SE 25.05.2009	SK 25.02.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	NL 25.02.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 502 359	(51) H04B 1/00
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 501 127	(51) H01L 25/07	SK 25.02.2009		(11) 1 502 467	(51) H04W 88/02
(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(11) 1 501 694	(51) B60J 7/20	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 501 151	(51) H01P 1/15	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SI 24.06.2009	
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 502 578	(51) A61K 8/81
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 501 727	(51) B65B 1/22	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 501 157	(51) H01R 4/48	SI 17.06.2009		PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 501 766	(51) C03B 33/033	(11) 1 502 608	(51) A61L 9/14
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
(11) 1 501 353	(51) A01N 25/00	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	SI 15.04.2009	
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	IE 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 502 721	(51) B28B 3/26
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SK 18.02.2009		SI 13.05.2009	
(11) 1 501 447	(51) A61F 2/04	(11) 1 501 791	(51) C07C 279/18	(11) 1 502 726	(51) B29C 70/00
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
SK 11.03.2009		PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
(11) 1 501 530	(51) A61K 38/00	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SK 21.01.2009		SK 28.01.2009	
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(11) 1 501 846	(51) C07H 17/08	(11) 1 502 810	(51) B60N 3/00
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
FI 18.02.2009	MC 31.03.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
SK 18.02.2009		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009
		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SK 18.02.2009	

(11) 1 502 878	(51) B65D 83/76	(11) 1 503 998	(51) C07D 285/14	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) SI 01.07.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
EE 11.03.2009	IE 11.03.2009			SK 11.03.2009	
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 504 001	(51) C07D 401/04	(11) 1 504 781	(51) A61M 15/00
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
		SI 15.04.2009		SI 15.04.2009	
(11) 1 502 926	(51) C08G 18/00	(11) 1 504 010	(51) A61K 47/48	(11) 1 504 811	(51) B01J 8/00
(84) FI 15.04.2009	(84) SI 15.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
		CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
		FI 25.03.2009	NL 25.03.2009		
		PT 01.09.2009	RO 25.03.2009		
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 504 835	(51) B22D 41/58
		SK 25.03.2009		(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009
				NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
				SI 22.04.2009	
(11) 1 502 953	(51) C12N 15/82	(11) 1 504 030	(51) C07K 14/705	(11) 1 504 841	(51) B23K 9/133
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
RO 28.01.2009	CZ 28.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
		SK 07.01.2009		SK 25.03.2009	
(11) 1 503 480	(51) H02K 5/24	(11) 1 504 207	(51) F16K 5/02	(11) 1 504 849	(51) B25C 1/00
(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	SI 15.04.2009		FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
PL 04.03.2009	PT 19.08.2009			PT 19.08.2009	SE 04.06.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009			SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009				
(11) 1 503 642	(51) A47B 91/02	(11) 1 504 381	(51) G06F 17/50	(11) 1 504 907	(51) B41J 2/175
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 22.04.2009	
NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009		
(11) 1 503 655	(51) A61B 3/10	(11) 1 504 451	(51) G11B 23/50	(11) 1 504 918	(51) B41M 5/00
(84) SI 08.07.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
		PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	FI 04.03.2009	FI 04.03.2009
				PT 19.08.2009	PT 19.08.2009
				SE 04.06.2009	SE 04.06.2009
				SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
(11) 1 503 718	(51) A61K 6/10	(11) 1 504 526	(51) H03F 3/45	(11) 1 504 937	(51) B60H 1/24
(84) SI 08.07.2009		(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
		BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
		EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	SI 29.04.2009	
		FI 28.01.2009	NL 28.01.2009		
		PT 29.06.2009	RO 28.01.2009		
		SE 28.04.2009	SI 28.01.2009		
		SK 28.01.2009			
(11) 1 503 737	(51) A61K 9/14	(11) 1 504 545	(51) H04B 7/005	(11) 1 504 941	(51) B60J 7/02
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 03.06.2009	
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009		
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009		
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009		
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009		
SK 07.01.2009					
(11) 1 503 820	(51) A61M 36/00	(11) 1 504 546	(51) H04B 7/185	(11) 1 504 992	(51) B64C 3/00
(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009			CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009			ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
MC 31.03.2009	NL 18.03.2009			NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009			PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009			SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
(11) 1 503 867	(51) B05B 11/00	(11) 1 504 625	(51) H04W 36/14	(11) 1 505 015	(51) B65G 47/96
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) PT 19.08.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	BE 04.03.2009	EE 04.03.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
SI 15.04.2009		ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
		RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	FI 11.03.2009	PL 11.03.2009
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
				SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 503 905	(51) B42D 15/04	(11) 1 504 720	(51) A61B 6/04	(11) 1 505 119	(51) C08L 31/04
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009		
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009		
		FI 11.03.2009	NL 11.03.2009		

EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SI 22.04.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 506 188	(51) C07D 401/12	(11) 1 506 863
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	(51) B41J 2/14
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(84) AT 06.05.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 06.05.2009
(11) 1 505 148	(51) C12N 15/00	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	PT 06.09.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	NL 25.02.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 506 881
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(51) B42F 7/12
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	SK 25.02.2009		(84) ES 26.07.2009
(11) 1 505 149	(51) C12P 21/00	(11) 1 506 228	(51) C07K 14/47	PT 15.09.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(11) 1 506 912
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) AT 17.06.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	SI 17.06.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 506 920
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) AT 15.04.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	FI 15.04.2009
SK 07.01.2009		SK 21.01.2009		PT 15.09.2009
(11) 1 505 200	(51) D21F 1/42	(11) 1 506 284	(51) C12M 3/00	(84) AT 15.04.2009
(84) SI 01.07.2009		(84) SI 01.07.2009		FI 15.04.2009
(11) 1 505 267	(51) F01L 1/053	(11) 1 506 332	(51) D04H 3/14	PT 15.09.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) SI 08.07.2009		SI 15.04.2009
FI 10.06.2009	SI 10.06.2009			(11) 1 506 951
(11) 1 505 339	(51) F21V 7/04	(11) 1 506 338	(51) D07B 1/06	(51) C07C 59/52
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 04.03.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	RO 04.03.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SI 04.03.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 507 145
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(51) G01N 33/543
SK 25.03.2009				(84) AT 18.02.2009
(11) 1 505 369	(51) G01C 21/34	(11) 1 506 406	(51) G01N 33/574	CZ 18.02.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	EE 18.02.2009
RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	FI 18.02.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	PT 27.07.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SE 18.05.2009
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009			SK 18.02.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 506 447	(51) G02B 27/28	(11) 1 507 423
SK 25.02.2009		(84) SI 01.07.2009		(51) H04W 72/12
(11) 1 505 795	(51) H04L 29/06	(11) 1 506 581	(51) H01L 39/22	(84) AT 17.06.2009
(84) SI 01.07.2009		(84) AT 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	SI 17.06.2009
(11) 1 505 801	(51) H04M 1/04	SK 11.02.2009	DK 11.02.2009	(11) 1 507 474
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(51) A61B 5/0205
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	CZ 11.02.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	EE 11.02.2009
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	SI 11.02.2009		NL 11.02.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009			RO 11.02.2009
SK 04.03.2009		(11) 1 506 705	(51) A01G 3/053	SI 11.02.2009
(11) 1 505 974	(51) A61K 31/445	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(11) 1 507 675
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(51) B60J 7/14
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(84) PT 19.08.2009
(11) 1 506 031	(51) A61M 15/00	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	EE 04.03.2009
(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	FI 04.03.2009
FI 18.03.2009	PT 26.08.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	RO 04.03.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009			SI 04.03.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(11) 1 506 733	(51) A61B 1/00	(11) 1 507 786
(11) 1 506 120	(51) B65D 51/16	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(51) C07H 1/00
(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) AT 11.03.2009
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	NL 06.05.2009	SI 06.05.2009	CZ 11.03.2009
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 506 738	(51) A61B 5/04	FI 11.03.2009
NL 18.03.2009	RO 18.03.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	PT 24.08.2009
		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	SE 11.06.2009
		PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	SK 11.03.2009
		(11) 1 506 750	(51) A61F 2/36	(11) 1 507 840
		(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(51) C10M 105/04
		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 21.01.2009
				(84) AT 21.01.2009
				CZ 21.01.2009
				EE 21.01.2009
				FI 21.01.2009
				PT 22.06.2009
				SE 21.04.2009
				SI 21.01.2009
				(11) 1 507 979
				(51) F15B 1/00
				(84) AT 21.01.2009
				(84) AT 21.01.2009
				CZ 21.01.2009
				DK 21.01.2009

EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 509 207	(51) A61K 9/20
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
SK 21.01.2009				SI 29.04.2009	
(11) 1 508 016	(51) F28F 9/02	(11) 1 508 455	(51) B60B 37/04	(11) 1 509 246	(51) A61K 41/00
(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	SK 21.01.2009	EE 21.01.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
FI 18.03.2009	RO 18.03.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009		
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) 1 509 254	(51) A61K 49/08
		PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
(11) 1 508 026	(51) G01N 1/30	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
(84) SI 01.07.2009		(11) 1 508 462	(51) B60H 1/00	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
		(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
(11) 1 508 031	(51) G01N 21/27	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	SI 13.05.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
FI 06.05.2009	SI 06.05.2009			SK 14.01.2009	
(11) 1 508 139	(51) G11B 5/70	(11) 1 508 483	(51) B60R 21/06	(11) 1 509 273	(51) A61M 25/01
(84) SI 01.07.2009		(84) RO 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
		DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(11) 1 508 217	(51) H04W 4/00	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	IE 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 07.01.2009	PT 08.06.2009
SI 24.06.2009		PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) 1 508 229	(51) H04L 12/64	(11) 1 508 486	(51) B60R 21/20	(11) 1 509 293	(51) A63H 3/04
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(84) SI 08.07.2009	
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(11) 1 508 487	(51) B60R 21/20		
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(11) 1 509 396	(51) B41C 1/05
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009			(84) PT 24.08.2009	(84) BE 11.03.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(11) 1 508 596	(51) C09B 67/00	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009	FI 11.03.2009	SK 11.03.2009
SK 11.02.2009		CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009		
(11) 1 508 235	(51) H04L 29/06	FI 28.01.2009	RO 28.01.2009	(11) 1 509 412	(51) B60C 23/04
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 28.01.2009		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 508 807	(51) G01N 35/00	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
		PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(11) 1 509 459	(51) B65D 21/02
(11) 1 508 325	(51) A61Q 19/08	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009			EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 508 922	(51) H01L 33/00	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
SK 11.03.2009		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	SK 28.01.2009	
		FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 509 577	(51) C09C 1/48
(11) 1 508 350	(51) A63B 9/00	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
CZ 25.03.2009	SK 25.03.2009			SI 15.04.2009	
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(11) 1 509 140	(51) A61B 10/00		
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 509 676	(51) C09K 8/60
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009			CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
SI 25.03.2009		(11) 1 509 161	(51) A61C 8/00	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
		(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	FI 21.01.2009	PT 22.06.2009
(11) 1 508 361	(51) B01D 61/06	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SI 13.05.2009		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009				
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(11) 1 509 201	(51) A61K 9/70	(11) 1 509 692	(51) F02M 25/07
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	FI 25.03.2009	PT 01.09.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SI 13.05.2009	
SK 18.02.2009		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009		
		(11) 1 509 206	(51) A61L 17/14	(11) 1 509 790	(51) G02B 5/124
(11) 1 508 412	(51) B26D 5/00	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009		
CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009				

CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SK 25.02.2009		SK 07.01.2009	
(11) 1 509 832	(51) G06F 3/00	(11) 1 510 604	(51) D01F 6/62	(11) 1 511 948	(51) F16D 48/06
(84) SI 08.07.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
		RO 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
(11) 1 509 932	(51) H01B 11/04	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009			SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
MC 31.03.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 510 622	(51) D06N 7/00	(11) 1 511 967	(51) F28F 1/02
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SI 24.06.2009		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 509 937	(51) H01H 9/00	(11) 1 510 988	(51) G08B 25/08	IE 18.02.2009	NL 18.02.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	SK 18.02.2009	
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 512 015	(51) G01N 33/68
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
(11) 1 509 962	(51) H01M 8/24	(11) 1 511 027	(51) G11B 7/26	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) SI 01.07.2009		FI 25.03.2009	RO 25.03.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009			SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
SI 27.05.2009		(11) 1 511 043	(51) G21K 1/06	SK 25.03.2009	
(11) 1 509 988	(51) H02K 21/12	(84) FI 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009		
(84) CZ 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	(11) 1 511 143	(51) H02G 3/08	(11) 1 512 181	(51) H01L 33/00
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) SI 10.06.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
SK 25.02.2009		(11) 1 511 245	(51) H04L 12/56	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
(11) 1 510 119	(51) A01B 29/04	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	SK 14.01.2009	
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 512 333	(51) A23N 12/00
(11) 1 510 125	(51) A01K 61/02	(11) 1 511 316	(51) H04N 7/173	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	(11) 1 512 377	(51) A61B 17/12
		FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
(11) 1 510 187	(51) A61C 13/00	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009			NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(11) 1 511 387	(51) A21C 9/06	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SK 14.01.2009	
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009		
(11) 1 510 305	(51) B26B 19/20	(11) 1 511 390	(51) A23B 4/06	(11) 1 512 454	(51) B01D 53/83
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 11.03.2009	PT 24.08.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	FI 07.01.2009	PL 07.01.2009
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(11) 1 510 363	(51) B44D 3/12	(11) 1 511 616	(51) B31F 1/07	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SK 07.01.2009	
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 512 582	(51) B60R 13/04
SI 15.04.2009				(84) AT 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009
(11) 1 510 376	(51) B60H 1/00	(11) 1 511 721	(51) C07C 279/18	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) SI 01.07.2009		IE 14.01.2009	NL 14.01.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009			PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SI 29.04.2009		(11) 1 511 740	(51) C07D 333/38	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
		(84) SI 08.07.2009		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(11) 1 510 594	(51) C23C 14/06	(11) 1 511 771	(51) C07K 16/32	(11) 1 512 665	(51) C01B 31/04
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009

DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 513 659	(51) B27B 33/20	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SK 14.01.2009	
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009		
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009				
(11) 1 512 895	(51) F16K 35/00	(11) 1 513 779	(51) C03C 23/00	(11) 1 514 282	(51) H01F 1/33
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SI 15.04.2009	
IE 11.03.2009	NL 11.03.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009		
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009			(11) 1 514 386	(51) H04L 12/56
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009			(84) SI 08.07.2009	
SI 11.03.2009					
(11) 1 512 969	(51) G01N 31/22	(11) 1 513 804	(51) C07C 403/24	(11) 1 514 444	(51) H04W 12/08
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	SI 06.05.2009	
		NL 14.01.2009	SE 14.04.2009		
		SK 14.01.2009		(11) 1 514 484	(51) A41D 3/00
(11) 1 513 064	(51) G06F 9/45	(11) 1 513 869	(51) C07K 7/00	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	SI 24.06.2009		PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
(11) 1 513 092	(51) G06F 19/00	(11) 1 513 893	(51) C08K 5/3435	(11) 1 514 522	(51) A61B 17/70
(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009
		DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009		
(11) 1 513 107	(51) G07B 13/00		RO 07.01.2009	(11) 1 514 704	(51) B60C 23/04
(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009		SI 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
SI 15.04.2009				CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
				EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
				NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
				PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
				SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) 1 513 212	(51) H01M 8/10	(11) 1 513 967	(51) C25D 3/12		
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) SI 01.07.2009			
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009				
PT 20.09.2009	SI 20.05.2009				
(11) 1 513 415	(51) A23J 1/14	(11) 1 513 993	(51) E04F 15/02	(11) 1 514 708	(51) B60H 1/00
(84) SI 06.05.2009		(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
		CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	AT 18.02.2009	EE 18.02.2009
		EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
		NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
		SE 18.05.2009	SK 18.02.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
				SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 513 466	(51) A61F 2/00	(11) 1 514 032	(51) F16C 11/06	(11) 1 514 896	(51) C08J 9/16
(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
FI 21.01.2009	PT 22.06.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
SE 21.04.2009	SK 21.01.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 513 491	(51) A61Q 1/02	(11) 1 514 048	(51) F16L 37/12	(11) 1 515 143	(51) G01N 33/72
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	FI 18.03.2009	PT 26.08.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SK 18.03.2009		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009			SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
SK 18.02.2009				SK 07.01.2009	
(11) 1 513 493	(51) A61K 47/36	(11) 1 514 248	(51) G08B 13/14		
(84) BE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009		
EE 18.02.2009	MC 31.03.2009	SI 06.05.2009			
RO 18.02.2009	SI 18.02.2009				
SK 18.02.2009					
(11) 1 513 541	(51) A61K 35/74	(11) 1 514 268	(51) G11B 20/00	(11) 1 515 397	(51) H01R 4/48
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	(84) RO 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009
CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
FI 28.01.2009	PT 29.06.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	MC 31.03.2009	NL 25.02.2009
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(11) 1 513 580	(51) A61M 5/145	(11) 1 514 279	(51) G21K 1/06	(11) 1 515 656	(51) A61B 17/32
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
SK 18.03.2009					

SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(11) 1 516 045	(51) C12N 5/00	(11) 1 516 962	(51) E01C 19/48
(11) 1 515 699	(51) A61K 9/14	(84) IE 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(84) AT 04.02.2009	(84) CZ 04.02.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
EE 04.02.2009	MC 31.03.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(11) 1 517 159	(51) G02B 1/04
SI 04.02.2009	SK 04.02.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(11) 1 515 732	(51) A61K 33/00	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(11) 1 516 283	(51) G06M 1/04	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
SK 14.01.2009		SK 25.02.2009		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(11) 1 515 758	(51) A61L 27/30	(11) 1 516 361	(51) H01L 21/324	(11) 1 517 350	(51) H01J 17/49
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
SK 11.03.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) 1 515 770	(51) A61M 25/00	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	FI 14.01.2009	PL 14.01.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
SI 17.06.2009		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 515 811	(51) B21F 27/10	(11) 1 516 402	(51) H02G 3/32	(11) 1 517 397	(51) H01Q 1/27
(84) BE 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	IE 04.03.2009	NL 04.03.2009	ES 29.06.2009	NL 18.03.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
SK 25.03.2009		SK 04.03.2009		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(11) 1 515 851	(51) B41F 27/12	(11) 1 516 456	(51) H04N 7/24	(11) 1 517 494	(51) H04L 12/56
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	FI 10.06.2009	SI 10.06.2009
IE 11.03.2009	NL 11.03.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009		
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 516 488	(51) H04N 7/167	(11) 1 517 670	(51) A61Q 17/00
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
SK 11.03.2009		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
(11) 1 515 936	(51) C07C 41/06	SI 13.05.2009		CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009
(84) EE 18.03.2009	(84) IE 18.03.2009	(11) 1 516 512	(51) H04S 1/00	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
PT 26.08.2009	SI 18.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
SK 18.03.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 515 972	(51) C07D 473/02	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) 1 517 730	(51) A63H 33/18
(84) FI 13.05.2009	(84) PT 13.09.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
SI 13.05.2009		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
(11) 1 515 984	(51) C07K 5/065	(11) 1 516 584	(51) A61B 5/12	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(11) 1 517 739	(51) B01D 53/56
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009
SK 04.03.2009		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	FI 24.06.2009	
(11) 1 515 993	(51) C08F 6/00	SK 07.01.2009		(11) 1 517 741	(51) B01D 65/06
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 516 808	(51) B62K 21/26	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(84) SI 01.07.2009		PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) 1 516 896	(51) C09B 67/00	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	SK 04.03.2009	
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(11) 1 517 773	(51) B27L 11/00
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
SK 25.02.2009		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	EE 18.03.2009	NL 18.03.2009
(11) 1 516 001	(51) C08F 293/00	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(11) 1 517 808	(51) B60J 5/04
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 516 922	(51) C12N 5/00	(84) IE 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SI 22.04.2009		NL 11.03.2009	RO 11.03.2009

SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 518 181	(51) G06F 13/42	(11) 1 518 989	(51) E05F 3/10
SK 11.03.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
		BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
(11) 1 517 823	(51) B61B 15/00	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009				
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 518 213	(51) G07C 5/08	(11) 1 519 055	(51) F15B 15/10
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
SK 14.01.2009		CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009
		FI 18.03.2009	PT 26.08.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
(11) 1 517 833	(51) B63H 21/38	RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
(84) PT 20.09.2009	(84) AT 20.05.2009	SK 18.03.2009		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009			SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
NL 20.05.2009	SI 20.05.2009			SK 14.01.2009	
		(11) 1 518 335	(51) H04B 7/00		
(11) 1 517 900	(51) C07D 295/15	(84) SI 01.07.2009			
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009			(11) 1 519 094	(51) F16L 19/065
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	(11) 1 518 372	(51) H04L 12/56	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SI 27.05.2009		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 517 918	(51) C07K 14/47	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SK 11.03.2009	
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SK 07.01.2009			
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009				
		(11) 1 518 445	(51) H05B 33/08	(11) 1 519 297	(51) G06K 7/00
(11) 1 517 919	(51) C07K 14/47	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009			NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 518 568	(51) A61L 27/34	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SK 11.02.2009	
		SI 27.05.2009			
		(11) 1 518 599	(51) C23C 14/34	(11) 1 519 609	(51) H04W 12/12
(11) 1 517 958	(51) C08L 53/02	(84) CZ 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	SK 11.02.2009			
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009			(11) 1 519 692	(51) A61C 8/00
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 518 722	(51) B60G 17/015	(84) DK 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 517 959	(51) C08L 67/06	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009			SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009				
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 518 784	(51) B62D 65/02	(11) 1 519 728	(51) A61K 31/519
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
		NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
(11) 1 518 048	(51) F02M 37/22	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 07.01.2009			
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009				
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 518 791	(51) B65D 1/00	(11) 1 519 762	(51) A61L 31/14
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009			CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
				EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
(11) 1 518 069	(51) F16L 25/00	(11) 1 518 805	(51) B65H 23/04	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009			SK 07.01.2009	
		(11) 1 518 928	(51) C12N 15/11	(11) 1 519 764	(51) A61M 1/36
(11) 1 518 124	(51) G01N 33/569	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009
(84) IE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	NL 25.03.2009	RO 25.03.2009
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	SK 25.03.2009	
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SK 18.02.2009			

(11) 1 521 578	(51) A61K 31/453	(11) 1 522 367	(51) B23H 9/00	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
SI 17.06.2009		FI 03.06.2009	SI 03.06.2009		
(11) 1 521 593	(51) A61K 38/48	(11) 1 522 434	(51) B60H 1/00	(11) 1 523 712	(51) G06F 12/06
(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
SI 06.05.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
		NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	SI 27.05.2009	
(11) 1 521 625	(51) B01D 35/00	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 523 800	(51) H02K 13/10
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) ES 24.08.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 25.03.2009		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009			SI 13.05.2009	
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 522 529	(51) C02F 9/00	(11) 1 523 879	(51) A01K 1/12
SK 11.03.2009		(84) EE 07.01.2009	(84) ES 18.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009
		FI 07.01.2009	RO 07.01.2009	AT 15.04.2009	FI 15.04.2009
(11) 1 521 752	(51) C07D 417/06	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SI 15.04.2009	
(84) EE 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	(11) 1 522 561	(51) C09D 11/00	(11) 1 523 880	(51) A01K 1/12
CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	SI 27.05.2009		CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009
SK 25.02.2009				FI 25.02.2009	RO 25.02.2009
(11) 1 521 783	(51) C08F 10/00	(11) 1 522 637	(51) E03F 3/04	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009		
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 523 882	(51) A01K 1/12
NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	IE 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009
		PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 521 902	(51) F01L 9/02	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	FI 11.03.2009	RO 11.03.2009
(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
		(11) 1 522 656	(51) E05B 1/00		
(11) 1 521 921	(51) F16G 5/18	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(11) 1 523 950	(51) A61B 19/00
(84) SI 01.07.2009		SI 03.06.2009		(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
		(11) 1 522 670	(51) E06B 3/667	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
(11) 1 521 967	(51) G01N 33/68	(84) NL 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009			PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	(11) 1 522 692	(51) F02B 71/04	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
		(84) FR 01.09.2008	(84) IT 09.07.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
(11) 1 522 046	(51) G06T 5/20	(11) 1 522 812	(51) F28D 9/00		
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(11) 1 524 023	(51) B01D 53/34
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009		
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SK 04.03.2009		(11) 1 524 046	(51) B22C 9/10
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009			(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
		(11) 1 522 072	(51) G11B 23/00	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
		(11) 1 522 265	(51) A61B 17/17	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009		
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 524 054	(51) B23B 31/02
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	IE 18.02.2009	NL 18.02.2009
		(11) 1 522 267	(51) A61B 17/64	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009		
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 524 206	(51) B65D 83/14
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
SK 14.01.2009		SK 14.01.2009		NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
		(11) 1 522 321	(51) A61L 12/08	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
AT 29.04.2009	FI 29.04.2009	AT 29.04.2009	FI 29.04.2009	SK 11.03.2009	
SI 29.04.2009		SI 29.04.2009		(11) 1 524 284	(51) C08G 18/28
		(11) 1 523 474	(51) C07D 209/48	(84) SI 13.05.2009	
		(84) SI 01.07.2009			
		(11) 1 523 503	(51) C07K 16/00		
		(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009		
		FI 15.04.2009	SI 15.04.2009		
		(11) 1 523 546	(51) C11D 17/04		
		(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009		
		BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009		
		EE 25.02.2009	FI 25.02.2009		
		NL 25.02.2009	PT 12.08.2009		

(11) 1 524 321 (84) SI 01.07.2009	(51) C12Q 1/68	NL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	RO 21.01.2009 SK 21.01.2009
(11) 1 524 390 (84) BE 04.03.2009 EE 04.03.2009 PT 19.08.2009 SE 04.06.2009 SK 04.03.2009	(51) E05B 65/10 (84) CZ 04.03.2009 FI 04.03.2009 RO 04.03.2009 SI 04.03.2009	(11) 1 525 069 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) B23K 26/38 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SI 15.04.2009	(11) 1 525 767 (84) PT 06.09.2009 ES 17.08.2009 NL 06.05.2009	(51) H04W 16/28 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 SI 06.05.2009
(11) 1 524 397 (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009 ES 15.06.2009 NL 04.03.2009 PT 19.08.2009 SE 04.06.2009 SK 04.03.2009	(51) E05F 15/12 (84) BE 04.03.2009 EE 04.03.2009 FI 04.03.2009 PL 04.03.2009 RO 04.03.2009 SI 04.03.2009	(11) 1 525 164 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) C02F 1/68 (84) FI 27.05.2009 SI 27.05.2009	(11) 1 525 958 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(51) B26B 15/00 (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009
(11) 1 524 446 (84) CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) F16D 25/10 (84) EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 525 219 (84) PT 27.09.2009 FI 27.05.2009	(51) C07K 14/575 (84) AT 27.05.2009 SI 27.05.2009	(11) 1 526 143 (84) AT 30.07.2008 BG 30.10.2008 CZ 30.07.2008 EE 30.07.2008 FI 30.07.2008 MC 30.11.2008 SK 30.07.2008	(51) C08F 10/06 (84) LI 30.11.2008 CH 30.11.2008 DK 30.07.2008 ES 10.11.2008 IE 26.11.2008 PT 30.12.2008
(11) 1 524 483 (84) SI 01.07.2009	(51) F25D 23/02	(11) 1 525 243 (84) DK 25.02.2009 EE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 FI 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) C08G 18/10 (84) IE 25.02.2009 PT 12.08.2009 ES 05.06.2009 NL 25.02.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(11) 1 526 508 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SI 27.05.2009	(51) G10L 19/00 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009
(11) 1 524 608 (84) DK 21.01.2009 CZ 21.01.2009 ES 02.05.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(51) G06F 17/30 (84) IE 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 525 292 (84) DK 07.01.2009 CZ 07.01.2009 FI 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(51) C10M 169/04 (84) BE 07.01.2009 EE 07.01.2009 NL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 526 527 (84) IE 16.11.2008 BE 27.08.2008 LI 30.11.2008 ES 08.12.2008 MC 30.11.2008 PT 27.01.2009	(51) G11B 15/14 (84) AT 27.08.2008 CH 30.11.2008 DK 27.08.2008 IT 27.08.2008 NL 27.08.2008
(11) 1 524 636 (84) DK 21.01.2009 BE 21.01.2009 EE 21.01.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	(51) G08B 13/24 (84) AT 21.01.2009 CZ 21.01.2009 FI 21.01.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SK 21.01.2009	(11) 1 525 376 (84) DK 21.01.2009 EE 21.01.2009 ES 02.05.2009 NL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(51) F01M 13/04 (84) IE 21.01.2009 CZ 21.01.2009 FI 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(11) 1 526 619 (84) DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(51) H02B 1/06 (84) EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009
(11) 1 524 732 (84) FI 13.05.2009 SI 13.05.2009	(51) H01R 13/622 (84) PT 13.09.2009	(11) 1 525 488 (84) AT 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(51) G01R 31/3185 (84) BE 14.01.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 NL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 526 786 (84) DK 18.02.2009 EE 18.02.2009 BE 18.02.2009 ES 29.05.2009 NL 18.02.2009 SE 18.05.2009 SK 18.02.2009	(51) A43B 3/10 (84) AT 18.02.2009 PT 27.07.2009 CZ 18.02.2009 FI 18.02.2009 RO 18.02.2009 SI 18.02.2009
(11) 1 524 871 (84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009 SI 20.05.2009	(51) H04W 24/00 (84) ES 31.08.2009 PT 20.09.2009	(11) 1 525 564 (84) IE 04.03.2009 CZ 04.03.2009 FI 04.03.2009 SI 04.03.2009	(51) G07D 7/12 (84) PT 19.08.2009 EE 04.03.2009 RO 04.03.2009 SK 04.03.2009	(11) 1 526 804 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 NL 11.03.2009 SE 11.06.2009	(51) A61B 5/00 (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009 SK 11.03.2009
(11) 1 524 923 (84) DK 28.01.2009 BE 28.01.2009 CZ 28.01.2009 ES 09.05.2009 PT 29.06.2009 SK 28.01.2009	(51) A43B 7/34 (84) AT 28.01.2009 RO 28.01.2009 EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 SI 28.01.2009	(11) 1 525 592 (84) AT 13.05.2009 NL 13.05.2009 SI 13.05.2009	(51) G21K 1/00 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(11) 1 526 810 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) A61B 17/00 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SI 15.04.2009
(11) 1 524 927 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009	(51) A45D 29/02 (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009	(11) 1 525 679 (84) DK 21.01.2009 EE 21.01.2009 CZ 21.01.2009 FI 21.01.2009	(51) H04B 7/15 (84) AT 21.01.2009 BE 21.01.2009 ES 02.05.2009 NL 21.01.2009	(11) 1 526 841 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SI 27.05.2009	(51) A61K 9/16 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009

- (11) **1 526 875** (51) **A61L 2/14**
(84) AT 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
NL 27.05.2009 PT 27.09.2009
SI 27.05.2009
- (11) **1 526 907** (51) **B01D 15/08**
(84) ES 22.06.2009 (84) IE 11.03.2009
CZ 11.03.2009 SK 11.03.2009
EE 11.03.2009 FI 11.03.2009
NL 11.03.2009 PT 24.08.2009
RO 11.03.2009 SE 11.06.2009
SI 11.03.2009
- (11) **1 526 923** (51) **B05D 7/00**
(84) IE 25.02.2009 (84) EE 25.02.2009
PT 12.08.2009 CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009 ES 05.06.2009
FI 25.02.2009 NL 25.02.2009
RO 25.02.2009 SI 25.02.2009
SK 25.02.2009
- (11) **1 526 954** (51) **B27K 3/15**
(84) CZ 04.03.2009 (84) SI 04.03.2009
SK 04.03.2009
- (11) **1 526 974** (51) **B60H 1/00**
(84) IE 21.01.2009 (84) CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009 EE 21.01.2009
ES 02.05.2009 FI 21.01.2009
NL 21.01.2009 PT 22.06.2009
RO 21.01.2009 SE 21.04.2009
SI 21.01.2009 SK 21.01.2009
- (11) **1 526 981** (51) **B60N 2/07**
(84) DK 25.02.2009 (84) IE 25.02.2009
EE 25.02.2009 PT 12.08.2009
CZ 25.02.2009 ES 05.06.2009
FI 25.02.2009 NL 25.02.2009
RO 25.02.2009 SE 25.05.2009
SI 25.02.2009 SK 25.02.2009
- (11) **1 527 008** (51) **B67B 3/20**
(84) DK 14.01.2009 (84) AT 14.01.2009
BE 14.01.2009 CZ 14.01.2009
SK 14.01.2009 EE 14.01.2009
ES 25.04.2009 FI 14.01.2009
NL 14.01.2009 PT 15.06.2009
RO 14.01.2009 SE 14.04.2009
SI 14.01.2009
- (11) **1 527 105** (51) **C08F 4/00**
(84) IE 25.02.2009 (84) AT 25.02.2009
CZ 25.02.2009 DK 25.02.2009
EE 25.02.2009 ES 05.06.2009
FI 25.02.2009 NL 25.02.2009
PT 12.08.2009 RO 25.02.2009
SE 25.05.2009 SI 25.02.2009
SK 25.02.2009
- (11) **1 527 127** (51) **C08K 3/34**
(84) DK 11.02.2009 (84) AT 11.02.2009
CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009
ES 22.05.2009 FI 11.02.2009
NL 11.02.2009 PT 13.07.2009
RO 11.02.2009 SE 11.05.2009
SI 11.02.2009 SK 11.02.2009
- (11) **1 527 175** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
NL 27.05.2009 PT 27.09.2009
SI 27.05.2009
- (11) **1 527 388** (51) **G06F 9/445**
(84) AT 03.06.2009 (84) FI 03.06.2009
NL 03.06.2009 SI 03.06.2009
- (11) **1 527 410** (51) **G06K 19/07**
(84) DK 18.02.2009 (84) AT 18.02.2009
EE 18.02.2009 PT 27.07.2009
BE 18.02.2009 CZ 18.02.2009
ES 29.05.2009 FI 18.02.2009
NL 18.02.2009 RO 18.02.2009
SE 18.05.2009 SI 18.02.2009
SK 18.02.2009
- (11) **1 527 456** (51) **G11C 11/34**
(84) AT 28.01.2009 (84) BE 28.01.2009
CZ 28.01.2009 DK 28.01.2009
EE 28.01.2009 ES 09.05.2009
FI 28.01.2009 NL 28.01.2009
PT 29.06.2009 RO 28.01.2009
SE 28.04.2009 SI 28.01.2009
SK 28.01.2009
- (11) **1 527 540** (51) **H04L 1/00**
(84) PT 29.08.2009 (84) AT 29.04.2009
SI 29.04.2009
- (11) **1 527 557** (51) **H04L 12/28**
(84) DK 18.02.2009 (84) AT 18.02.2009
BE 18.02.2009 CZ 18.02.2009
EE 18.02.2009 ES 29.05.2009
FI 18.02.2009 NL 18.02.2009
PT 27.07.2009 RO 18.02.2009
SE 18.05.2009 SI 18.02.2009
SK 18.02.2009
- (11) **1 527 622** (51) **H04B 7/26**
(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009
CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
NL 11.03.2009 PT 24.08.2009
RO 11.03.2009 SE 11.06.2009
SI 11.03.2009 SK 11.03.2009
- (11) **1 527 633** (51) **H04W 48/18**
(84) ES 24.08.2009 (84) AT 13.05.2009
FI 13.05.2009 NL 13.05.2009
PT 13.09.2009 SI 13.05.2009
- (11) **1 527 660** (51) **H05K 5/00**
(84) PT 22.08.2009 (84) ES 02.08.2009
FI 22.04.2009 NL 22.04.2009
SI 22.04.2009
- (11) **1 527 710** (51) **A45D 20/50**
(84) IE 14.01.2009 (84) DK 14.01.2009
EE 14.01.2009 FI 14.01.2009
NL 14.01.2009 PT 15.06.2009
RO 14.01.2009 SE 14.04.2009
SI 14.01.2009 SK 14.01.2009
- (11) **1 527 802** (51) **A63B 71/14**
(84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009
CZ 11.02.2009 DK 11.02.2009
EE 11.02.2009 ES 22.05.2009
FI 11.02.2009 IS 11.06.2009
NL 11.02.2009 PL 11.02.2009
PT 13.07.2009 RO 11.02.2009
SE 11.05.2009 SI 11.02.2009
SK 11.02.2009
- (11) **1 528 153** (51) **E01C 11/22**
(84) SI 08.07.2009
- (11) **1 528 230** (51) **F01N 3/037**
(84) AT 11.03.2009 (84) CZ 11.03.2009
SK 11.03.2009 EE 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
IE 11.03.2009 NL 11.03.2009
PL 11.03.2009 PT 24.08.2009
RO 11.03.2009 SE 11.06.2009
SI 11.03.2009
- (11) **1 528 347** (51) **F28D 1/053**
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
CZ 14.01.2009 DK 14.01.2009
EE 14.01.2009 ES 25.04.2009
FI 14.01.2009 NL 14.01.2009
PL 14.01.2009 PT 15.06.2009
RO 14.01.2009 SE 14.04.2009
SI 14.01.2009 SK 14.01.2009
- (11) **1 528 663** (51) **H02M 3/158**
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
CZ 07.01.2009 DK 07.01.2009
EE 07.01.2009 ES 18.04.2009
FI 07.01.2009 NL 07.01.2009
PL 07.01.2009 PT 08.06.2009
RO 07.01.2009 SE 07.04.2009
SI 07.01.2009 SK 07.01.2009
- (11) **1 528 705** (51) **H04L 9/30**
(84) AT 15.04.2009 (84) ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 NL 15.04.2009
PT 15.09.2009 SI 15.04.2009
- (11) **1 528 715** (51) **H04W 48/18**
(84) SI 01.07.2009
- (11) **1 528 856** (51) **A01N 1/02**
(84) ES 02.08.2009 (84) FI 22.04.2009
NL 22.04.2009 PT 22.08.2009
SI 22.04.2009
- (11) **1 528 900** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009
CZ 18.02.2009 DK 18.02.2009
EE 18.02.2009 ES 29.05.2009
FI 18.02.2009 NL 18.02.2009
PT 27.07.2009 RO 18.02.2009
SE 18.05.2009 SI 18.02.2009
SK 18.02.2009
- (11) **1 528 925** (51) **A61K 31/517**
(84) AT 22.04.2009 (84) ES 02.08.2009
FI 22.04.2009 NL 22.04.2009
PT 22.08.2009 SI 22.04.2009
- (11) **1 528 930** (51) **A61K 38/36**
(84) PT 15.09.2009 (84) SI 15.04.2009
- (11) **1 528 953** (51) **B01D 3/38**
(84) AT 25.03.2009 (84) CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009 FI 25.03.2009
PT 01.09.2009 RO 25.03.2009
SI 25.03.2009 SK 25.03.2009
- (11) **1 528 964** (51) **B22D 11/115**
(84) CZ 25.03.2009 (84) EE 25.03.2009
FI 25.03.2009 NL 25.03.2009
PT 01.09.2009 RO 25.03.2009
SE 25.06.2009 SI 25.03.2009
SK 25.03.2009
- (11) **1 528 966** (51) **B23D 37/00**
(84) ES 26.07.2009 (84) FI 15.04.2009

NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 529 724	(51) B62K 19/32	(11) 1 530 609	(51) C08K 5/00
SI 15.04.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
(11) 1 528 980	(51) B41C 1/10	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
(84) SI 08.07.2009		PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(11) 1 529 068	(51) C08F 214/18	(11) 1 529 729	(51) B65D 5/02	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009
(84) IE 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) RO 21.01.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009		
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	FI 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 530 612	(51) C08K 5/521
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009
SK 21.01.2009				EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
		(11) 1 529 774	(51) C07C 227/18	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(11) 1 529 116	(51) C12Q 1/68	(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(84) SI 01.07.2009		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009		
(11) 1 529 140	(51) E04B 1/41	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 530 644	(51) C12Q 1/68
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	IS 18.06.2009	NL 18.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	SI 27.05.2009	
(11) 1 529 188	(51) F25D 23/02	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009		
(84) CZ 25.03.2009	(84) SK 25.03.2009	(11) 1 529 899	(51) E04F 21/24	(11) 1 530 647	(51) C14C 3/16
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SI 22.04.2009		NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
SI 25.03.2009				RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
		(11) 1 529 928	(51) F01K 25/10	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 529 259	(51) G06F 11/20	(84) RO 21.01.2009	(84) SI 21.01.2009	(11) 1 530 668	(51) E21B 43/10
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SK 21.01.2009		(84) ES 05.06.2009	(84) AT 25.02.2009
SI 24.06.2009				BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
(11) 1 529 327	(51) H01S 5/0683	(11) 1 530 251	(51) H01P 5/107	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	IS 11.07.2009	EE 11.03.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SK 25.02.2009	
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009		
SK 04.03.2009		SK 11.03.2009		(11) 1 530 699	(51) F26B 13/08
				(84) IE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009
(11) 1 529 360	(51) H04B 10/08	(11) 1 530 273	(51) H02G 3/06	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	FI 27.05.2009	SI 27.05.2009	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009
CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009			RO 28.01.2009	SE 28.04.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 530 362	(51) H04N 1/60	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009		
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	(11) 1 530 736	(51) G02B 6/28
		FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 529 370	(51) H04L 9/32	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	SI 24.06.2009	
(84) SK 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009		
RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	(11) 1 530 885	(51) H04W 8/22
				(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
(11) 1 529 450	(51) A24C 5/18	(11) 1 530 402	(51) H04R 25/00	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) SI 01.07.2009		SI 22.04.2009	
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009				
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 530 455	(51) A61K 9/08	(11) 1 530 886	(51) H04Q 11/04
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	CZ 18.03.2009	FI 18.03.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
SK 25.03.2009		RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009
		SK 18.03.2009		PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
				SI 04.03.2009	
(11) 1 529 564	(51) B01J 19/24	(11) 1 530 470	(51) A61K 31/4453		
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 530 915	(51) A43B 5/16
SI 24.06.2009		NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
				NL 10.06.2009	SI 10.06.2009
(11) 1 529 620	(51) B29C 49/46	(11) 1 530 492	(51) A61L 29/08	(11) 1 530 938	(51) A47G 29/126
(84) IE 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009
RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009			FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 530 515	(51) B41F 27/12	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009		
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SI 10.06.2009		(11) 1 531 018	(51) B22C 1/20
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009			(84) AT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009
SK 25.02.2009		(11) 1 530 541	(51) B65B 35/24	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
		(84) SI 08.07.2009			

NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 532 156	(51) C07F 7/00
SI 15.04.2009		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 531 052	(51) B41J 2/175	SK 07.01.2009		(11) 1 532 213	(51) A61K 8/25
(84) ES 05.06.2009	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 531 710	(51) A47K 5/122	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SI 24.06.2009		EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009			NL 11.03.2009	RO 11.03.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(11) 1 531 741	(51) A61B 17/15	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	SK 11.03.2009	
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009		
SK 25.02.2009		NL 06.05.2009	SI 06.05.2009	(11) 1 532 239	(51) C12N 9/14
				(84) DK 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(11) 1 531 118	(51) B62J 1/26	(11) 1 531 781	(51) A61K 8/34	CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009
(84) PT 06.09.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) EE 28.01.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
SI 06.05.2009		BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
		DK 28.01.2009	FI 28.01.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(11) 1 531 123	(51) B63B 29/16	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	SI 07.01.2009	
(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009		
SI 13.05.2009		SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	(11) 1 532 303	(51) D03D 51/02
				(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 531 197	(51) D21F 7/00	(11) 1 531 816	(51) C07D 221/20	(11) 1 532 325	(51) E04B 2/02
(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) SI 06.05.2009	
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009		
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 532 349	(51) F01L 9/02
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	AT 25.02.2009	BE 25.02.2009
SK 11.03.2009		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009
				EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
(11) 1 531 199	(51) D21G 1/00	(11) 1 531 832	(51) A61K 31/702	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SK 25.02.2009	
ES 02.05.2009	IS 21.05.2009	SI 15.04.2009			
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009			(11) 1 532 391	(51) F16L 59/02
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(11) 1 531 945	(51) B05B 11/00	(84) EE 18.03.2009	(84) SK 18.03.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009		
		BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	(11) 1 532 420	(51) G01B 5/255
(11) 1 531 218	(51) E05B 65/10	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009			RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(11) 1 531 960	(51) B23K 13/00	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) SI 01.07.2009			
SK 18.02.2009				(11) 1 532 436	(51) G01N 33/18
		(11) 1 531 993	(51) B41F 27/12	(84) IE 04.03.2009	(84) PT 19.08.2009
(11) 1 531 221	(51) E05C 3/24	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	SI 15.04.2009		RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
				SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
(11) 1 531 330	(51) G01N 29/04	(11) 1 532 004	(51) B42F 13/24	(11) 1 532 444	(51) G01N 33/50
(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) IE 28.01.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009		
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009			(11) 1 532 494	(51) G05B 9/02
SK 07.01.2009		(11) 1 532 058	(51) B65D 85/10	(84) IE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009
		(84) FI 10.06.2009	(84) SI 10.06.2009	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
(11) 1 531 566	(51) H04J 3/14	(11) 1 532 105	(51) C07C 233/87	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	SI 10.06.2009		SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009			(11) 1 532 661	(51) H01L 21/00
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	(11) 1 532 120	(51) C07D 237/24	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SI 27.05.2009	
		SK 14.01.2009	EE 14.01.2009		
(11) 1 531 605	(51) H04M 1/60	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 532 691	(51) H01L 31/0216
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009
RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	SI 14.01.2009			
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009				

PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	(11) 1 536 109	(51) <i>F01N 3/023</i>
(11) 1 534 766	(51) <i>C08G 18/18</i>	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) IS 22.08.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	SK 18.03.2009		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 535 616	(51) <i>A61K 31/496</i>	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) SI 13.05.2009	SI 22.04.2009	
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 535 712	(51) <i>B29C 33/38</i>	(11) 1 536 183	(51) <i>F24C 15/20</i>
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009
(11) 1 534 844	(51) <i>C12N 15/82</i>	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SI 27.05.2009	
(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 536 377	(51) <i>G06T 11/60</i>
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 536 465	(51) <i>H01L 21/768</i>
(11) 1 534 883	(51) <i>D01F 6/90</i>	SK 14.01.2009		(84) SI 08.07.2009	
(84) IE 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(11) 1 535 747	(51) <i>B41J 29/50</i>	(11) 1 536 523	(51) <i>H01R 12/04</i>
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) IE 12.11.2008	(84) CH 30.11.2008
FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	LI 30.11.2008	
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 536 582	(51) <i>H04J 3/06</i>
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
(11) 1 534 896	(51) <i>E02B 9/08</i>	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	PT 13.07.2009	BE 11.02.2009
(84) SI 08.07.2009		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
(11) 1 534 969	(51) <i>F16C 29/02</i>	(11) 1 535 769	(51) <i>B60H 1/00</i>	SE 11.05.2009	
(84) SI 01.07.2009		(84) ES 09.08.2009	(84) IS 29.08.2009	(11) 1 536 624	(51) <i>H04N 1/32</i>
(11) 1 535 012	(51) <i>F41A 3/46</i>	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) IE 20.11.2008	(84) AT 23.07.2008
(84) IE 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	BE 23.07.2008	CH 30.11.2008
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 535 794	(51) <i>B60N 2/48</i>	LI 30.11.2008	DK 23.07.2008
FI 11.02.2009	RO 11.02.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) IS 22.08.2009	PT 23.12.2008	
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 536 709	(51) <i>A42B 3/32</i>
SK 11.02.2009		PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 535 131	(51) <i>G11C 7/00</i>	(11) 1 535 831	(51) <i>B63B 21/04</i>	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(11) 1 536 710	(51) <i>A43B 7/08</i>
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	CZ 04.03.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 536 768	(51) <i>A61K 9/00</i>
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(84) SI 08.07.2009	
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(11) 1 536 808	(51) <i>A61K 36/75</i>
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 535 856	(51) <i>B65D 47/14</i>	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 535 294	(51) <i>H01H 9/02</i>	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 536 833	(51) <i>A61K 39/40</i>
(84) ES 05.06.2009	(84) IE 25.02.2009	SI 03.06.2009		(84) SI 01.07.2009	
AT 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(11) 1 535 890	(51) <i>C07C 17/12</i>	(11) 1 536 844	(51) <i>A61K 51/04</i>
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	SI 27.05.2009		PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 535 925	(51) <i>C07F 7/08</i>	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
SK 25.02.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	SK 04.03.2009	
(11) 1 535 350	(51) <i>H03H 9/05</i>	(84) IS 27.09.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 536 899	(51) <i>B21J 1/04</i>
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 536 067	(51) <i>E01H 10/00</i>	PT 19.08.2009	BE 04.03.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009
(11) 1 535 356	(51) <i>H01M 2/16</i>	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
SI 27.05.2009		PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
(11) 1 535 505	(51) <i>A01D 45/02</i>	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 536 968	(51) <i>B60K 15/077</i>
(84) AT 27.07.2008	(84) CH 31.07.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
CY 12.03.2008	DK 12.03.2008	(11) 1 536 093	(51) <i>E05D 13/00</i>	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) IS 01.08.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
GB 27.07.2008	IE 12.03.2008	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
IT 12.03.2008	LI 31.07.2008	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
MC 31.07.2008	NL 12.03.2008	(11) 1 536 096	(51) <i>E06B 9/322</i>	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
PT 18.08.2008	SE 12.06.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SK 25.02.2009	
(11) 1 535 582	(51) <i>A61B 18/20</i>	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 537 024	(51) <i>B65C 9/02</i>
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SI 15.04.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009				
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009				

FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 13.08.2008	IT 03.10.2008	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009
SI 27.05.2009		MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 537 030	(51) B65D 51/16	PT 13.01.2009	SK 13.08.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 537 793	(51) A41B 11/02	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) PT 01.09.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	(11) 1 538 262	(51) D21H 23/48
(11) 1 537 075	(51) C07C 275/26	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) IS 22.08.2009
(84) SI 01.07.2009		LT 25.03.2009	PL 25.03.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 537 123	(51) C07D 491/06	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SI 22.04.2009	
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 538 357	(51) F04B 23/02
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 537 795	(51) A41D 13/00	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
SI 29.04.2009		(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
(11) 1 537 206	(51) C12N 7/04	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
SI 06.05.2009		PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 537 270	(51) D06F 75/28	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 538 487	(51) G03G 15/08
(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	SK 07.01.2009		(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 537 836	(51) A61F 2/06	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
(11) 1 537 285	(51) E05C 17/48	(84) AT 01.04.2009	(84) IS 01.08.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(84) SI 01.07.2009		EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
(11) 1 537 286	(51) E05D 15/06	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	SI 01.04.2009		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 537 844	(51) A61H 1/00	SK 18.03.2009	
SI 15.04.2009		(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(11) 1 538 504	(51) G05D 1/00
(11) 1 537 292	(51) E21B 21/10	(11) 1 537 913	(51) B01J 31/28	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) SI 01.07.2009		IS 11.07.2009	EE 11.03.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 537 920	(51) B21B 31/02	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	IE 11.03.2009	NL 11.03.2009
(11) 1 537 324	(51) F02M 55/00	PT 19.08.2009	CZ 04.03.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(84) SI 08.07.2009		IS 04.07.2009	EE 04.03.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 537 326	(51) F02M 61/18	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	SK 11.03.2009	
(84) SI 08.07.2009		PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 538 580	(51) G08B 19/00
(11) 1 537 354	(51) F21S 4/00	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) RO 04.03.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(11) 1 537 922	(51) B21D 5/08	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009	PT 19.08.2009	SI 04.03.2009
(11) 1 537 673	(51) H03M 13/27	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SK 04.03.2009	
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 538 723	(51) H02J 1/10
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) CZ 04.02.2009	(84) EE 04.02.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	SK 25.02.2009		SI 04.02.2009	SK 04.02.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(11) 1 538 055	(51) B61C 15/10	(11) 1 538 856	(51) H04W 8/18
(11) 1 537 679	(51) H04B 1/69	(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	IS 25.07.2009	EE 25.03.2009	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009
SI 24.06.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SI 03.06.2009	
(11) 1 537 697	(51) H04L 1/24	LT 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 538 990	(51) A61B 17/00
(84) IE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SI 03.06.2009	
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	SK 25.03.2009		(11) 1 539 017	(51) A61C 3/00
NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(11) 1 538 066	(51) B62D 5/04	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	(11) 1 539 093	(51) A61Q 19/00
(11) 1 537 780	(51) A01M 1/02	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009
(84) IE 03.10.2008	(84) AT 13.08.2008	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	(11) 1 538 102	(51) B65D 51/26	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(84) SI 08.07.2009		PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
CZ 13.08.2008	DE 01.05.2009	(11) 1 538 160	(51) C07K 5/078	SK 11.02.2009	
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) FI 03.06.2009		(11) 1 539 101	(51) A61K 9/00
		(11) 1 538 166	(51) C08B 37/08	(84) AT 07.01.2009	(84) RO 07.01.2009
		(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009

FI 07.01.2009	PT 08.06.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 539 927	(51) C12N 1/20
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(11) 1 539 655	(51) C04B 40/04	(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
(11) 1 539 151	(51) A61K 31/44	(84) AT 15.04.2009	(84) SI 15.04.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(11) 1 539 666	(51) C07C 45/50	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) SK 07.01.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
CZ 18.03.2009	ES 29.06.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 540 006	(51) G01N 33/543
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 539 231	(51) A61K 39/39	(11) 1 539 684	(51) C07C 303/40	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(11) 1 539 253	(51) A61L 27/30	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	SK 07.01.2009	
RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(11) 1 539 727	(51) C07D 309/32	(11) 1 540 066	(51) D06F 37/26
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	BE 18.02.2009	SI 10.06.2009	
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(11) 1 540 204	(51) F16G 5/06
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 539 357	(51) B02C 19/00	NL 18.02.2009	RO 18.02.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
(84) SI 08.07.2009		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 540 293	(51) G01L 9/00
(11) 1 539 366	(51) B05B 11/00	SK 18.02.2009		(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
(84) SK 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(11) 1 539 738	(51) C07D 401/12	SI 10.06.2009	
RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(11) 1 540 304	(51) G01N 1/34
(11) 1 539 373	(51) B05C 11/10	PT 19.08.2009	CZ 04.03.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	NL 04.03.2009	RO 04.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
FI 21.01.2009	PT 22.06.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	SK 04.03.2009		(11) 1 540 478	(51) G06F 17/30
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(11) 1 539 761	(51) C07D 487/04	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
(11) 1 539 428	(51) B25B 13/04	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	(11) 1 539 764	(51) C07D 487/08	(11) 1 540 494	(51) G06F 15/16
SK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 539 785	(51) C07H 21/00	(11) 1 540 533	(51) G06F 17/30
(11) 1 539 477	(51) B32B 3/10	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) SI 01.07.2009	
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 540 535	(51) G06F 17/40
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	SI 06.05.2009		(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
SI 27.05.2009		(11) 1 539 815	(51) C07K 14/705	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(11) 1 539 527	(51) B62K 23/06	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
EE 04.02.2009	ES 15.05.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
FI 04.02.2009	NL 04.02.2009	SK 28.01.2009		SK 18.02.2009	
PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	(11) 1 539 834	(51) C08F 10/00	(11) 1 540 632	(51) G09F 23/00
SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
SK 04.02.2009		PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
(11) 1 539 575	(51) B64F 1/06	CZ 04.03.2009	FI 04.03.2009	SK 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) SI 08.07.2009		RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
(11) 1 539 596	(51) B65D 19/00	SK 04.03.2009		PT 01.09.2009	SE 25.06.2009
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(11) 1 539 872	(51) C08K 5/098	SI 25.03.2009	
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(11) 1 540 828	(51) H03M 5/02
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 539 890	(51) C09D 7/12	(84) ES 05.06.2009	(84) AT 25.02.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) SI 06.05.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 539 911	(51) C11D 3/43	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
(11) 1 539 607	(51) B65D 71/36	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	SI 13.05.2009		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009			SK 25.02.2009	
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009				

(11) 1 543 127	(51) C12N 15/57	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
(84) ES 06.07.2009	(84) RO 25.03.2009			SK 28.01.2009	
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) 1 543 884	(51) B05B 9/08		
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(11) 1 544 336	(51) D03D 15/00
PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	(84) PT 27.07.2009	(84) CZ 18.02.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
		FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 543 245	(51) F16B 2/00	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
(84) CZ 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
RO 11.02.2009	SI 11.02.2009				
SK 11.02.2009		(11) 1 543 964	(51) B41F 13/30	(11) 1 544 358	(51) E02F 9/04
		(84) FI 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
				SI 17.06.2009	
(11) 1 543 248	(51) F16B 12/60	(11) 1 543 984	(51) B41M 5/30	(11) 1 544 367	(51) E04B 1/80
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) PT 27.07.2009	(84) CZ 18.02.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
SK 18.03.2009		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
		SK 25.02.2009		SK 18.02.2009	
(11) 1 543 261	(51) F16K 5/00	(11) 1 544 083	(51) B62D 25/08	(11) 1 544 373	(51) E04F 10/00
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009
BE 25.03.2009	RO 25.03.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SK 11.03.2009	
		SK 14.01.2009			
(11) 1 543 331	(51) G01N 33/567	(11) 1 544 099	(51) B64C 3/26	(11) 1 544 377	(51) E04G 11/06
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009
BE 11.02.2009	RO 11.02.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	LT 07.01.2009	NL 07.01.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
SK 11.02.2009		RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	SK 11.03.2009	
		SK 07.01.2009			
(11) 1 543 438	(51) G06F 17/00	(11) 1 544 192	(51) C07C 211/25	(11) 1 544 383	(51) E05B 13/00
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 19.08.2009	CZ 04.03.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	IS 04.07.2009	EE 04.03.2009	IS 07.05.2009	NL 07.01.2009
		FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
		NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
		RO 04.03.2009	SE 04.06.2009		
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009		
(11) 1 543 629	(51) H04B 1/38	(11) 1 544 265	(51) C09D 11/18	(11) 1 544 513	(51) F16H 61/04
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) SI 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
AT 11.03.2009	PT 24.08.2009			PT 27.07.2009	ES 29.05.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009			FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009			SE 18.05.2009	
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009				
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009				
(11) 1 543 820	(51) A61K 8/898	(11) 1 544 296	(51) C12N 15/10	(11) 1 544 618	(51) G01N 33/68
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	BE 18.03.2009	RO 18.03.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009			PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009			SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(11) 1 543 867	(51) A63B 23/02	(11) 1 544 298	(51) C12N 15/12	(11) 1 544 660	(51) G02B 27/01
(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) IE 04.02.2009	(84) RO 04.02.2009
AT 13.05.2009	IS 13.09.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009
FI 13.05.2009	LT 13.05.2009	SI 27.05.2009		EE 04.02.2009	ES 15.05.2009
NL 13.05.2009	SI 13.05.2009			FI 04.02.2009	NL 04.02.2009
				PT 06.07.2009	SE 04.05.2009
				SI 04.02.2009	SK 04.02.2009
(11) 1 543 882	(51) B05B 1/34	(11) 1 544 308	(51) C12Q 1/68		
(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009		
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009		
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009		
IS 18.06.2009	NL 18.02.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009		
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009		
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009				

(11) 1 544 667	(51) G02B 27/58	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 546 292	(51) C10M 117/06
(84) AT 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009	SK 25.02.2009		(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
FI 29.04.2009	LT 29.04.2009			CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009			EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) 1 545 040	(51) H04L 1/18	(11) 1 545 728	(51) A63F 13/00	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) NL 22.04.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
PT 18.05.2009	SI 22.04.2009	RO 21.01.2009	CZ 21.01.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
		EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	SK 14.01.2009	
		NL 21.01.2009	PT 22.06.2009		
		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009		
(11) 1 545 046	(51) H04L 7/033	SK 21.01.2009		(11) 1 546 424	(51) G22C 27/02
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009			(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 545 784	(51) B02C 19/00	EE 14.01.2009	SK 14.01.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009		
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	SI 10.06.2009		(11) 1 546 469	(51) E02D 31/00
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009			(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 545 849	(51) B28D 1/22	SI 24.06.2009	
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009		
SK 14.01.2009		PT 29.08.2009	SI 29.04.2009		
				(11) 1 546 506	(51) E21B 43/12
(11) 1 545 047	(51) H04L 7/033	(11) 1 545 901	(51) B42D 1/06	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 14.01.2009	PT 15.06.2009
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	SE 11.06.2009	SK 11.03.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009				
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 545 918	(51) B60J 3/02	(11) 1 546 616	(51) F24J 2/07
SK 14.01.2009		(84) SI 01.07.2009		(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
				NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
		(11) 1 545 954	(51) B61D 3/04	SI 20.05.2009	
		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009		
		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 546 682	(51) G01N 21/17
		FI 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
		RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
		SK 11.03.2009		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
				FI 21.01.2009	PT 22.06.2009
		(11) 1 545 961	(51) B62D 25/08	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
		(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
		DK 07.01.2009	EE 07.01.2009		
		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 546 812	(51) G03F 7/20
		NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009
		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
				FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
		(11) 1 545 978	(51) B65B 9/08	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
		(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
		FI 27.05.2009	PT 27.09.2009		
		SI 27.05.2009		(11) 1 546 989	(51) G06K 7/00
				(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009
				SI 13.05.2009	
		(11) 1 546 069	(51) C07C 2/32		
		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 547 011	(51) G06F 3/048
		PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
				NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
		(11) 1 546 090	(51) C07C 235/72		
		(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 547 047	(51) G08G 1/054
		SI 24.06.2009		(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009
				SI 27.05.2009	
		(11) 1 546 103	(51) C07D 211/60		
		(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(11) 1 547 071	(51) G11B 7/135
		PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009
		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
				DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
		(11) 1 546 150	(51) C07D 487/04	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
		(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	NL 18.02.2009	RO 18.02.2009
		PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
		CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009	SK 18.02.2009	
		FI 04.03.2009	NL 04.03.2009		
		RO 04.03.2009	SE 04.06.2009		
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009		
				(11) 1 547 254	(51) H04B 7/04
		(11) 1 546 273	(51) C09D 167/00	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
		SI 03.06.2009		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
				NL 11.03.2009	PT 24.08.2009

RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 548 635	(51) G06K 17/00
(11) 1 547 259	(51) H04B 1/38	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	SI 24.06.2009	
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 548 788	(51) H01J 5/38
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 547 923	(51) B64G 1/44	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
SK 21.01.2009		(84) IS 06.09.2009	(84) LT 06.05.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
		PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
(11) 1 547 285	(51) H04J 3/16	(11) 1 548 014	(51) C07D 307/30	LT 11.02.2009	NL 11.02.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	PL 11.02.2009	RO 11.02.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	SK 11.02.2009	
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 548 029	(51) C07K 7/64	(11) 1 548 838	(51) H01L 29/417
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SK 25.03.2009		SI 15.04.2009		LT 17.06.2009	SI 17.06.2009
(11) 1 547 289	(51) H04L 1/00	(11) 1 548 120	(51) C12P 13/06	(11) 1 548 842	(51) H01L 29/792
(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	BG 27.05.2008	CH 30.09.2008	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	LI 30.09.2008	CY 27.02.2008	SI 10.06.2009	
(11) 1 547 459	(51) A01G 3/00	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	(11) 1 548 869	(51) H01P 5/107
(84) PT 27.09.2009	(84) IS 27.09.2009	EE 27.02.2008	IE 26.09.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
FI 27.05.2009	LT 27.05.2009	IT 27.02.2008	MC 30.09.2008	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
NL 27.05.2009	SI 27.05.2009	PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(11) 1 547 545	(51) A61F 2/01	SK 27.02.2008		FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 548 193	(51) E03F 5/08	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
SI 03.06.2009		DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SK 18.02.2009	
(11) 1 547 548	(51) A61F 2/36	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	(11) 1 548 961	(51) H04B 10/18
(84) PT 15.09.2009	(84) IS 15.08.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) PT 06.07.2009
FI 15.04.2009	LT 15.04.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009
(11) 1 547 643	(51) A61M 39/02	(11) 1 548 215	(51) E05B 65/16	FI 04.02.2009	IS 04.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) IS 08.08.2009	LT 04.02.2009	NL 04.02.2009
LT 17.06.2009	SI 17.06.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	PL 04.02.2009	RO 04.02.2009
(11) 1 547 695	(51) B05C 11/00	(11) 1 548 241	(51) F01N 1/08	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	SK 04.02.2009	
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 548 962	(51) H04B 15/00
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 548 278	(51) F03D 9/00	(84) ES 31.08.2009	(84) PT 20.09.2009
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	AT 20.05.2009	IS 20.09.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	SI 24.06.2009		FI 20.05.2009	LT 20.05.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 548 287	(51) F15B 11/00	NL 20.05.2009	SI 20.05.2009
SK 14.01.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) IS 08.08.2009	(11) 1 548 977	(51) H04L 12/24
(11) 1 547 797	(51) B41M 5/36	(84) LT 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	PT 13.07.2009	BE 11.02.2009
AT 22.04.2009	IS 22.08.2009	(11) 1 548 319	(51) F16F 1/44	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
FI 22.04.2009	LT 22.04.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) PT 06.07.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009
(11) 1 547 832	(51) B60G 17/015	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	FI 04.02.2009	IS 04.06.2009	SK 11.02.2009	
PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009	LT 04.02.2009	NL 04.02.2009	(11) 1 548 995	(51) H04L 12/56
IS 11.07.2009	EE 11.03.2009	PL 04.02.2009	RO 04.02.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	SK 04.02.2009		PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 548 348	(51) F16L 41/08	(11) 1 549 019	(51) H04L 29/06
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
(11) 1 547 833	(51) B60G 17/015	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
SI 17.06.2009		IS 21.05.2009	NL 21.01.2009	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
(11) 1 547 922	(51) B64F 1/20	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	LT 11.02.2009	NL 11.02.2009
(84) ES 05.06.2009	(84) AT 25.02.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
PT 12.08.2009	BE 25.02.2009			RO 11.02.2009	SE 11.05.2009

SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
(11) 1 549 086	(51) H04W 76/02	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 1 549 741	(51) C12N 5/08	(11) 1 550 378	(51) A23L 1/36
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	DK 14.01.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 550 409	(51) A61B 17/072
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009
(11) 1 549 158	(51) A23L 1/29	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SI 03.06.2009	
(84) RO 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	(11) 1 549 798	(51) D06P 1/52	(11) 1 550 411	(51) A61B 17/072
FI 07.01.2009	SI 07.01.2009	(84) SI 01.07.2009		(84) SI 01.07.2009	
SK 07.01.2009		(11) 1 549 801	(51) E01B 25/24	(11) 1 550 413	(51) A61B 17/072
(11) 1 549 229	(51) A61B 17/12	(84) IE 28.01.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	SI 03.06.2009	
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009		
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	(11) 1 550 414	(51) A61B 17/076
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 549 813	(51) E05B 65/08	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
(11) 1 549 305	(51) A61K 31/17	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	ES 22.06.2009	NL 11.03.2009	LT 11.03.2009	PL 11.03.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
SI 22.04.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 549 364	(51) A61M 1/16	SK 11.03.2009		SK 11.03.2009	
(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	(11) 1 549 896	(51) F28D 9/00	(11) 1 550 428	(51) A61K 6/083
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	FI 18.03.2009	PT 26.08.2009
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
SK 11.03.2009		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(11) 1 549 556	(51) B65D 39/00	SK 21.01.2009		(11) 1 550 430	(51) A61K 8/891
(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(11) 1 549 897	(51) F28D 15/04	(84) AT 06.05.2009	(84) IS 06.09.2009
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	FI 06.05.2009	LT 06.05.2009
PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
(11) 1 549 599	(51) C07C 43/23	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	SI 06.05.2009	
(84) SI 08.07.2009		NL 07.01.2009	PT 08.06.2009		
(11) 1 549 619	(51) C07D 231/56	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 550 474	(51) A61M 5/158
(84) DK 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
CZ 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 549 950	(51) G01N 33/50	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	FI 11.03.2009	RO 11.03.2009
SK 21.01.2009		BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 549 624	(51) C07D 277/20	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 550 656	(51) C07D 487/04
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) IS 06.09.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	FI 06.05.2009	SI 06.05.2009
SI 13.05.2009		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009		
(11) 1 549 628	(51) C07D 305/14	SK 11.02.2009		(11) 1 550 716	(51) C12N 5/00
(84) PT 22.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 549 995	(51) G02F 1/01	(84) IE 04.03.2009	(84) PT 19.08.2009
SI 22.04.2009		(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009
(11) 1 549 655	(51) C07D 495/04	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(11) 1 550 077	(51) B41M 5/24	PL 04.03.2009	RO 04.03.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) SI 08.07.2009		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 550 286	(51) H04L 29/06	(11) 1 550 769	(51) D21G 3/00
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IS 25.07.2009	EE 25.03.2009
SK 21.01.2009		NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009
(11) 1 549 694	(51) C08G 61/04	(11) 1 550 297	(51) H04N 1/32	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
(84) IE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	SK 25.03.2009	
EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	(11) 1 550 801	(51) F02B 43/00
DK 14.01.2009	ES 25.04.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) IS 13.09.2009
FI 14.01.2009	PT 15.06.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	FI 13.05.2009	LT 13.05.2009
				NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
				SI 13.05.2009	

(11) 1 550 996	(51) G09G 3/28	(11) 1 551 631	(51) B41F 15/44	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(11) 1 552 303	(51) G01N 33/543
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 551 635	(51) B41F 33/00	(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 27.07.2009	BE 18.02.2009
PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 551 748	CZ 18.02.2009	FI 18.02.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(11) 1 551 748	(51) B66C 13/06	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SK 18.02.2009	(11) 1 552 323
(11) 1 550 997	(51) G09G 3/28	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 552 323	(51) G01S 5/14
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 552 405
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(51) G06F 15/00
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SI 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 551 812	(51) C07D 239/70	(11) 1 552 577	(51) H01M 8/16
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
(11) 1 551 026	(51) G11B 23/04	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	FI 21.01.2009	PT 22.06.2009
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
IS 27.09.2009	FI 27.05.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
LT 27.05.2009	NL 27.05.2009	(11) 1 551 818	(51) C07D 285/10	(11) 1 552 603	(51) H03F 1/02
SI 27.05.2009	(11) 1 551 222	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) SI 01.07.2009	(11) 1 552 675
(84) SI 01.07.2009	(51) A01K 67/027	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	(84) PT 20.09.2009	(51) H04M 3/493
(11) 1 551 344	(51) A61F 13/15	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	NL 20.05.2009	FI 20.05.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	(11) 1 552 717	(51) H04W 92/12
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 551 865	(51) C07K 5/10	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	SI 17.06.2009	(11) 1 552 732
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(51) H05K 3/46
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 551 018	(51) C12Q 1/68	(84) NL 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
SK 07.01.2009	(11) 1 551 351	(84) SI 01.07.2009	(11) 1 552 044	SI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009
(84) AT 03.06.2009	(51) A61G 21/00	(11) 1 552 018	(51) D01D 5/12	(11) 1 552 778	(51) A47K 13/24
(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) SI 01.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
(11) 1 551 403	(51) A61K 31/45	(11) 1 552 044	(51) D01D 5/12	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
NL 29.04.2009	SI 29.04.2009	SI 27.05.2009	(11) 1 552 157	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
(11) 1 551 451	(51) A61K 39/02	(84) AT 10.06.2009	(51) A62C 25/00	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	NL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	SK 14.01.2009	(11) 1 552 791
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(11) 1 552 170	(51) F16C 11/06	(84) AT 03.06.2009	(51) A61B 17/072
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SI 03.06.2009	NL 03.06.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 552 852	(51) A61K 48/00
(11) 1 551 480	(51) A61M 5/14	(11) 1 552 181	(51) F16D 66/00	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 552 869	(51) A63H 30/04
NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 552 195	(51) F16K 11/074	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009
(11) 1 551 530	(51) B01D 46/52	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	IS 01.08.2009	EE 01.04.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	SI 24.06.2009	(11) 1 552 242	FI 01.04.2009	LT 01.04.2009
PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	(11) 1 552 242	(51) G01B 5/012	SI 01.04.2009	(11) 1 552 972
CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) ES 12.07.2009	(51) B60H 1/00
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	FI 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	IS 01.08.2009	PT 02.09.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	NL 01.04.2009	LT 01.04.2009
(11) 1 551 576	(51) B26B 13/06	(11) 1 552 302	(51) G01N 33/543	(11) 1 552 973	(51) B60J 1/14
(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) EE 25.03.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	CZ 25.03.2009	ES 06.07.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) EE 25.03.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(84) EE 25.03.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009		
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009				

IS 25.07.2009	FI 25.03.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
LT 25.03.2009	NL 25.03.2009	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 553 716	(51) H04J 11/00	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(11) 1 554 206	(51) B65H 16/06
SK 25.03.2009		NL 08.04.2009		(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(11) 1 552 989	(51) B60R 21/01	(11) 1 553 752	(51) H04N 1/113	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(84) SI 08.07.2009		(84) AT 04.02.2009	(84) PT 06.07.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(11) 1 553 003	(51) B62D 1/184	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
AT 22.04.2009	IS 22.08.2009	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
FI 22.04.2009	LT 22.04.2009	IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	SK 18.02.2009	
NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009	(11) 1 554 220	(51) C01B 33/18
(11) 1 553 072	(51) C07C 17/16	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 553 796	(51) H04W 8/18	FI 21.01.2009	PT 22.06.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	SK 21.01.2009	
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 554 229	(51) C04B 41/50
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 553 138	(51) C08L 67/02	NL 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 554 235	(51) C07C 227/22
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 553 817	(51) A01H 5/08	FI 18.02.2009	RO 18.02.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
PT 24.08.2009	SK 11.03.2009	EE 28.01.2009	BE 28.01.2009	(11) 1 554 304	(51) C07J 63/00
(11) 1 553 172	(51) C12N 9/22	CZ 28.01.2009	FI 28.01.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(11) 1 554 365	(51) C10L 1/14
(11) 1 553 275	(51) F02C 7/268	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(11) 1 553 882	(51) A61B 17/34	SI 29.04.2009	
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(11) 1 554 367	(51) C11D 3/22
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	AT 29.04.2009	ES 09.08.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	NL 29.04.2009	SI 29.04.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(11) 1 553 902	(51) A61F 9/007	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
SK 11.02.2009		SI 27.05.2009		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 553 291	(51) F04B 1/053	(11) 1 553 922	(51) A61K 9/12	SK 07.01.2009	
(84) CZ 11.03.2009	(84) IS 11.07.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(11) 1 554 382	(51) C12N 15/12
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(11) 1 554 404	(51) C12Q 1/68
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
SK 11.03.2009		(11) 1 554 001	(51) A61M 5/32	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(11) 1 553 476	(51) G06F 1/00	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 554 480	(51) F02D 41/40
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
IS 11.07.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 554 052	(51) B05B 7/24	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 554 518	(51) F16L 58/18
PL 11.03.2009	SE 11.06.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) SK 21.01.2009
RO 11.03.2009	SK 11.03.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
SI 11.03.2009		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PT 22.06.2009	
(11) 1 553 550	(51) G09G 3/28	SK 04.03.2009		(11) 1 554 533	(51) F28D 1/053
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 554 053	(51) B05B 7/24	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009
CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(11) 1 554 541	(51) G01C 11/00
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	AT 06.05.2009	SI 06.05.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
FI 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 554 135	(51) B60C 19/08	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	SI 13.05.2009	
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009		
SK 11.03.2009		EE 25.03.2009	ES 06.07.2009		
(11) 1 553 644	(51) H01M 2/16				
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009				

(11) 1 554 589	(51) G01R 13/02	IS 01.08.2009	EE 01.04.2009	(11) 1 556 166	(51) B01L 3/00
(84) AT 28.01.2009	(84) EE 28.01.2009	FI 01.04.2009	LT 01.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	SI 01.04.2009		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
DK 28.01.2009	ES 09.05.2009			SI 15.04.2009	
FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	(11) 1 555 195	(51) B62J 6/00	(11) 1 556 216	(51) B32B 5/02
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	PT 08.09.2009	AT 08.04.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
SK 28.01.2009		IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009
		SI 08.04.2009		FI 11.03.2009	RO 11.03.2009
(11) 1 554 724	(51) G11B 7/24	(11) 1 555 273	(51) C08F 4/40	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(84) IE 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	SK 11.03.2009	
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	BE 25.02.2009	ES 05.06.2009		
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(11) 1 556 336	(51) C07C 229/76
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	(84) EE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009			FI 14.01.2009	RO 14.01.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(11) 1 555 325	(51) C12P 21/02	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
		(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	SK 14.01.2009	
(11) 1 554 734	(51) H01F 1/00	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(11) 1 556 404	(51) C07H 21/04
(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	NL 18.02.2009	RO 18.02.2009	SI 06.05.2009	
SE 25.06.2009	SK 25.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009		
		SK 18.02.2009		(11) 1 556 417	(51) C08F 4/60
(11) 1 554 775	(51) H01Q 1/40	(11) 1 555 468	(51) F16K 15/02	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	SI 10.06.2009	
BE 11.02.2009	RO 11.02.2009	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009		
CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	(11) 1 556 426	(51) C08F 214/18
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	LT 18.03.2009	NL 18.03.2009	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
SK 11.02.2009		PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	SI 29.04.2009	
(11) 1 554 900	(51) H04W 16/28	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 556 505	(51) C12Q 1/48
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	SK 18.03.2009		(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009			PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
EE 11.02.2009	NL 11.02.2009	(11) 1 555 571	(51) G03F 7/033		
RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 556 526	(51) C23C 14/34
SK 11.02.2009		CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) BE 11.03.2009
		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
(11) 1 554 947	(51) A45D 44/22	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
PT 15.09.2009	AT 15.04.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SK 11.03.2009	
IS 15.08.2009	SI 15.04.2009	SK 14.01.2009			
LT 15.04.2009	NL 15.04.2009			(11) 1 556 631	(51) F16H 37/08
		(11) 1 555 602	(51) G06F 3/033	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
(11) 1 554 948	(51) A45D 44/22	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	CZ 18.03.2009	SK 18.03.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
CH 31.01.2009	LI 31.01.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
EE 14.01.2009	BE 14.01.2009	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
CZ 14.01.2009	ES 25.04.2009	LT 18.03.2009	NL 18.03.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009		
LT 14.01.2009	MC 31.01.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(11) 1 556 633	(51) F16H 57/04
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	SI 18.03.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009			NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 555 761	(51) H04B 1/10		
SK 14.01.2009		(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	(11) 1 556 664	(51) G01B 5/012
		BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(84) PT 19.08.2009	(84) BE 04.03.2009
(11) 1 554 971	(51) A47L 23/04	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	NL 04.03.2009	RO 04.03.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009		
NL 07.01.2009	RO 07.01.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 556 694	(51) G01N 33/53
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SK 18.02.2009		(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
SK 07.01.2009				FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
		(11) 1 555 924	(51) A47K 11/00	SI 22.04.2009	
(11) 1 554 987	(51) A61B 19/00	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009		
(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 556 699	(51) G01N 33/574
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009			(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009			EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009			NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
		(11) 1 555 952	(51) A61C 5/06	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
(11) 1 555 055	(51) A63H 30/04	(84) SI 08.07.2009		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009				

(11) 1 556 718	(51) G02B 6/10	(11) 1 557 272	(51) B41J 2/175	RO 25.02.2009	DK 25.02.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	RO 18.03.2009	CZ 18.03.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(11) 1 556 724	(51) G02B 6/44	IS 18.07.2009	FI 18.03.2009	SK 25.02.2009	
(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	LT 18.03.2009	NL 18.03.2009		
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	PL 18.03.2009	SE 18.06.2009	(11) 1 558 010	(51) H04M 1/725
SE 04.06.2009	SK 04.03.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 556 747	(51) G05G 1/04	(11) 1 557 444	(51) C08L 69/00	(11) 1 558 146	(51) A61B 7/04
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	SI 27.05.2009		PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
FI 07.01.2009	PT 08.06.2009			(11) 1 558 269	(51) A61K 35/74
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 557 473	(51) C12Q 1/34	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) RO 11.03.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009		
		FI 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 558 322	(51) A61M 16/16
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 556 770	(51) G06F 13/24	(11) 1 557 502	(51) E04B 1/61	(11) 1 558 331	(51) A61N 1/05
(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	IS 08.08.2009	FI 08.04.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
EE 04.02.2009	ES 15.05.2009	LT 08.04.2009	SI 08.04.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
FI 04.02.2009	NL 04.02.2009			FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	(11) 1 557 548	(51) F02D 41/00	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	(84) IS 20.09.2009	(84) PT 20.09.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
SK 04.02.2009		SI 20.05.2009		SK 18.02.2009	
(11) 1 556 871	(51) H01F 1/22	(11) 1 557 562	(51) F03C 1/04	(11) 1 558 397	(51) B05B 7/24
(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
(11) 1 556 900	(51) H01L 31/00	SI 17.06.2009		PT 19.08.2009	BE 04.03.2009
(84) PT 06.09.2009	(84) FI 06.05.2009			CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009
NL 06.05.2009	SI 06.05.2009	(11) 1 557 645	(51) G01D 5/25	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
		(84) DK 04.02.2009	(84) IE 04.02.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
(11) 1 556 957	(51) H04B 1/713	AT 04.02.2009	EE 04.02.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009		
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	FI 04.02.2009	IS 04.06.2009	(11) 1 558 504	(51) B65D 85/32
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	LT 04.02.2009	NL 04.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	PL 04.02.2009	SE 04.05.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	SI 04.02.2009		RO 11.03.2009	EE 11.03.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009			ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SK 11.02.2009		(11) 1 557 668	(51) G01N 31/22	PL 11.03.2009	SE 11.06.2009
		(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 556 974	(51) H04B 7/26	AT 01.04.2009	IS 01.08.2009	(11) 1 558 556	(51) C07C 51/54
(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) RO 18.03.2009
SI 24.06.2009		LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
		SI 01.04.2009		ES 29.06.2009	PT 26.08.2009
(11) 1 557 103	(51) A41H 27/00	(11) 1 557 688	(51) G01S 3/803	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(84) IE 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009		
PT 06.07.2009	CZ 04.02.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) 1 558 567	(51) C07C 233/29
DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009
ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009		
IS 04.06.2009	LT 04.02.2009			(11) 1 558 575	(51) C07D 209/88
NL 04.02.2009	PL 04.02.2009	(11) 1 557 691	(51) G01S 17/93	(84) FI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009
RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	AT 22.04.2009	ES 02.08.2009
SI 04.02.2009	SK 04.02.2009	NL 27.05.2009	IS 27.09.2009	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009
		SI 27.05.2009	LT 27.05.2009		
(11) 1 557 156	(51) A61K 8/44	(11) 1 557 692	(51) G01S 17/93	(11) 1 558 638	(51) C07K 14/47
(84) CZ 25.03.2009	(84) IS 25.07.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	SI 10.06.2009	LT 10.06.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009			ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) 1 557 693	(51) G01S 17/93	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PT 20.09.2009	NL 20.05.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
		IS 20.09.2009	LT 20.05.2009		
(11) 1 557 191	(51) A61M 5/32	SI 20.05.2009		(11) 1 558 643	(51) C07K 14/705
(84) AT 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	(11) 1 557 968	(51) H04L 1/16	(84) SI 27.05.2009	
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	(11) 1 558 651	(51) C08F 6/00
FI 14.01.2009	PT 15.06.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009
SK 14.01.2009					

DK 25.02.2009	RO 25.02.2009	FI 10.09.2008	IE 25.09.2008	RO 18.03.2009	EE 18.03.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	IT 10.09.2008	MC 30.09.2008	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009
SK 25.02.2009		NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	NL 18.03.2009	SE 18.06.2009
(11) 1 558 652	(51) C08F 8/00	(11) 1 559 583	(51) B60B 1/00	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 560 482	(51) A01G 3/02
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	SI 17.06.2009		(84) FI 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009			(11) 1 560 523	(51) A61B 17/00
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	(11) 1 559 595	(51) B60G 15/06	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SI 24.06.2009	
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SI 03.06.2009			
SK 11.02.2009					
(11) 1 558 665	(51) C08G 64/34	(11) 1 559 743	(51) C08K 3/38	(11) 1 560 524	(51) A61B 17/00
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
FI 22.04.2009	SI 22.04.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
		EE 18.02.2009	ES 29.05.2009		
(11) 1 558 689	(51) C09G 1/04	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	(11) 1 560 525	(51) A61B 17/00
(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
				PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
(11) 1 558 770	(51) C21D 9/56	(11) 1 559 779	(51) C12N 9/04	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(84) SI 17.06.2009		(84) EE 04.03.2009	(84) PT 19.08.2009	SK 14.01.2009	
		RO 04.03.2009	IS 04.07.2009		
(11) 1 558 851	(51) F16B 25/00	LT 04.03.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 560 563	(51) A61K 9/00
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	SK 04.03.2009		(84) SI 01.07.2009	
RO 21.01.2009	CZ 21.01.2009				
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 559 835	(51) D21H 23/78	(11) 1 560 600	(51) A61K 47/48
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) IS 08.08.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
				FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
(11) 1 558 891	(51) F42B 10/66	(11) 1 559 846	(51) E04B 9/00	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	SK 21.01.2009	
SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009		
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	FI 04.02.2009	NL 04.02.2009	(11) 1 560 672	(51) B22D 19/14
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	PL 04.02.2009	PT 06.07.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009
		SI 04.02.2009	SK 04.02.2009		
(11) 1 558 919	(51) G01N 21/90	(11) 1 559 953	(51) F22B 1/18	(11) 1 560 694	(51) B29C 45/56
(84) IE 18.03.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) EE 25.02.2009	(84) SI 25.02.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	SK 25.02.2009	
FI 18.03.2009	PT 26.08.2009	CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009		
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009	(11) 1 560 721	(51) B60F 3/00
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	PL 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
				SI 27.05.2009	
(11) 1 559 166	(51) H01P 1/18	(11) 1 559 960	(51) F24D 3/14	(11) 1 560 804	(51) C07C 201/02
(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) SI 29.04.2009
PT 27.07.2009	BE 18.02.2009	RO 25.03.2009	CZ 25.03.2009		
CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009	IS 25.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 560 808	(51) C07C 253/34
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	LT 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) PT 20.09.2009	(84) AT 20.05.2009
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
				SI 20.05.2009	
(11) 1 559 231	(51) H04L 1/00	(11) 1 560 045	(51) G02B 6/00	(11) 1 560 838	(51) C07H 19/06
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) CH 31.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
PT 24.08.2009	SI 11.03.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
SK 11.03.2009		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009		
		IE 07.01.2009	LI 31.01.2009		
(11) 1 559 239	(51) H04L 9/32	MC 31.01.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 560 914	(51) C12N 1/14
(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
SI 17.06.2009		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009
		SK 07.01.2009		FI 11.02.2009	RO 11.02.2009
				SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
				SK 11.02.2009	
(11) 1 559 393	(51) A61K 8/92	(11) 1 560 073	(51) G03F 7/20	(11) 1 560 915	(51) C12N 5/00
(84) LT 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) NL 06.05.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
AT 06.05.2009	IS 06.09.2009		EE 07.01.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009		FI 07.01.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
SI 06.05.2009			LI 31.01.2009	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009
			NL 07.01.2009		
			RO 07.01.2009		
			SI 07.01.2009		
(11) 1 559 567	(51) B41J 13/00	(11) 1 560 155	(51) G06K 19/077		
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) PT 26.08.2009	(84) CZ 18.03.2009		
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008				
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008				

RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 561 289	(51) H04B 1/707	MC 28.02.2009	NL 04.02.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	PL 04.02.2009	RO 04.02.2009
(11) 1 560 954	(51) D01F 8/00	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(11) 1 561 291	(51) H04L 27/34	SK 04.02.2009	
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) PT 19.08.2009	(11) 1 561 720	(51) B66B 11/00
SI 22.04.2009		BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	(84) CY 20.11.2008	(84) IE 02.01.2008
		EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	MC 30.11.2008	
(11) 1 561 001	(51) E06B 7/36	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009		
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(11) 1 561 856	(51) D21C 3/24
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009			(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 561 331	(51) H04L 29/06	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	SI 24.06.2009		SI 08.04.2009	
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009				
(11) 1 561 015	(51) F01N 3/025	(11) 1 561 387	(51) B65G 15/58	(11) 1 561 992	(51) F16L 59/153
(84) SI 01.07.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	FI 25.03.2009	NL 13.05.2009	ES 24.08.2009
	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	PL 25.03.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
(11) 1 561 032	(51) F04B 15/02	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	LT 13.05.2009	SI 13.05.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.04.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009		
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	SK 25.03.2009		(11) 1 562 101	(51) G06F 21/00
CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008			(84) LT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	(11) 1 561 407	(51) A47J 31/44	AT 10.06.2009	NL 10.06.2009
FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	SI 10.06.2009	
MC 30.09.2008	PL 09.01.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009		
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	(11) 1 562 165	(51) G09F 15/00
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SK 09.01.2008		PL 18.03.2009	SE 18.06.2009	LT 17.06.2009	SI 17.06.2009
		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009		
(11) 1 561 106	(51) G01N 33/53	(11) 1 561 408	(51) A47J 37/12	(11) 1 562 249	(51) H01M 10/04
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) SK 25.03.2009	(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
SI 22.04.2009		FI 25.03.2009	IS 25.07.2009		
(11) 1 561 198	(51) G09F 3/02	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009	(11) 1 562 326	(51) H04L 12/24
(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	IS 15.08.2009	ES 26.07.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SI 25.03.2009		FI 15.04.2009	LT 15.04.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009			NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009				
(11) 1 561 200	(51) G09F 3/10	(11) 1 561 463	(51) A61K 31/155	(11) 1 562 337	(51) H04L 12/56
(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 06.05.2009		IS 22.08.2009	ES 02.08.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009			FI 22.04.2009	LT 22.04.2009
		(11) 1 561 477	(51) A61L 9/04	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009
(11) 1 561 203	(51) G10L 15/20	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 1 562 408	(51) H05B 41/298
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) PT 08.09.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	LT 06.05.2009	NL 06.05.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009				
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 561 504	(51) B01D 29/33	(11) 1 562 424	(51) A01N 43/80
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
SK 14.01.2009		NL 06.05.2009	IS 06.09.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
		SI 06.05.2009	LT 06.05.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
				SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
		(11) 1 561 510	(51) B01L 9/02	SK 04.03.2009	
(11) 1 561 204	(51) G10L 15/22	(84) RO 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009		
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	EE 11.02.2009	IE 11.02.2009	(11) 1 562 469	(51) A61B 3/10
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	MC 31.03.2009	PL 11.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) SI 27.05.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009		
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009			(11) 1 562 575	(51) A61K 31/19
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(11) 1 561 533	(51) B23D 23/00	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
SK 21.01.2009		LT 03.06.2009		PT 20.09.2009	SI 20.05.2009
(11) 1 561 287	(51) H04B 1/707	(11) 1 561 644	(51) B60R 11/02	(11) 1 562 589	(51) A61K 31/41
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) EE 07.01.2009	(84) RO 07.01.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	SK 07.01.2009	
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	EE 04.02.2009	PT 06.07.2009		
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	(11) 1 562 620	(51) A61K 38/00
SE 25.06.2009	SK 25.03.2009	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
		IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
				SI 20.05.2009	

(11) 1 562 628	(51) A61K 38/16	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
AT 15.04.2009	ES 26.07.2009			RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 563 026	(51) C09G 1/04	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 562 629	(51) A61K 38/17	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009		
(84) AT 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 563 743	(51) A23L 1/30
		PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(84) AT 07.08.2008	(84) BE 31.08.2008
(11) 1 562 682	(51) A63C 5/12	(11) 1 563 042	(51) C10L 1/18	BG 16.07.2008	CH 31.08.2008
(84) SI 08.07.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008
		PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008
(11) 1 562 724	(51) B26D 5/20	CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	IE 16.04.2008	IT 16.04.2008
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
SI 13.05.2009		SK 11.03.2009		NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
				SE 16.07.2008	SK 16.04.2008
(11) 1 562 736	(51) B29D 30/06	(11) 1 563 091	(51) C12N 15/10	(11) 1 563 783	(51) A47L 5/24
(84) AT 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009	NL 10.06.2009	LT 10.06.2009
DK 14.01.2009	ES 25.04.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	SI 10.06.2009	
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	PT 08.06.2009	SI 07.01.2009		
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	SK 07.01.2009		(11) 1 563 801	(51) A61C 1/18
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009			(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009
		(11) 1 563 127	(51) D01D 5/253	PT 22.08.2009	IS 22.08.2009
(11) 1 562 753	(51) B41K 1/40	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	LT 22.04.2009	NL 22.04.2009
(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	SI 03.06.2009		SI 22.04.2009	
		(11) 1 563 219	(51) F21S 13/12	(11) 1 563 889	(51) B01D 46/24
(11) 1 562 839	(51) B65D 51/28	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 22.01.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	PT 20.09.2009	NL 20.05.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	IS 20.09.2009	SI 20.05.2009
SI 27.05.2009		EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	LT 20.05.2009	
		FI 22.10.2008	IE 22.10.2008		
(11) 1 562 855	(51) C01B 31/08	IT 20.11.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 563 924	(51) B21D 26/14
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	SE 22.01.2009	SK 20.11.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
				EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 562 866	(51) C02F 1/40	(11) 1 563 243	(51) F41C 27/00	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) SI 15.04.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009			SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 563 285	(51) G01N 25/18	SK 21.01.2009	
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009		
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 564 003	(51) B41J 2/175
SK 21.01.2009		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009
(11) 1 562 878	(51) C07C 1/24	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	LT 20.05.2009	PT 20.09.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	SK 07.01.2009		SI 20.05.2009	
PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009				
FI 25.03.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 563 490	(51) G10L 21/02	(11) 1 564 005	(51) B41J 2/305
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009
SK 25.03.2009		CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	AT 27.05.2009	NL 27.05.2009
		FI 04.03.2009	NL 04.03.2009		
(11) 1 562 927	(51) C07D 305/14	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 564 045	(51) B60H 1/00
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009
FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	SK 04.03.2009		AT 08.04.2009	IS 08.08.2009
SI 13.05.2009				LT 08.04.2009	NL 08.04.2009
		(11) 1 563 550	(51) H01L 41/09	SI 08.04.2009	
(11) 1 562 939	(51) C07D 413/12	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009		
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(11) 1 564 060	(51) B60K 25/06
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	PT 29.08.2009	IS 29.08.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	LT 29.04.2009	SI 29.04.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009		
SK 21.01.2009		SK 14.01.2009		(11) 1 564 079	(51) B60R 19/18
				(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
(11) 1 563 011	(51) C09B 29/00	(11) 1 563 708	(51) H04R 1/10	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
RO 14.01.2009	EE 14.01.2009	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
FI 14.01.2009	PT 15.06.2009			PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 563 717	(51) H05B 41/282	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
SK 14.01.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	SK 25.02.2009	
		BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009		
(11) 1 563 025	(51) C09G 1/04				
(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009				

(11) 1 564 105	(51) B62B 3/14	(11) 1 564 653	(51) G06F 17/30	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 565 586	(51) G22C 21/10
CH 28.02.2009	CZ 07.01.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	SI 10.06.2009	
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	(11) 1 564 775	(51) H01J 5/54	(11) 1 565 661	(51) F16B 13/06
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) SI 01.07.2009		(84) PT 15.09.2009	(84) SI 15.04.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 564 829	(51) H01M 8/02	(11) 1 565 666	(51) F16D 51/14
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009
(11) 1 564 144	(51) B65B 13/02	AT 07.01.2009	CH 31.01.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	LI 31.01.2009	CZ 07.01.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009
LT 24.06.2009	SI 24.06.2009	SK 07.01.2009	EE 07.01.2009		
(11) 1 564 148	(51) B65B 31/02	ES 18.04.2009	IS 07.05.2009	(11) 1 565 787	(51) G03F 7/00
(84) RO 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	LT 07.01.2009	MC 31.01.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
SE 04.06.2009	SK 04.03.2009	(11) 1 565 038	(51) H05B 3/26	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
(11) 1 564 215	(51) C07D 405/04	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(11) 1 565 173	(51) A61K 31/165	SK 11.02.2009	
EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 565 819	(51) G06F 11/20
CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 565 881	(51) G06T 5/00
(11) 1 564 319	(51) D02G 3/44	SK 14.01.2009		(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(11) 1 565 179	(51) A61K 31/325	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
EE 07.01.2009	RO 07.01.2009	AT 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(11) 1 565 915	(51) G11C 16/22
CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009	SK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	RO 18.03.2009	CZ 18.03.2009
LT 07.01.2009	MC 28.02.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 565 206	(51) A61K 38/22	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(11) 1 564 426	(51) F16C 33/24	FI 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) 1 565 935	(51) H01L 21/66
(84) BE 25.03.2009	(84) RO 25.03.2009	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 565 208	(51) A61K 38/44	(11) 1 566 041	(51) H04L 29/06
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(84) SI 01.07.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 565 429	(51) C07C 275/42	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
SK 25.03.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009
(11) 1 564 440	(51) F16H 7/12	NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	FI 11.03.2009	RO 11.03.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) 1 565 431	(51) C07C 317/32	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
BG 09.10.2008	CH 31.10.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 566 102	(51) A23B 4/26
LI 31.10.2008	DK 09.07.2008	SI 17.06.2009		(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 16.02.2009
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	(11) 1 565 497	(51) C08F 2/44	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
IE 23.10.2008	MC 31.10.2008	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	BE 04.03.2009	RO 04.03.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
SK 09.07.2008		CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
(11) 1 564 475	(51) F16L 55/027	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	SE 26.02.2009	SK 26.11.2008
(84) LT 20.05.2009	(84) PT 20.09.2009	PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 566 109	(51) A43C 3/00
IS 20.09.2009	FI 20.05.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
SI 20.05.2009		(11) 1 565 575	(51) C12Q 1/68	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) 1 564 525	(51) G01C 15/00	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 566 123	(51) A47J 27/21
PT 22.08.2009	AT 22.04.2009	(11) 1 565 579	(51) C12Q 1/68	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	PT 15.09.2009	AT 15.04.2009
NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	IS 15.08.2009	ES 26.07.2009
(11) 1 564 607	(51) G04B 3/04	SK 18.03.2009	EE 18.03.2009	SI 15.04.2009	
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	(11) 1 566 192	(51) A61M 1/38
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009			NL 08.04.2009	

(11) 1 566 200 (84) PT 12.08.2009	(51) A61N 5/06	(11) 1 566 866 (84) ES 02.08.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009 NL 22.04.2009	(51) H01S 3/08 (84) FI 22.04.2009 IS 22.08.2009 LT 22.04.2009	(11) 1 567 175 (84) AT 21.01.2009 CZ 21.01.2009 DK 21.01.2009 EE 21.01.2009 ES 02.05.2009 FI 21.01.2009 MC 28.02.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SI 21.01.2009	(51) A61K 35/12 (84) BE 21.01.2009 DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 MC 28.02.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009
(11) 1 566 275 (84) AT 01.04.2009	(51) B41J 2/335	(11) 1 566 927 (84) AT 03.06.2009 FI 03.06.2009	(51) H04M 3/42 (84) NL 03.06.2009	(11) 1 567 176 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) A61K 35/58 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SI 22.04.2009
(11) 1 566 323 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 LT 25.03.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) B62D 1/18 (84) BE 25.03.2009 SK 25.03.2009 ES 06.07.2009 IS 25.07.2009 NL 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009	(11) 1 566 943 (84) FI 10.06.2009 NL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(51) H04L 29/06 (84) AT 10.06.2009 LT 10.06.2009	(11) 1 567 189 (84) FI 27.05.2009 AT 27.05.2009	(51) A61K 39/015 (84) PT 27.09.2009 SI 27.05.2009
(11) 1 566 384 (84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) C07D 405/04 (84) AT 17.06.2009	(11) 1 566 983 (84) AT 13.05.2009 IS 13.09.2009 PT 13.09.2009	(51) H04W 36/08 (84) FI 13.05.2009 NL 13.05.2009 SI 13.05.2009	(11) 1 567 209 (84) IE 21.01.2009 CZ 21.01.2009 ES 02.05.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(51) A61M 1/00 (84) EE 21.01.2009 DK 21.01.2009 FI 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009
(11) 1 566 448 (84) CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) C12Q 1/25 (84) EE 25.03.2009 NL 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(11) 1 567 020 (84) DK 07.01.2009 EE 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(51) A23L 1/221 (84) CZ 07.01.2009 FI 07.01.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(11) 1 567 250 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 SI 29.04.2009	(51) B01D 71/64 (84) ES 09.08.2009 PT 29.08.2009
(11) 1 566 499 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 LT 06.05.2009 SI 06.05.2009	(51) E04B 1/70 (84) ES 17.08.2009 IS 06.09.2009 PT 06.09.2009	(11) 1 567 082 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SI 27.05.2009	(51) A61B 18/18 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 567 278 (84) DK 14.01.2009 BE 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 PT 15.06.2009 RO 14.01.2009 SE 14.04.2009 SI 14.01.2009	(51) B05B 1/26 (84) AT 14.01.2009 CZ 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009
(11) 1 566 514 (84) FI 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) E06B 5/16 (84) LT 24.06.2009	(11) 1 567 092 (84) AT 21.01.2009 CZ 21.01.2009 ES 02.05.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(51) A61F 2/06 (84) BE 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 567 312 (84) AT 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) B27N 1/00 (84) FI 24.06.2009
(11) 1 566 539 (84) IE 14.01.2009 CZ 14.01.2009 ES 25.04.2009 LT 14.01.2009 NL 14.01.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(51) F02M 61/18 (84) RO 14.01.2009 EE 14.01.2009 IS 14.05.2009 MC 31.01.2009 PT 15.06.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 567 093 (84) AT 21.01.2009 CZ 21.01.2009 ES 02.05.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(51) A61F 2/06 (84) BE 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 567 322 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) B29C 67/00 (84) FI 03.06.2009 SI 03.06.2009
(11) 1 566 562 (84) AT 14.01.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(51) F16F 9/348 (84) BE 14.01.2009 EE 14.01.2009 IS 14.05.2009 PT 15.06.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 567 095 (84) ES 29.06.2009 BE 18.03.2009 EE 18.03.2009 NL 18.03.2009 RO 18.03.2009 SI 18.03.2009	(51) A61F 2/30 (84) AT 18.03.2009 CZ 18.03.2009 FI 18.03.2009 PT 26.08.2009 SE 18.06.2009 SK 18.03.2009	(11) 1 567 364 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SI 22.04.2009	(51) B42D 15/00 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009
(11) 1 566 655 (84) AT 11.03.2009 BE 11.03.2009	(51) G01S 5/14 (84) PT 24.08.2009	(11) 1 567 125 (84) AT 14.01.2009 BE 14.01.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(51) A61K 9/00 (84) EE 14.01.2009 CZ 14.01.2009 ES 25.04.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(11) 1 567 365 (84) IE 07.01.2009 EE 07.01.2009 NL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(51) B60C 25/132 (84) DK 07.01.2009 FI 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009
(11) 1 566 674 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 SI 06.05.2009	(51) G02B 6/38 (84) FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(11) 1 567 145 (84) AT 03.06.2009 FI 03.06.2009	(51) A61K 31/35 (84) NL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 567 380 (84) ES 24.08.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) B60J 10/00 (84) AT 13.05.2009 NL 13.05.2009 SI 13.05.2009
(11) 1 566 737 (84) AT 04.02.2009 LI 28.02.2009 RO 04.02.2009 DK 04.02.2009 ES 15.05.2009 MC 28.02.2009 PT 06.07.2009 SI 04.02.2009	(51) G06F 13/40 (84) CH 28.02.2009 BE 04.02.2009 CZ 04.02.2009 EE 04.02.2009 FI 04.02.2009 NL 04.02.2009 SE 04.05.2009 SK 04.02.2009	(11) 1 567 164 (84) CZ 14.01.2009 RO 14.01.2009 SK 14.01.2009	(51) A61K 31/553 (84) EE 14.01.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 567 415 (84) FI 24.06.2009	(51) B65B 27/08 (84) SI 24.06.2009
		(11) 1 567 471 (84) PT 27.09.2009 NL 27.05.2009	(51) C07C 57/07 (84) FI 27.05.2009 SI 27.05.2009	(11) 1 567 479 (84) ES 26.07.2009	(51) C07C 235/20 (84) AT 15.04.2009

FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	ES 08.09.2008	IE 25.09.2008
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 568 124	(51) H03D 3/24	IT 28.05.2008	NL 28.05.2008
(11) 1 567 518	(51) C07D 409/06	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	PT 28.10.2008	SE 28.08.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SK 28.05.2008	
CZ 14.01.2009	SK 14.01.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 568 649	(51) B66C 21/00
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 568 192	(51) H03D 3/00	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
FI 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	PT 15.09.2009	IS 15.08.2009
RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 567 533	(51) C07F 9/38	SI 15.04.2009		SI 15.04.2009	
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(11) 1 568 435	(51) B23K 26/067	(11) 1 568 683	(51) C07C 211/53
PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) LT 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	AT 27.05.2009	NL 27.05.2009
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	SI 15.04.2009		IS 27.09.2009	FI 27.05.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009			SI 27.05.2009	
(11) 1 567 534	(51) C07F 9/6564	(11) 1 568 491	(51) B41C 1/10	(11) 1 568 768	(51) C12N 15/09
(84) SI 01.07.2009		(84) FI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
		NL 10.06.2009	LT 10.06.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
(11) 1 567 536	(51) C07G 99/00	SI 10.06.2009			
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(11) 1 568 509	(51) B42F 13/26	(11) 1 568 851	(51) F01L 1/24
CZ 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) SI 01.07.2009	
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	EE 14.01.2009	BE 14.01.2009		
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 568 863	(51) F01N 3/08
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
SI 25.03.2009		SE 14.04.2009		AT 14.01.2009	CH 28.02.2009
				LI 28.02.2009	EE 14.01.2009
(11) 1 567 561	(51) C08F 4/6592	(11) 1 568 542	(51) B60R 9/06	CZ 14.01.2009	FI 14.01.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 29.04.2009	IS 29.08.2009	MC 28.02.2009	NL 14.01.2009
SI 27.05.2009		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
		LT 29.04.2009	SI 29.04.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
(11) 1 567 668	(51) C12Q 1/68			SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009				
SI 29.04.2009					
(11) 1 567 672	(51) C12Q 1/68	(11) 1 568 578	(51) B62D 25/08	(11) 1 568 961	(51) F28F 27/02
(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) SI 01.07.2009	
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	AT 14.01.2009	CH 28.02.2009		
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	LI 28.02.2009	EE 14.01.2009	(11) 1 568 987	(51) G01N 21/71
		CZ 14.01.2009	FI 14.01.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
		IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	AT 21.01.2009	CH 28.02.2009
(11) 1 567 705	(51) D04H 18/00	MC 28.02.2009	NL 14.01.2009	LI 28.02.2009	EE 21.01.2009
(84) IE 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	LT 21.01.2009	MC 28.02.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009			PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 568 595	(51) B62M 25/08	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
SK 07.01.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009		
(11) 1 567 713	(51) D21F 11/00	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 569 078	(51) G06F 3/033
(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009			(84) AT 25.02.2009	(84) CH 28.02.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 568 599	(51) B63B 59/04	LI 28.02.2009	BE 25.02.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
		PT 15.09.2009	AT 15.04.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(11) 1 567 784	(51) F16D 65/54	IS 15.08.2009	SI 15.04.2009	FI 25.02.2009	MC 28.02.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	LT 15.04.2009		NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009			RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	(11) 1 568 636	(51) B65H 29/58	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
		(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008		
(11) 1 567 800	(51) F16L 37/138	BG 30.07.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 569 105	(51) G06F 9/46
(84) CZ 25.03.2009	(84) IS 25.07.2009	LI 30.09.2008	CZ 30.04.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
FI 25.03.2009	PL 25.03.2009	ES 10.08.2008	IE 25.09.2008	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	IT 30.04.2008	MC 30.09.2008		
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) 1 569 298	(51) H01Q 9/04
		SE 31.07.2008	SK 30.04.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
(11) 1 568 001	(51) G08G 1/16			FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(11) 1 568 637	(51) B65H 29/58	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008		
CZ 25.03.2009	ES 06.07.2009	BG 28.08.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 569 392	(51) H04L 12/56
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	LI 30.09.2008	CZ 28.05.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) CH 28.02.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	LI 28.02.2009	BE 21.01.2009

CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 569 882	(51) C07C 2/66	SK 18.03.2009	
FI 21.01.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 570 225	(51) F41A 25/22
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SI 17.06.2009		(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 569 902	(51) C07D 209/22	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	SK 25.02.2009	EE 25.02.2009
(11) 1 569 473	(51) H04W 84/08	AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) CH 28.02.2009	SI 06.05.2009		PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
LI 28.02.2009	BE 25.02.2009	(11) 1 569 914	(51) C07D 239/52	SI 25.02.2009	
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(11) 1 570 246	(51) G01K 13/00
EE 25.02.2009	MC 28.02.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009
SK 25.02.2009		SK 18.02.2009		SK 14.01.2009	
(11) 1 569 507	(51) A01C 11/00	(11) 1 569 936	(51) C07D 487/04	(11) 1 570 324	(51) G05B 19/418
(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009
AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	SK 18.03.2009	EE 18.03.2009	PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009
SI 06.05.2009		FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	DK 25.02.2009	ES 05.06.2009
(11) 1 569 560	(51) A61B 8/12	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	FI 25.02.2009	RO 25.02.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009			SK 25.02.2009	
SI 27.05.2009		(11) 1 569 958	(51) C07K 14/47	(11) 1 570 351	(51) G06F 9/46
(11) 1 569 572	(51) A61B 18/14	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
SI 24.06.2009		EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009
(11) 1 569 680	(51) A61K 39/385	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(11) 1 570 436	(51) G06T 15/20
(84) CZ 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 570 052	(51) C12N 5/08	FI 10.06.2009	SI 10.06.2009
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	(11) 1 570 466	(51) G11B 7/00
SK 21.01.2009		BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
(11) 1 569 698	(51) A61L 15/42	DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
FI 11.03.2009	PT 24.08.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	SK 21.01.2009		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 569 707	(51) A61M 5/168	(11) 1 570 108	(51) C23C 16/46	SK 07.01.2009	
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(11) 1 570 488	(51) G11C 17/16
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	NL 06.05.2009	SI 06.05.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	PT 27.07.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 570 509	(51) H01L 21/20
SK 25.02.2009		SK 18.02.2009		(84) IE 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
(11) 1 569 761	(51) B05C 19/02	(11) 1 570 121	(51) D04H 3/16	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
CZ 11.03.2009	FI 11.03.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
NL 11.03.2009	RO 11.03.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	SK 21.01.2009	
SK 11.03.2009		SK 18.02.2009		(11) 1 570 521	(51) H01L 23/467
(11) 1 569 797	(51) B41F 7/26	(11) 1 570 123	(51) D06P 1/52	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 570 167	(51) F02F 7/00	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 569 828	(51) B60R 25/02	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 570 711	(51) H05B 33/14
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	SK 25.02.2009		(84) AT 10.06.2009	(84) SI 10.06.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) 1 570 188	(51) F16D 65/00	(11) 1 570 725	(51) A01D 87/10
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
(11) 1 569 852	(51) B65D 5/20	RO 18.03.2009	CZ 18.03.2009	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	CZ 14.01.2009	SK 14.01.2009
		NL 18.03.2009	PT 26.08.2009		

EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 571 272	(51) E04D 3/40	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
LT 14.01.2009	MC 28.02.2009	EE 07.01.2009	RO 07.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	CZ 07.01.2009	FI 07.01.2009	SI 11.03.2009	
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(11) 1 572 473	(51) B60C 11/11
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	MC 31.03.2009	NL 07.01.2009	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 570 730	(51) A01K 5/02	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 572 476	(51) B60G 9/00
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
CZ 18.03.2009	SK 18.03.2009	SK 07.01.2009		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	(11) 1 571 687	(51) H01J 17/49	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 572 591	(51) C01G 23/00
LT 18.03.2009	PL 18.03.2009	PT 15.09.2009	AT 15.04.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	IS 15.08.2009	ES 26.07.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
SI 18.03.2009		SI 15.04.2009		PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
(11) 1 570 809	(51) A61F 2/24	(11) 1 571 817	(51) H04M 11/00	(11) 1 572 631	(51) C07C 255/25
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009
CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	PT 08.09.2009	AT 08.04.2009	AT 15.04.2009	ES 26.07.2009
EE 14.01.2009	BE 14.01.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	(11) 1 572 679	(51) A61K 38/12
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 571 958	(51) A47L 11/284	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
MC 28.02.2009	NL 14.01.2009	CZ 11.03.2009	SK 11.03.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SE 11.05.2009	SK 11.02.2009
SK 14.01.2009		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009		
		SI 11.03.2009		(11) 1 572 686	(51) C07D 409/04
(11) 1 570 917	(51) B05D 5/08	(11) 1 572 016	(51) A61B 17/70	(84) FI 15.04.2009	(84) SI 15.04.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(11) 1 572 689	(51) C07D 471/04
SI 10.06.2009		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
(11) 1 570 946	(51) B23Q 3/157	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009			EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
LT 10.06.2009	SI 10.06.2009	(11) 1 572 025	(51) A61F 2/00	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(11) 1 571 091	(51) B65B 51/14	(84) PT 19.08.2009	(84) BE 04.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(84) FI 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	SK 11.03.2009	
LT 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009		
SI 29.04.2009		RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 572 722	(51) C12Q 1/00
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
(11) 1 571 162	(51) C08F 2/14	(11) 1 572 094	(51) C07K 14/705	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009
CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
EE 21.01.2009	RO 21.01.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	NL 18.02.2009	RO 18.02.2009		
LT 21.01.2009	MC 28.02.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 572 762	(51) C08F 110/06
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	SK 18.02.2009		(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009			PT 19.08.2009	BE 04.03.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009			CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009
				FI 04.03.2009	RO 04.03.2009
(11) 1 571 165	(51) C08F 220/22	(11) 1 572 157	(51) A61K 9/19	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	SK 04.03.2009	
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009		
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 572 204	(51) A61K 31/428	(11) 1 572 776	(51) C08G 59/56
FI 07.01.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SI 29.04.2009		NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009			RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
SK 07.01.2009				SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 571 202	(51) C12N 1/20	(11) 1 572 246	(51) A61K 49/18	(11) 1 572 816	(51) C09D 5/18
(84) SI 01.07.2009		(84) CZ 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	(84) SI 08.07.2009	
		FI 25.02.2009	RO 25.02.2009		
(11) 1 571 217	(51) C12N 15/67	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 572 893	(51) C12Q 1/70
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	SK 25.02.2009		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
PT 01.09.2009	NL 25.03.2009			CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
SE 25.06.2009		(11) 1 572 459	(51) B41F 13/22	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
		(84) SI 01.07.2009		FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(11) 1 571 247	(51) D04H 13/00	(11) 1 572 460	(51) B41F 30/04	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
(84) LT 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009		
		CZ 11.03.2009	SK 11.03.2009		

SK 07.01.2009		(11) 1 573 517	(51) G06F 9/46	(11) 1 574 216	(51) A61K 31/66
(11) 1 572 968	(51) C12N 5/10	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	ES 22.06.2009	NL 11.03.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	FI 25.02.2009	PT 12.08.2009		
		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 574 231	(51) A61N 1/05
(11) 1 573 018	(51) C12P 41/00	SK 25.02.2009		(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009			PT 29.08.2009	AT 29.04.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 573 559	(51) G06F 13/28	IS 29.08.2009	NL 29.04.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	SI 29.04.2009	
		NL 10.06.2009	SI 10.06.2009		
(11) 1 573 019	(51) C12P 41/00	(11) 1 573 648	(51) G06K 7/10	(11) 1 574 261	(51) B05B 7/14
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SI 24.06.2009		IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009			SI 29.04.2009	
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 573 723	(51) G11B 7/00		
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(84) SI 08.07.2009		(11) 1 574 263	(51) B05C 3/109
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009			(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
		(11) 1 573 730	(51) G11B 7/26	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009
(11) 1 573 049	(51) C12Q 1/18	(84) AT 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
SI 29.04.2009		CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
		ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009
(11) 1 573 162	(51) E06B 3/663	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
(84) SI 22.04.2009		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
				SK 18.02.2009	
(11) 1 573 169	(51) C09K 8/60	(11) 1 573 834	(51) H01M 4/04	(11) 1 574 340	(51) B41J 2/175
(84) SI 08.07.2009		(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
		PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
(11) 1 573 170	(51) E21B 43/30			CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	(11) 1 573 906	(51) H03F 1/56	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
NL 18.02.2009	RO 18.02.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	SK 11.03.2009	
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009		
SK 18.02.2009		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009		
(11) 1 573 182	(51) F01N 7/08	(11) 1 573 966	(51) H04L 12/26	(11) 1 574 349	(51) B41J 19/00
(84) IE 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
SK 11.02.2009		SK 11.02.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
				SK 11.03.2009	
(11) 1 573 233	(51) F16H 49/00	(11) 1 573 973	(51) H04L 12/28	(11) 1 574 390	(51) B60N 2/30
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) PT 20.09.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
IE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	AT 20.05.2009	ES 31.08.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	NL 20.05.2009	SI 20.05.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009			FI 11.02.2009	MC 31.03.2009
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 574 013	(51) H04L 29/06	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
SK 25.02.2009		(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
		SI 17.06.2009		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
				SK 11.02.2009	
(11) 1 573 255	(51) F24F 13/02	(11) 1 574 157	(51) A47J 31/40		
(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 574 394	(51) B60R 5/04
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	IS 01.08.2009	EE 01.04.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 13.05.2009		FI 01.04.2009	LT 01.04.2009
SK 18.03.2009				NL 01.04.2009	SI 01.04.2009
		(11) 1 574 182	(51) A61F 2/30		
(11) 1 573 276	(51) G01F 1/66	(84) LT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(11) 1 574 450	(51) B65D 49/02
(84) FI 10.06.2009	(84) SI 10.06.2009	PT 06.09.2009	AT 06.05.2009	(84) SI 01.07.2009	
		IS 06.09.2009	ES 17.08.2009		
(11) 1 573 336	(51) G01N 33/68	NL 06.05.2009	SI 06.05.2009		
(84) IE 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009			(11) 1 574 521	(51) C07K 16/00
PT 27.07.2009	CZ 18.02.2009	(11) 1 574 189	(51) A61F 5/00	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) LT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	PT 06.09.2009	AT 06.05.2009	SI 20.05.2009	
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	IS 06.09.2009	SI 06.05.2009		
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009				

(11) 1 574 573	(51) C12N 15/82	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(11) 1 575 654	(51) A61M 27/00
(84) IE 17.11.2008	(84) AT 16.07.2008	CY 05.03.2008	DK 05.03.2008	(84) EE 18.03.2009	(84) FI 18.03.2009
BE 16.07.2008	CH 30.11.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	RO 18.03.2009	SI 18.03.2009
LI 30.11.2008	DK 16.07.2008	IE 28.10.2008	IT 05.03.2008	SK 18.03.2009	
FI 16.07.2008	MC 30.11.2008	MC 31.10.2008	NL 05.03.2008	(11) 1 575 656	(51) A61M 31/00
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	PT 05.08.2008	SE 05.06.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
				SI 17.06.2009	
(11) 1 574 624	(51) E02D 5/80	(11) 1 575 325	(51) H04W 64/00	(11) 1 575 803	(51) B60R 1/00
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	PT 02.09.2009	AT 01.04.2009	RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009
SI 29.04.2009		SI 01.04.2009		NL 11.02.2009	SI 11.02.2009
				SK 11.02.2009	
(11) 1 574 664	(51) F01C 21/08	(11) 1 575 365	(51) A01N 65/00	(11) 1 575 823	(51) B62K 15/00
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	AT 18.03.2009	CZ 18.03.2009	PT 13.07.2009	BE 11.02.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	SK 18.03.2009	EE 18.03.2009	FI 11.02.2009	SK 11.02.2009
		FI 18.03.2009	NL 18.03.2009		
(11) 1 574 762	(51) F16K 1/22	(84) PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(11) 1 575 881	(51) C12N 1/15
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009			PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
SI 03.06.2009					
(11) 1 574 800	(51) F28D 15/04	(11) 1 575 377	(51) A23L 1/30	(11) 1 575 894	(51) C07C 51/285
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
		SI 15.04.2009		CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
				ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(11) 1 574 863	(51) G01R 19/04	(11) 1 575 430	(51) A61B 10/00	SE 29.06.2009	PT 26.08.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	NL 18.03.2009	SI 18.03.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	SE 18.06.2009	SK 18.03.2009
MC 28.02.2009	PT 08.06.2009			SK 18.03.2009	
RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 575 447	(51) A61C 8/00		
SK 07.01.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 575 952	(51) C07D 471/04
		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009
		FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SK 18.02.2009	
(11) 1 575 064	(51) H01C 17/065	(11) 1 575 458	(51) A61F 2/44		
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 575 960	(51) C07D 487/08
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009
SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	AT 18.03.2009	CZ 18.03.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
MC 31.03.2009	NL 18.02.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009			SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009				
SI 18.02.2009					
(11) 1 575 152	(51) H02M 1/12	(11) 1 575 522	(51) C07K 16/22	(11) 1 575 967	(51) C07K 14/62
(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
PT 15.09.2009	AT 15.04.2009	FI 24.06.2009		BE 18.02.2009	RO 18.02.2009
IS 15.08.2009	ES 26.07.2009			CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 575 533	(51) A61K 31/185	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
		(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
		SI 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
				SK 18.02.2009	
(11) 1 575 173	(51) H03M 9/00	(11) 1 575 579	(51) A61K 31/341	(11) 1 575 981	(51) C07J 9/00
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
BG 05.06.2008	CH 30.11.2008	PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009
LI 30.11.2008	CY 05.03.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009		
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	FI 04.03.2009	RO 04.03.2009		
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009		
IE 18.11.2008	IT 05.03.2008	SK 04.03.2009			
MC 30.11.2008	PT 05.08.2008				
SE 05.06.2008	SK 05.03.2008				
(11) 1 575 174	(51) H03M 9/00	(11) 1 575 633	(51) A61L 27/34	(11) 1 576 028	(51) C08G 63/80
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
BG 28.08.2008	CH 30.11.2008	SI 17.06.2009		AT 25.02.2009	BE 25.02.2009
LI 30.11.2008	CZ 28.05.2008			RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	(11) 1 575 652	(51) A61M 25/00	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
ES 08.09.2008	IE 18.11.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
IT 28.05.2008	MC 30.11.2008	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
PT 28.10.2008	SE 28.08.2008	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	SK 25.02.2009	
SK 28.05.2008		ES 05.06.2009	FI 25.02.2009		
		NL 25.02.2009	RO 25.02.2009		
		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009		
		SK 25.02.2009			
(11) 1 575 180	(51) H04B 1/38			(11) 1 576 035	(51) C08G 77/18
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008			(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
				CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009

EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 576 633	(51) H01H 9/34	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(11) 1 577 085	(51) B41C 1/00
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 576 658	(51) H01L 21/18	(84) SI 01.07.2009	
(11) 1 576 159	(51) C12N 15/52	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(11) 1 577 103	(51) B41J 13/00
(84) SI 01.07.2009		CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
(11) 1 576 180	(51) C12Q 1/48	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009
PT 27.07.2009	BE 18.02.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 576 693	(51) H01Q 1/00	LT 25.02.2009	NL 25.02.2009
NL 18.02.2009	RO 18.02.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	PL 25.02.2009	SE 25.05.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
SK 18.02.2009		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 577 159	(51) B60P 3/06
(11) 1 576 205	(51) C23C 28/00	MC 31.03.2009	NL 18.03.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) SK 14.01.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	SK 18.03.2009		MC 31.03.2009	PT 15.06.2009
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 576 726	(51) H03F 1/02	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	SI 14.01.2009	
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	(11) 1 577 178	(51) B60R 22/48
SK 14.01.2009		EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 576 300	(51) F16D 1/00	FI 28.01.2009	PT 29.06.2009	PT 29.08.2009	NL 29.04.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	SK 28.01.2009		SI 29.04.2009	
CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009	(11) 1 576 768	(51) H04L 12/28	(11) 1 577 355	(51) C09D 11/00
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	CZ 18.03.2009	ES 29.06.2009	RO 14.01.2009	SK 14.01.2009
(11) 1 576 313	(51) F17B 1/14	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
EE 07.01.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 576 786	(51) H04L 29/06	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009	(11) 1 577 358	(51) C09J 7/02
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PT 13.07.2009	BE 11.02.2009	(84) SI 08.07.2009	
SK 07.01.2009		CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(11) 1 577 396	(51) C12P 13/04
(11) 1 576 349	(51) C12Q 1/68	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	LT 10.06.2009	SI 10.06.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(11) 1 577 437	(51) D21F 1/48
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	SK 11.02.2009		(84) DK 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
(11) 1 576 364	(51) G01N 29/06	(11) 1 576 931	(51) A61B 17/70	EE 14.01.2009	IE 14.01.2009
(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 577 031	(51) B21D 53/74	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) SI 27.05.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	PT 27.09.2009		(11) 1 577 470	(51) E05B 27/00
SK 18.03.2009		(11) 1 577 041	(51) B23F 19/10	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009
(11) 1 576 368	(51) A61P 17/02	(84) PT 13.09.2009	(84) IS 13.09.2009	SI 24.06.2009	
(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	LT 13.05.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 577 499	(51) F01D 5/28
PT 27.07.2009	BE 18.02.2009	(11) 1 577 069	(51) B27C 1/08	(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	AT 24.06.2009	SI 24.06.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	EE 21.01.2009	BE 21.01.2009	(11) 1 577 624	(51) F25B 47/02
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) NL 27.05.2009
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
(11) 1 576 437	(51) G05F 1/38	LT 21.01.2009	MC 31.03.2009	LT 27.05.2009	SI 27.05.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) 1 577 625	(51) F27D 1/12
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	PT 06.09.2009	NL 06.05.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	SK 21.01.2009		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(11) 1 577 073	(51) B29C 45/56	SI 06.05.2009	
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009		
SK 18.02.2009					

(11) 1 577 823	(51) G06F 19/00	(11) 1 578 340	(51) A61H 31/00	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
FI 21.01.2009	MC 31.03.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	SK 25.02.2009	
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009		
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 578 763	(51) C12N 15/10
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SK 25.02.2009		(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
SK 21.01.2009				BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
		(11) 1 578 427	(51) A61K 31/522	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 577 831	(51) G06T 1/00	(84) CZ 04.03.2009	(84) SK 04.03.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
CZ 18.03.2009	SK 18.03.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	SI 04.03.2009		SK 07.01.2009	
FI 18.03.2009	IS 18.07.2009				
LT 18.03.2009	NL 18.03.2009	(11) 1 578 475	(51) A61M 25/10	(11) 1 578 818	(51) C08F 30/02
PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	PT 27.07.2009	BE 18.02.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
SI 18.03.2009		CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009		
		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 578 854	(51) C08K 5/00
		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009
(11) 1 577 957	(51) H01L 33/00	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009			DK 21.01.2009	ES 02.05.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 578 520	(51) B01D 61/48	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(84) EE 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
		BE 11.02.2009	DK 11.02.2009	SK 21.01.2009	
(11) 1 578 028	(51) H04B 7/005	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009		
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	(11) 1 578 893	(51) C11D 1/94
FI 25.03.2009	PT 01.09.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SE 25.06.2009		SK 11.02.2009		SI 17.06.2009	
(11) 1 578 040	(51) H04B 10/155	(11) 1 578 576	(51) B29B 11/16	(11) 1 579 055	(51) D06L 1/12
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	CZ 18.03.2009	ES 29.06.2009	CZ 11.03.2009	FI 11.03.2009
MC 31.03.2009	NL 04.03.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	NL 11.03.2009	RO 11.03.2009
PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SK 11.03.2009	
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009				
(11) 1 578 070	(51) H04L 12/56	(11) 1 578 579	(51) B29C 39/00	(11) 1 579 104	(51) E21B 10/64
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
CZ 04.03.2009	SK 04.03.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009			EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	(11) 1 578 595	(51) B30B 9/22	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
LT 04.03.2009	MC 31.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	NL 18.03.2009	SE 18.06.2009		
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SK 18.03.2009		(11) 1 579 145	(51) F16L 55/04
				(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
				SI 03.06.2009	
(11) 1 578 208	(51) A23K 1/00	(11) 1 578 633	(51) B60T 13/74	(11) 1 579 171	(51) G01B 11/24
(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	SK 25.03.2009	
		NL 07.01.2009	PT 08.06.2009		
(11) 1 578 214	(51) A23L 1/29	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009		
(84) SI 27.05.2009		SI 07.01.2009		(11) 1 579 249	(51) G02B 3/14
				(84) SI 01.07.2009	
(11) 1 578 235	(51) A47J 31/41	(11) 1 578 657	(51) B62D 35/00	(11) 1 579 541	(51) H01S 5/06
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	SI 24.06.2009	
SK 21.01.2009	EE 21.01.2009				
FI 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 578 706	(51) C07F 5/06	(11) 1 579 584	(51) H04H 60/73
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
		CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	SI 17.06.2009	
		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009		
(11) 1 578 316	(51) A61F 5/00	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 579 704	(51) H04W 36/08
(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	(84) SI 08.07.2009	
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009			(11) 1 579 736	(51) H05B 33/08
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 578 726	(51) C07D 215/38	(84) AT 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009
NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009		
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009				

PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	(11) 1 580 156	(51) B66B 11/00	(11) 1 580 488	(51) F24C 15/00
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	LT 17.06.2009	SI 17.06.2009
NL 25.02.2009	RO 25.02.2009	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	(11) 1 580 489	(51) F24D 3/10
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	EE 30.04.2008	IE 30.04.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
SK 25.02.2009		MC 30.11.2008	NL 30.04.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
		PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	SI 29.04.2009	
		SK 30.04.2008			
(11) 1 579 769	(51) A23C 19/076	(11) 1 580 201	(51) C08F 220/04	(11) 1 580 491	(51) F24F 1/00
(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 01.07.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
SI 24.06.2009				FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
				SI 03.06.2009	
(11) 1 579 811	(51) A61B 19/02	(11) 1 580 212	(51) C08G 75/04	(11) 1 580 556	(51) G01N 33/566
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
EE 07.01.2009	RO 07.01.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	BE 07.01.2009	RO 07.01.2009
CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009	SK 14.01.2009	EE 14.01.2009	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	FI 07.01.2009	PT 08.06.2009
LT 07.01.2009	MC 31.03.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SK 07.01.2009	
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	SI 14.01.2009			
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009				
(11) 1 579 870	(51) A61K 39/00	(11) 1 580 243	(51) C09G 1/02	(11) 1 580 659	(51) G06F 9/445
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009
NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	AT 13.05.2009	NL 13.05.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
		IS 13.09.2009	FI 13.05.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
		LT 13.05.2009	SI 13.05.2009	SI 15.04.2009	
(11) 1 579 902	(51) B01D 19/00	(11) 1 580 320	(51) D21H 17/14	(11) 1 580 844	(51) H01Q 21/00
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 27.05.2009	SI 27.05.2009	LT 17.06.2009	SI 17.06.2009
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009		
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	PT 27.09.2009			
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009				
MC 31.03.2009	NL 25.02.2009				
PL 25.02.2009	RO 25.02.2009				
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009				
SK 25.02.2009					
(11) 1 579 978	(51) B29C 47/90	(11) 1 580 347	(51) E04F 19/04	(11) 1 580 879	(51) H03F 3/217
(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009	(84) LT 13.05.2009	(84) PT 13.09.2009
IS 20.09.2009	SI 20.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	AT 13.05.2009	IS 13.09.2009
LT 20.05.2009	PT 20.09.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	ES 24.08.2009	NL 13.05.2009
		SI 29.04.2009		SI 13.05.2009	
(11) 1 580 017	(51) B41M 5/50	(11) 1 580 363	(51) E05B 65/10	(11) 1 581 060	(51) A22B 3/08
(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) IE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009
AT 29.04.2009	ES 09.08.2009	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	PT 13.07.2009	BE 11.02.2009
NL 29.04.2009	SI 29.04.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
		PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
		RO 28.01.2009	SI 28.01.2009	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009
		SK 28.01.2009		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(11) 1 580 022	(51) B41N 6/00	(11) 1 580 369	(51) E05F 15/12	(11) 1 581 124	(51) A61B 17/04
(84) BG 19.10.2006	(84) CY 19.07.2006	(84) SI 08.07.2009		(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
CZ 19.07.2006	EE 19.07.2006			BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
FI 13.02.2009	HU 20.01.2007			EE 25.02.2009	NL 25.02.2009
IT 19.07.2006	LU 13.02.2007			PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
MC 28.02.2009	SI 14.02.2009			SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
SK 19.07.2006				SK 25.02.2009	
(11) 1 580 041	(51) B60C 23/04	(11) 1 580 374	(51) E05C 17/04		
(84) ES 31.08.2009	(84) PT 20.09.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009		
AT 20.05.2009	NL 20.05.2009	SI 17.06.2009			
IS 20.09.2009	FI 20.05.2009				
LT 20.05.2009	SI 20.05.2009				
(11) 1 580 053	(51) B60H 1/34	(11) 1 580 393	(51) E06B 7/23		
(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) SI 08.07.2009			
EE 11.03.2009	PT 24.08.2009				
CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009				
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009				
LT 11.03.2009	MC 31.03.2009				
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009				
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009				
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009				
(11) 1 580 126	(51) B65B 7/28	(11) 1 580 476	(51) F16L 27/093	(11) 1 581 155	(51) A61F 7/12
(84) SI 01.07.2009		(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
		SI 03.06.2009		EE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
				ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
				NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
				RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
				SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
				(11) 1 581 262	(51) A61K 51/04
				(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
				CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
				ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
				NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
				RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
				SI 18.03.2009	SK 18.03.2009

(11) 1 581 282 (84) SI 01.07.2009	(51) A61M 5/00	SI 13.05.2009			IS 04.06.2009 MC 31.03.2009 PL 04.02.2009 SI 04.02.2009	LT 04.02.2009 NL 04.02.2009 SE 04.05.2009 SK 04.02.2009
(11) 1 581 285 (84) AT 25.02.2009 PT 12.08.2009 CZ 25.02.2009 ES 05.06.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) A61M 5/142 (84) EE 25.02.2009 BE 25.02.2009 DK 25.02.2009 FI 25.02.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(11) 1 581 765 (84) SI 22.04.2009	(51) F16M 7/00			
(11) 1 581 291 (84) DK 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(51) A61M 15/00 (84) AT 14.01.2009 CZ 14.01.2009 ES 25.04.2009 NL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 581 790 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 NL 07.01.2009 SE 07.04.2009	(51) A61K 38/10 (84) BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 FI 07.01.2009 PT 08.06.2009 SK 07.01.2009	(11) 1 582 459 (84) IE 11.03.2009 CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009 PL 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) B64F 1/305 (84) PT 24.08.2009 IS 11.07.2009 LT 11.03.2009 RO 11.03.2009 SK 11.03.2009	
(11) 1 581 329 (84) FI 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) B01D 46/00 (84) AT 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 581 798 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) G01N 21/64 (84) FI 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 582 481 (84) PT 19.08.2009 RO 04.03.2009 EE 04.03.2009 IS 04.07.2009 MC 31.03.2009 PL 04.03.2009 SK 04.03.2009	(51) B65G 1/04 (84) BE 04.03.2009 CZ 04.03.2009 ES 15.06.2009 LT 04.03.2009 NL 04.03.2009 SI 04.03.2009	
(11) 1 581 344 (84) IE 14.01.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 RO 14.01.2009 SK 14.01.2009	(51) B02C 2/04 (84) CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 NL 14.01.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 581 800 (84) AT 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) G01N 21/55 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 582 557 (84) ES 22.06.2009 PT 24.08.2009 CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 PL 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) C08J 7/04 (84) AT 11.03.2009 BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 MC 31.03.2009 RO 11.03.2009 SK 11.03.2009	
(11) 1 581 347 (84) IE 25.02.2009 PT 12.08.2009 DK 25.02.2009 FI 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) B05D 7/24 (84) EE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 ES 05.06.2009 RO 25.02.2009 SK 25.02.2009	(11) 1 581 845 (84) DK 07.01.2009 AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 NL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(51) G05G 1/04 (84) IE 07.01.2009 EE 07.01.2009 ES 18.04.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(11) 1 582 594 (84) ES 22.06.2009 EE 11.03.2009 RO 11.03.2009 IS 11.07.2009 LT 11.03.2009 PL 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) C12P 7/64 (84) IE 11.03.2009 PT 24.08.2009 CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 MC 31.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	
(11) 1 581 400 (84) FI 17.06.2009	(51) B43K 24/02 (84) SI 17.06.2009	(11) 1 581 955 (84) BE 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(51) H01B 1/02 (84) CZ 14.01.2009 ES 25.04.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(11) 1 582 599 (84) ES 22.06.2009 EE 11.03.2009 RO 11.03.2009 IS 11.07.2009 LT 11.03.2009 PL 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) C12P 7/64 (84) IE 11.03.2009 PT 24.08.2009 CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 MC 31.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	
(11) 1 581 504 (84) CZ 18.03.2009 RO 18.03.2009 SK 18.03.2009	(51) C07D 233/54 (84) EE 18.03.2009 SI 18.03.2009	(11) 1 581 971 (84) FI 27.05.2009 SI 27.05.2009	(51) H01L 31/115 (84) PT 27.09.2009	(11) 1 582 651 (84) PT 20.09.2009 ES 31.08.2009 IS 20.09.2009 SI 20.05.2009	(51) E04F 13/06 (84) NL 20.05.2009 FI 20.05.2009 LT 20.05.2009	
(11) 1 581 526 (84) AT 11.03.2009 PT 24.08.2009 CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(51) C07D 413/14 (84) EE 11.03.2009 BE 11.03.2009 ES 22.06.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	(11) 1 581 112 (84) DK 25.02.2009 IE 25.02.2009 PT 12.08.2009 CZ 25.02.2009 IS 25.06.2009 MC 31.03.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(51) A45D 26/00 (84) ES 05.06.2009 EE 25.02.2009 RO 25.02.2009 FI 25.02.2009 LT 25.02.2009 PL 25.02.2009 SI 25.02.2009	(11) 1 582 681 (84) PT 29.08.2009 NL 29.04.2009 IS 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) E05F 15/16 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009	
(11) 1 581 564 (84) AT 25.02.2009 PT 12.08.2009 CZ 25.02.2009 FI 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) C08F 2/32 (84) EE 25.02.2009 BE 25.02.2009 DK 25.02.2009 NL 25.02.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(11) 1 581 124 (84) AT 04.03.2009 PT 19.08.2009 CZ 04.03.2009 NL 04.03.2009 SK 04.03.2009	(51) A47J 31/047 (84) EE 04.03.2009 BE 04.03.2009 FI 04.03.2009 SE 04.06.2009	(11) 1 582 786 (84) ES 22.06.2009 EE 11.03.2009 RO 11.03.2009 IS 11.07.2009 LT 11.03.2009 PL 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) F16J 15/32 (84) IE 11.03.2009 PT 24.08.2009 CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 NL 11.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	
(11) 1 581 607 (84) SI 08.07.2009	(51) C11C 3/00	(11) 1 582 331 (84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) B29C 45/16 (84) LT 17.06.2009	(11) 1 582 797 (84) IE 11.02.2009 DK 11.02.2009 FI 11.02.2009 NL 11.02.2009 PT 13.07.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009	(51) F16L 11/08 (84) CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 IS 11.06.2009 PL 11.02.2009 RO 11.02.2009 SI 11.02.2009	
(11) 1 581 694 (84) DK 07.01.2009 EE 07.01.2009 SI 07.01.2009	(51) D21F 7/10 (84) SK 07.01.2009 RO 07.01.2009	(11) 1 582 428 (84) DK 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 LT 21.01.2009 PL 21.01.2009 SI 21.01.2009	(51) B61D 15/06 (84) IE 21.01.2009 RO 21.01.2009 IS 21.05.2009 MC 31.03.2009 PT 22.06.2009 SK 21.01.2009	(11) 1 582 886 (84) DK 11.02.2009 BE 11.02.2009 SK 11.02.2009	(51) G06F 12/08 (84) AT 11.02.2009 CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009	
(11) 1 581 759 (84) FI 13.05.2009 AT 13.05.2009	(51) A61K 39/395 (84) PT 13.09.2009 NL 13.05.2009	(11) 1 582 447 (84) DK 04.02.2009 EE 04.02.2009 RO 04.02.2009 ES 15.05.2009	(51) B62K 9/00 (84) IE 04.02.2009 PT 06.07.2009 CZ 04.02.2009 FI 04.02.2009			

ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 583 713	(51) B81B 1/00	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	SK 25.03.2009	
MC 31.03.2009	NL 11.02.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009		
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 584 241	(51) A23G 9/32
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
SI 11.02.2009		RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SI 03.06.2009	
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 584 259	(51) A45D 31/00
(11) 1 583 057	(51) G08G 1/04	(11) 1 583 810	(51) C09K 8/04	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
(84) IS 08.08.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009
(11) 1 583 130	(51) H01H 71/24	CZ 18.03.2009	ES 29.06.2009	RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
AT 18.02.2009	CZ 18.02.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	LT 25.02.2009	NL 25.02.2009
SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	PL 25.02.2009	SE 25.05.2009
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009			SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
LT 18.02.2009	MC 31.03.2009	(11) 1 583 877	(51) E04G 21/04	(11) 1 584 338	(51) A61L 27/12
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	EE 21.01.2009	BE 21.01.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	RO 21.01.2009	CZ 21.01.2009
		PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
(11) 1 583 254	(51) H04B 1/52	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	LT 21.01.2009	MC 31.03.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SK 04.03.2009		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
SI 17.06.2009				PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
(11) 1 583 430	(51) A23K 1/16	(11) 1 583 898	(51) F02F 11/00	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
(84) CZ 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(11) 1 584 355	(51) A63B 21/005
FI 18.02.2009	RO 18.02.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009			SI 24.06.2009	
SK 18.02.2009		(11) 1 583 957	(51) G01N 27/414	(11) 1 584 379	(51) B07C 3/18
		(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
(11) 1 583 433	(51) A23L 1/30	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	AT 18.02.2009	EE 18.02.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	PT 27.07.2009	CZ 18.02.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SE 18.05.2009	SK 18.02.2009	MC 31.03.2009	PL 18.02.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009			RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 584 092	(51) G21F 1/12	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) SI 01.07.2009			
(11) 1 583 461	(51) A61B 1/005	(11) 1 584 094	(51) H01B 13/016	(11) 1 584 472	(51) B41F 33/18
(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	PT 27.07.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	DK 18.02.2009	ES 29.05.2009	ES 18.02.2009	FI 18.02.2009
IE 21.01.2009	NL 21.01.2009	NL 18.02.2009	RO 18.02.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SK 18.02.2009		PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
SK 21.01.2009				SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(11) 1 583 477	(51) A61B 17/22	(11) 1 584 155	(51) H04L 1/18	SK 18.02.2009	
(84) SI 01.07.2009		(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009		
		SI 06.05.2009		(11) 1 584 499	(51) B60D 1/54
(11) 1 583 479	(51) A61B 18/14	(11) 1 584 202	(51) H04W 4/06	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	RO 18.03.2009	CZ 18.03.2009	RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	MC 31.03.2009	NL 11.02.2009
SK 04.03.2009		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	PL 11.02.2009	SE 11.05.2009
				SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
(11) 1 583 564	(51) A61K 51/00	(11) 1 584 217	(51) H04S 7/00	(11) 1 584 500	(51) B60D 1/54
(84) SI 01.07.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009
		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009
(11) 1 583 645	(51) B29C 45/17	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
FI 18.03.2009	RO 18.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	MC 31.03.2009	NL 11.02.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009			PL 11.02.2009	SE 11.05.2009
SK 18.03.2009		(11) 1 584 223	(51) A01B 73/00	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
		(84) ES 06.07.2009	(84) EE 25.03.2009	(11) 1 584 517	(51) B60R 13/04
(11) 1 583 704	(51) F16L 33/025	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009		
SI 10.06.2009		FI 25.03.2009	LT 25.03.2009		
		NL 25.03.2009	PL 25.03.2009		

EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(11) 1 587 795	(51) C07D 239/80
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	IE 24.10.2008	IT 02.07.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	SI 13.05.2009	
NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(11) 1 587 805	(51) C07D 401/12
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(11) 1 587 129	(51) H01J 37/063	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
SK 11.02.2009		(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 586 702	(51) D21F 9/00	AT 29.04.2009	NL 29.04.2009	SI 22.04.2009	
(84) SI 01.07.2009		FI 29.04.2009			
(11) 1 586 730	(51) E05D 13/00	(11) 1 587 130	(51) H01J 37/301	(11) 1 587 814	(51) C07F 9/58
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 31.01.2009
EE 14.01.2009	RO 14.01.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	LI 31.01.2009	BE 14.01.2009
CZ 14.01.2009	ES 25.04.2009	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	FI 27.08.2008	IE 24.09.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
LT 14.01.2009	PL 14.01.2009	IT 27.08.2008	NL 27.08.2008	FI 14.01.2009	MC 31.01.2009
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	PT 27.01.2009		NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009			SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
				SK 14.01.2009	
(11) 1 586 847	(51) F41A 9/53	(11) 1 587 300	(51) H04N 1/60	(11) 1 587 830	(51) C07K 14/47
(84) LT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) SI 08.07.2009	
NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008		
		DK 05.11.2008	ES 16.02.2009		
(11) 1 586 849	(51) F41A 17/36	FI 05.11.2008	IE 13.11.2008	(11) 1 587 932	(51) C12N 15/82
(84) DK 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	MC 30.11.2008	NL 05.11.2008	(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	PT 06.04.2009	SE 05.02.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009			RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(11) 1 587 418	(51) A61B 5/04	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
MC 31.03.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009		
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	(11) 1 587 946	(51) C12Q 1/68
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	(84) SI 08.07.2009	
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009		
		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 587 971	(51) C30B 23/00
		SK 18.03.2009		(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
(11) 1 586 850	(51) F41A 17/36			PT 01.09.2009	BE 25.03.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	(11) 1 587 441	(51) A61F 2/00	CZ 25.03.2009	ES 06.07.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009			SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
MC 31.03.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 587 449	(51) A61F 2/06		
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(11) 1 588 071	(51) F16F 7/09
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	FI 25.03.2009	RO 25.03.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
				NL 04.03.2009	PT 19.08.2009
				RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
				SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
(11) 1 586 887	(51) G01N 21/27	(11) 1 587 492	(51) A61K 8/19	(11) 1 588 110	(51) F25D 17/08
(84) SI 08.07.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) SI 01.07.2009	
		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009		
(11) 1 586 910	(51) G01R 31/02	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(11) 1 588 168	(51) G01N 33/543
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) SI 08.07.2009	
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009		
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	SK 11.03.2009			
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009				
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009				
SK 07.01.2009					
(11) 1 587 068	(51) G11B 5/54	(11) 1 587 553	(51) A61L 12/14	(11) 1 588 211	(51) G02F 1/1335
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) CH 31.01.2009
BG 15.01.2009	CH 31.10.2008	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	LI 31.01.2009	BE 21.01.2009
LI 31.10.2008	CZ 15.10.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	FI 21.01.2009	MC 31.01.2009
IE 24.10.2008	IT 15.10.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
MC 31.10.2008	NL 15.10.2008			RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	(11) 1 587 600	(51) B01D 46/12	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009		
SK 15.10.2008		PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009	(11) 1 588 212	(51) G02F 1/1335
		DK 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) CH 31.01.2009
		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	LI 31.01.2009	BE 21.01.2009
		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
				EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
				FI 21.01.2009	MC 31.01.2009
				NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
				RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
				SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
(11) 1 587 069	(51) G11B 5/58	(11) 1 587 627	(51) B01L 3/02		
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) NL 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009		
BG 02.10.2008	CH 31.10.2008	FI 20.05.2009	PT 20.09.2009		
LI 31.10.2008	CZ 02.07.2008	SI 20.05.2009			
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008				

(11) 1 588 330 (84) PT 15.09.2009	(51) G07B 15/00 (84) SI 15.04.2009	(11) 1 588 830 (84) NL 27.05.2009 IS 27.09.2009 PT 27.09.2009	(51) B29D 30/06 (84) FI 27.05.2009 LT 27.05.2009 SI 27.05.2009	LI 31.01.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 MC 31.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	BE 21.01.2009 DK 21.01.2009 FI 21.01.2009 NL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009
(11) 1 588 416 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) H01L 21/762 (84) BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 588 918 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SI 29.04.2009	(51) B61K 7/10 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(11) 1 590 029 (84) AT 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) A61M 16/12 (84) FI 24.06.2009
(11) 1 588 453 (84) FI 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) H01P 1/10 (84) AT 24.06.2009	(11) 1 588 932 (84) SI 08.07.2009	(51) B62L 1/00	(11) 1 590 185 (84) DK 21.01.2009 FI 21.01.2009 MC 28.02.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(51) B42D 15/10 (84) EE 21.01.2009 IE 21.01.2009 NL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009
(11) 1 588 484 (84) ES 22.06.2009 BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 NL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) H03F 3/217 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(11) 1 588 953 (84) FI 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) B65D 33/08 (84) PT 27.09.2009 SI 27.05.2009	(11) 1 590 186 (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009 ES 15.06.2009 NL 04.03.2009 RO 04.03.2009 SI 04.03.2009	(51) G09G 5/00 (84) BE 04.03.2009 EE 04.03.2009 FI 04.03.2009 PT 19.08.2009 SE 04.06.2009 SK 04.03.2009
(11) 1 588 525 (84) SI 08.07.2009	(51) H04W 48/18	(11) 1 588 956 (84) DK 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 PL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(51) B65D 51/16 (84) CZ 07.01.2009 ES 18.04.2009 IE 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(11) 1 590 219 (84) AT 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) B60T 7/12 (84) FI 24.06.2009
(11) 1 588 572 (84) DK 14.01.2009 BE 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 PL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(51) H04L 12/56 (84) AT 14.01.2009 CZ 14.01.2009 ES 25.04.2009 NL 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(11) 1 589 042 (84) AT 04.03.2009 EE 04.03.2009 FI 04.03.2009 RO 04.03.2009 SI 04.03.2009	(51) C08F 20/44 (84) CZ 04.03.2009 ES 15.06.2009 PT 19.08.2009 SE 04.06.2009 SK 04.03.2009	(11) 1 590 232 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) B63B 1/24 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SI 22.04.2009
(11) 1 588 593 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) H05H 6/00 (84) BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 NL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 589 139 (84) EE 14.01.2009 RO 14.01.2009 IS 14.05.2009 PT 15.06.2009 SK 14.01.2009	(51) D04H 1/64 (84) BE 14.01.2009 FI 14.01.2009 LT 14.01.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 590 251 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) B65D 5/72 (84) FI 03.06.2009 SI 03.06.2009
(11) 1 588 599 (84) FI 24.06.2009	(51) A01D 34/73 (84) SI 24.06.2009	(11) 1 589 156 (84) PT 27.09.2009	(51) E04B 1/41 (84) SI 27.05.2009	(11) 1 590 324 (84) CZ 11.03.2009 RO 11.03.2009 SK 11.03.2009	(51) C07D 207/16 (84) EE 11.03.2009 SI 11.03.2009
(11) 1 588 600 (84) AT 21.01.2009 SK 21.01.2009 ES 02.05.2009 IS 21.05.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009	(51) A01D 41/127 (84) CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 LT 21.01.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 589 179 (84) NL 03.06.2009 LT 03.06.2009	(51) E06B 3/30 (84) FI 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 590 341 (84) AT 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) C07D 401/12 (84) FI 17.06.2009
(11) 1 588 629 (84) FI 20.05.2009 SI 20.05.2009	(51) A23L 1/29 (84) AT 20.05.2009	(11) 1 589 823 (84) SI 08.07.2009	(51) A23G 1/20	(11) 1 590 492 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SI 15.04.2009	(51) C14C 3/16 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009
(11) 1 588 657 (84) NL 03.06.2009 LT 03.06.2009	(51) A47K 13/10 (84) FI 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 589 826 (84) PT 15.09.2009 SI 15.04.2009	(51) A23G 4/00 (84) AT 15.04.2009	(11) 1 590 537 (84) SI 01.07.2009	(51) E04B 1/344
(11) 1 588 720 (84) SI 08.07.2009	(51) A61L 2/10	(11) 1 589 850 (84) AT 29.04.2009 NL 29.04.2009 SI 29.04.2009	(51) A45D 40/00 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(11) 1 590 554 (84) DK 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(51) F01L 13/00 (84) CZ 14.01.2009 ES 25.04.2009 IE 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009
(11) 1 588 723 (84) AT 03.06.2009 FI 03.06.2009	(51) A61L 15/26 (84) NL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 589 858 (84) CZ 07.01.2009 MC 28.02.2009 RO 07.01.2009 SK 07.01.2009	(51) A47J 37/00 (84) EE 07.01.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 590 643 (84) PT 22.08.2009 FI 22.04.2009 SI 22.04.2009	(51) G01L 5/00 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009
(11) 1 588 828 (84) AT 03.06.2009 FI 03.06.2009	(51) B29C 59/06 (84) NL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 589 860 (84) FI 17.06.2009	(51) A47J 37/12 (84) SI 17.06.2009	(11) 1 590 673 (84) PT 15.09.2009	(51) G01N 33/68 (84) AT 15.04.2009
		(11) 1 589 958 (84) AT 27.05.2009 FI 27.05.2009 SI 27.05.2009	(51) A61K 31/135 (84) NL 27.05.2009 PT 27.09.2009		
		(11) 1 590 004 (84) AT 21.01.2009	(51) A61K 47/36 (84) CH 31.01.2009		

ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	SK 21.01.2009	EE 21.01.2009
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
(11) 1 590 730	(51) G06F 3/033	SK 11.02.2009		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) 1 591 584	(51) D21C 5/00	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) 1 591 973	(51) G07F 17/32
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009
(11) 1 590 871	(51) H02K 1/00	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009
(84) CZ 05.02.2009	(84) FI 05.02.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
SI 06.02.2009	SK 05.02.2009	(11) 1 591 597	(51) E04B 2/74	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
(11) 1 590 893	(51) H04B 1/16	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) CH 31.01.2009	EE 21.01.2009	RO 21.01.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	(11) 1 592 039	(51) H01J 17/49
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	LT 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SK 21.01.2009		SK 18.03.2009	EE 18.03.2009
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 591 602	(51) E04F 13/08	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
SK 21.01.2009		(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	LT 18.03.2009	PL 18.03.2009
(11) 1 590 941	(51) H04N 5/232	SI 03.06.2009		PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 591 607	(51) E05D 15/26	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) SI 08.07.2009		(11) 1 592 303	(51) A01N 57/34
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 591 640	(51) F01P 3/08	(84) PT 06.09.2009	(84) SI 06.05.2009
(11) 1 590 969	(51) H04W 36/14	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(11) 1 592 308	(51) A23J 3/16
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	IS 15.08.2009	ES 26.07.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
SI 17.06.2009		FI 15.04.2009	LT 15.04.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
(11) 1 590 993	(51) H05B 41/295	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(84) PT 27.09.2009	(84) NL 27.05.2009	(11) 1 591 696	(51) F16H 59/02	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
FI 27.05.2009	SI 27.05.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
(11) 1 591 055	(51) A47L 15/44	CZ 21.01.2009	SK 21.01.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 592 349	(51) A61B 17/00
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	SI 17.06.2009	
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(11) 1 592 389	(51) A61K 31/495
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SI 21.01.2009		(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
SK 25.03.2009		(11) 1 591 708	(51) F16L 25/06	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(11) 1 591 139	(51) A61M 25/02	(84) FI 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009	SI 22.04.2009	
(84) SI 08.07.2009		SI 03.06.2009		(11) 1 592 494	(51) A61M 1/16
(11) 1 591 274	(51) B43K 8/02	(11) 1 591 762	(51) G01J 11/00	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	SI 24.06.2009	
(11) 1 591 282	(51) B60H 1/00	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	(11) 1 592 519	(51) B05C 17/005
(84) PT 20.09.2009	(84) NL 20.05.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009
IS 20.09.2009	FI 20.05.2009	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
LT 20.05.2009	SI 20.05.2009	LT 11.02.2009	NL 11.02.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
(11) 1 591 391	(51) B65H 18/26	PL 11.02.2009	RO 11.02.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
(84) SI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
(11) 1 591 408	(51) B66D 1/74	SK 11.02.2009		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(11) 1 591 803	(51) G02B 1/04	(11) 1 592 599	(51) B62D 6/00
FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
AT 01.04.2009	IS 01.08.2009	(11) 1 591 811	(51) G02B 6/35	SI 15.04.2009	ES 26.07.2009
ES 12.07.2009	NL 01.04.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
SI 01.04.2009		AT 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 592 733	(51) C08J 9/00
(11) 1 591 413	(51) B67D 5/32	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(84) SI 08.07.2009	
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 592 741	(51) C08K 13/02
EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	NL 25.02.2009	SE 25.05.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009
BE 11.02.2009	RO 11.02.2009	SK 25.02.2009		FI 14.01.2009	PT 15.06.2009
CZ 11.02.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 591 910	(51) G06F 13/42	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	SK 14.01.2009	
		BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009		

(11) 1 592 789 (84) PT 20.09.2009 ES 31.08.2009 SI 20.05.2009	(51) C12N 15/00 (84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009	SI 22.04.2009 LT 22.04.2009 PT 22.08.2009	ES 02.08.2009 NL 22.04.2009	(11) 1 594 111 (84) NL 03.06.2009	(51) G09F 21/02
(11) 1 592 812 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) C12Q 1/68 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SI 22.04.2009	(11) 1 593 542 (84) LT 24.06.2009	(51) B60N 2/005 (84) SI 24.06.2009	(11) 1 594 187 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) H01Q 13/10 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SI 29.04.2009
(11) 1 592 825 (84) AT 25.03.2009 PT 01.09.2009 CZ 25.03.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) C25D 3/38 (84) EE 25.03.2009 BE 25.03.2009 FI 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 593 579 (84) DK 04.02.2009 BE 04.02.2009 SK 04.02.2009 ES 15.05.2009 IS 04.06.2009 NL 04.02.2009 PT 06.07.2009 SE 04.05.2009	(51) B62D 1/19 (84) AT 04.02.2009 CZ 04.02.2009 EE 04.02.2009 FI 04.02.2009 LT 04.02.2009 PL 04.02.2009 RO 04.02.2009 SI 04.02.2009	(11) 1 594 269 (84) AT 18.06.2008 CH 31.10.2008 DK 18.06.2008 FI 18.06.2008 IT 18.06.2008 NL 18.06.2008 SE 18.09.2008	(51) H04L 12/56 (84) BE 18.06.2008 LI 31.10.2008 ES 29.09.2008 IE 10.10.2008 MC 31.10.2008 PT 18.11.2008
(11) 1 592 968 (84) ES 02.08.2009 FI 22.04.2009 SI 22.04.2009	(51) G01N 33/50 (84) AT 22.04.2009 PT 22.08.2009	(11) 1 593 690 (84) SI 01.07.2009	(51) C07K 16/00	(11) 1 594 386 (84) PT 15.09.2009 NL 15.04.2009	(51) A47L 5/24 (84) FI 15.04.2009 SI 15.04.2009
(11) 1 593 108 (84) ES 29.06.2009 BE 18.03.2009 EE 18.03.2009 NL 18.03.2009 RO 18.03.2009 SI 18.03.2009	(51) G09F 9/33 (84) AT 18.03.2009 CZ 18.03.2009 FI 18.03.2009 PT 26.08.2009 SE 18.06.2009 SK 18.03.2009	(11) 1 593 716 (84) DK 25.02.2009 BE 25.02.2009 NL 25.02.2009 SE 25.05.2009	(51) C09D 5/03 (84) AT 25.02.2009 FI 25.02.2009 PT 12.08.2009	(11) 1 594 387 (84) IE 14.01.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 NL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(51) A47L 11/164 (84) CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009
(11) 1 593 126 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) G11C 11/15 (84) BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(11) 1 593 721 (84) FI 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) C09D 131/02 (84) LT 03.06.2009	(11) 1 594 423 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 NL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(51) A61F 2/44 (84) BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 MC 28.02.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009
(11) 1 593 227 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) H04L 1/24 (84) BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 01.09.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 593 741 (84) DK 07.01.2009 BE 07.01.2009 CZ 07.01.2009 FI 07.01.2009 LT 07.01.2009 PL 07.01.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(51) C12N 15/10 (84) EE 07.01.2009 RO 07.01.2009 ES 18.04.2009 IS 07.05.2009 NL 07.01.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 594 456 (84) EE 31.01.2009 MC 31.01.2009 SK 20.01.2009	(51) A61K 8/67 (84) FI 20.01.2009 SI 21.01.2009
(11) 1 593 258 (84) PT 22.08.2009 ES 02.08.2009 NL 22.04.2009	(51) H04N 1/00 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 SI 22.04.2009	(11) 1 593 776 (84) SI 17.06.2009	(51) D21F 5/04 (84) LT 17.06.2009	(11) 1 594 458 (84) PT 06.09.2009 FI 06.05.2009 SI 06.05.2009	(51) A61Q 19/00 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009
(11) 1 593 294 (84) IE 21.01.2009 RO 21.01.2009 FI 21.01.2009 LT 21.01.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	(51) A01B 59/06 (84) EE 21.01.2009 ES 02.05.2009 IS 21.05.2009 PL 21.01.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(11) 1 593 786 (84) IE 18.03.2009 PT 26.08.2009 IS 18.07.2009 LT 18.03.2009 SI 18.03.2009	(51) E03C 1/33 (84) EE 18.03.2009 RO 18.03.2009 FI 18.03.2009 NL 18.03.2009 SK 18.03.2009	(11) 1 594 471 (84) AT 25.03.2009 BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) A61K 9/14 (84) PT 01.09.2009 CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009
(11) 1 593 330 (84) FI 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) A47J 31/44 (84) LT 24.06.2009	(11) 1 593 859 (84) ES 15.06.2009 EE 04.03.2009 RO 04.03.2009 IS 04.07.2009 LT 04.03.2009 PL 04.03.2009 SK 04.03.2009	(51) F16B 5/02 (84) IE 04.03.2009 PT 19.08.2009 CZ 04.03.2009 FI 04.03.2009 NL 04.03.2009 SI 04.03.2009	(11) 1 594 497 (84) FI 27.05.2009 AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) A61K 31/433 (84) PT 27.09.2009 SI 27.05.2009
(11) 1 593 438 (84) DK 25.02.2009 RO 25.02.2009 LT 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) B05C 3/10 (84) EE 25.02.2009 IS 25.06.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(11) 1 593 885 (84) DK 21.01.2009 EE 21.01.2009 CZ 21.01.2009 FI 21.01.2009 LT 21.01.2009 PL 21.01.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(51) F16J 15/12 (84) IE 21.01.2009 RO 21.01.2009 ES 02.05.2009 IS 21.05.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 594 523 (84) AT 25.03.2009 PT 01.09.2009 CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) A61K 38/16 (84) EE 25.03.2009 BE 25.03.2009 ES 06.07.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009
(11) 1 593 482 (84) FI 22.04.2009	(51) B31B 1/04 (84) IS 22.08.2009	(11) 1 593 952 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) G01N 1/44 (84) NL 15.04.2009 SI 15.04.2009	(11) 1 594 536 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009	(51) A61K 39/02 (84) BE 25.03.2009 EE 25.03.2009

ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 595 046	(51) E05D 11/00	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
SK 25.03.2009		PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
(11) 1 594 581	(51) A63F 9/08	(11) 1 595 116	(51) G01G 19/414	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009			(11) 1 595 557	(51) A61M 1/16
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(11) 1 595 245	(51) G10L 15/08	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 22.07.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	CH 31.07.2008	CZ 30.04.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
		NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008
(11) 1 594 591	(51) B01D 53/04	(11) 1 595 336	(51) H04B 1/28	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	LI 28.02.2009	BE 14.01.2009	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008
(11) 1 594 604	(51) B01J 8/00	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 595 558	(51) A61M 1/16
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	FI 14.01.2009	MC 28.02.2009	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 22.07.2008
FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	CH 31.07.2008	CZ 30.04.2008
		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
(11) 1 594 629	(51) B05D 7/14	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008
(84) SI 08.07.2009				LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
		(11) 1 595 384	(51) H04L 29/06	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(11) 1 594 642	(51) B22D 29/00	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009		
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(11) 1 595 559	(51) A61M 1/16
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 22.07.2008
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	CH 31.07.2008	CZ 30.04.2008
SK 25.03.2009				DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
		(11) 1 595 420	(51) H04W 12/04	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008
(11) 1 594 669	(51) B29C 45/00	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
(84) NL 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	EE 14.01.2009	IE 14.01.2009	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008
SI 20.05.2009		MC 28.02.2009	RO 14.01.2009	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008
		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009		
(11) 1 594 689	(51) B32B 5/26	(11) 1 595 519	(51) A61G 7/10	(11) 1 595 624	(51) B22F 3/06
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	SI 17.06.2009	
SI 27.05.2009		SK 07.01.2009	EE 07.01.2009		
		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 595 653	(51) B25C 1/08
(11) 1 594 693	(51) B32B 25/20	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
(84) PT 15.09.2009	(84) ES 26.07.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PT 08.09.2009	AT 08.04.2009
FI 15.04.2009	SI 15.04.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	IS 08.08.2009	ES 19.07.2009
		SI 07.01.2009		NL 08.04.2009	SI 08.04.2009
(11) 1 594 726	(51) B60R 16/02			(11) 1 595 789	(51) B64F 1/28
(84) AT 07.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 595 554	(51) A61M 1/16	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
LI 28.02.2009	BE 07.01.2009	(84) BG 28.08.2008	(84) AT 22.07.2008	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	CH 31.07.2008	CZ 28.05.2008	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008		
FI 07.01.2009	MC 28.02.2009	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	(11) 1 595 836	(51) B65H 35/00
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	CZ 14.01.2009	RO 14.01.2009
SK 07.01.2009		RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	EE 14.01.2009	PL 14.01.2009
		SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(11) 1 594 882	(51) C07H 1/00	(11) 1 595 555	(51) A61M 1/16	(11) 1 595 877	(51) C07D 317/46
(84) SI 01.07.2009		(84) BG 28.08.2008	(84) AT 22.07.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) EE 11.03.2009
		CH 31.07.2008	CZ 28.05.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(11) 1 594 968	(51) C12N 15/63	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
(84) PT 13.07.2009	(84) CZ 11.02.2009	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
IE 11.02.2009	MC 28.02.2009	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	SK 11.03.2009	
NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008		
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009			(11) 1 595 893	(51) C08F 2/44
SK 11.02.2009		(11) 1 595 556	(51) A61M 1/16	(84) SI 01.07.2009	
		(84) BG 28.08.2008	(84) AT 22.07.2008		
(11) 1 594 987	(51) C12Q 1/68	CH 31.07.2008	CZ 28.05.2008	(11) 1 596 007	(51) E01C 19/48
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009			(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
FI 27.05.2009	SI 27.05.2009				

FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 596 508	(51) H04B 7/26	(11) 1 597 094	(51) B60C 9/18
SI 06.05.2009		(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
		PT 13.07.2009	BE 11.02.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(11) 1 596 020	(51) E04B 2/82	CZ 11.02.2009	IS 11.06.2009	SI 06.05.2009	
(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	LV 11.02.2009	PL 11.02.2009		
		SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(11) 1 597 130	(51) B61L 3/12
(11) 1 596 039	(51) F01L 1/34	(11) 1 596 719	(51) A61B 10/00	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
(84) ES 06.07.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) SI 01.07.2009		SI 22.04.2009	
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009				
CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	(11) 1 596 785	(51) A61F 5/445	(11) 1 597 183	(51) B66B 7/06
FI 25.03.2009	LT 25.03.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	NL 06.05.2009	SI 06.05.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
SK 25.03.2009				SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
(11) 1 596 085	(51) F16D 48/02	(11) 1 596 814	(51) A61K 8/11	(11) 1 597 186	(51) B66B 23/10
(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
EE 18.03.2009	PT 26.08.2009	LI 28.02.2009	BE 07.01.2009		
RO 18.03.2009	CZ 18.03.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 597 251	(51) C07D 403/12
IS 18.07.2009	FI 18.03.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
LT 18.03.2009	NL 18.03.2009	MC 28.02.2009	NL 07.01.2009	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009
PL 18.03.2009	SE 18.06.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009		
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 597 397	(51) C12Q 1/68
		SK 07.01.2009		(84) AT 07.01.2009	(84) CH 28.02.2009
				LI 28.02.2009	BE 07.01.2009
(11) 1 596 104	(51) F16H 61/28	(11) 1 596 842	(51) A61K 9/70	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) EE 04.02.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
EE 21.01.2009	RO 21.01.2009	PT 06.07.2009	BE 04.02.2009	FI 07.01.2009	MC 28.02.2009
CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
LT 21.01.2009	NL 21.01.2009	NL 04.02.2009	RO 04.02.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009		
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SK 04.02.2009		(11) 1 597 436	(51) E01B 31/17
SK 21.01.2009				(84) PT 15.09.2009	(84) FI 15.04.2009
				SI 15.04.2009	
(11) 1 596 150	(51) F41A 9/37	(11) 1 596 852	(51) A61K 31/195	(11) 1 597 448	(51) E04H 12/28
(84) AT 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009
SI 24.06.2009		SI 27.05.2009			
(11) 1 596 223	(51) G01T 1/29	(11) 1 596 895	(51) A61L 31/16	(11) 1 597 491	(51) F16D 55/02
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	LI 28.02.2009	PT 06.07.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	NL 25.03.2009	RO 25.03.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	SK 25.03.2009	
SK 21.01.2009		MC 28.02.2009	NL 04.02.2009		
		RO 04.02.2009	SE 04.05.2009		
		SI 04.02.2009	SK 04.02.2009	(11) 1 597 500	(51) F16K 17/06
(11) 1 596 358	(51) G09G 3/32	(11) 1 596 989	(51) B05B 1/28	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
(84) LT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009		
AT 01.04.2009	IS 01.08.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 597 507	(51) F16L 23/02
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	FI 14.01.2009	MC 28.02.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
SI 01.04.2009		NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
(11) 1 596 359	(51) G10D 3/14	(11) 1 596 998	(51) B09C 1/08	(11) 1 597 537	(51) G01B 11/00
(84) DK 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) IE 04.02.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	SI 29.04.2009		CZ 04.02.2009	EE 04.02.2009
IE 14.01.2009	NL 14.01.2009			ES 15.05.2009	FI 04.02.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009			NL 04.02.2009	PT 06.07.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 597 074	(51) C09J 7/02	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009
		SI 24.06.2009			
(11) 1 596 480	(51) H01R 25/00	(11) 1 597 093	(51) B60C 9/18	(11) 1 597 592	(51) G01P 5/00
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
CZ 14.01.2009	SK 14.01.2009	PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009	SI 27.05.2009	
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009		
LT 14.01.2009	NL 14.01.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 597 717	(51) G09F 7/04
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009			NL 10.06.2009	SI 10.06.2009
SI 14.01.2009					

(11) 1 597 836	(51) H04B 1/707	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 599 584	(51) C12N 9/78
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(84) SI 01.07.2009	
NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009		
(11) 1 597 862	(51) H04L 12/28	(11) 1 598 962	(51) H04B 10/18	(11) 1 599 740	(51) G01R 33/28
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009
SI 17.06.2009		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
		PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 597 867	(51) H04L 12/28	(11) 1 599 120	(51) A47L 13/17	MC 28.02.2009	NL 18.02.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009
SI 17.06.2009		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SK 18.02.2009	
(11) 1 597 953	(51) A01B 73/00	(84) PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 599 742	(51) G01S 3/808
(84) SI 01.07.2009		ES 26.07.2009	SI 15.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009
		NL 15.04.2009		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(11) 1 597 968	(51) A01N 3/02	(11) 1 599 126	(51) A61B 17/00	NL 29.04.2009	SI 29.04.2009
(84) CY 17.12.2008	(84) FI 28.05.2008	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009		
MC 31.12.2008		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 599 794	(51) G06F 9/38
		SI 22.04.2009		(84) EE 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009
(11) 1 598 067	(51) A61K 31/426	(11) 1 599 361	(51) B60R 7/04	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	IE 18.02.2009	MC 31.03.2009
FI 06.05.2009		NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
				RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
(11) 1 598 079	(51) A61K 45/00	(11) 1 599 378	(51) B62D 65/00	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) SI 08.07.2009			
FI 22.04.2009	SI 22.04.2009			(11) 1 599 976	(51) H04L 12/56
				(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009
(11) 1 598 114	(51) B03C 3/30	(11) 1 599 436	(51) C07C 51/27	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
LT 24.06.2009	SI 24.06.2009	SI 10.06.2009		ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
				NL 25.02.2009	RO 25.02.2009
(11) 1 598 119	(51) B05B 17/06	(11) 1 599 453	(51) C07D 263/32	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(84) SI 08.07.2009		(84) SI 06.05.2009		SK 25.02.2009	
(11) 1 598 222	(51) B60H 1/00	(11) 1 599 455	(51) C07D 263/32	(11) 1 600 034	(51) H04R 1/28
(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) SI 01.07.2009		(84) SI 08.07.2009	
AT 01.04.2009	FI 01.04.2009				
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(11) 1 599 490	(51) C07H 9/04	(11) 1 600 043	(51) F27B 14/20
NL 01.04.2009	SI 01.04.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) FI 21.01.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
		PL 21.01.2009	RO 21.01.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(11) 1 598 455	(51) D01F 9/133	SE 21.04.2009	SK 21.01.2009	NL 06.05.2009	SI 06.05.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009				
FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 599 522	(51) C08G 18/08	(11) 1 600 050	(51) A01D 43/08
		(84) SI 01.07.2009		(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
(11) 1 598 510	(51) E05D 7/00	(11) 1 599 533	(51) C08K 3/34	CZ 14.01.2009	SK 14.01.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) CH 28.02.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
PT 27.07.2009	BE 18.02.2009	LI 28.02.2009	PT 13.07.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	LT 14.01.2009	NL 14.01.2009
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	MC 28.02.2009	NL 11.02.2009	SI 14.01.2009	
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009		
SK 18.02.2009		SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(11) 1 600 094	(51) A47L 9/14
				(84) SI 01.07.2009	
(11) 1 598 520	(51) E21B 47/12	(11) 1 599 557	(51) C09J 123/08	(11) 1 600 110	(51) A61B 17/22
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	AT 22.04.2009	FI 22.04.2009
SI 22.04.2009		SI 27.05.2009		NL 22.04.2009	
(11) 1 598 574	(51) F16F 15/134	(11) 1 599 568	(51) C11D 17/04	(11) 1 600 187	(51) A61M 5/168
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	(84) IS 21.05.2009
EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	LT 21.01.2009	SI 21.01.2009
RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	SK 21.01.2009	
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	MC 31.03.2009	NL 21.01.2009		
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 600 206	(51) B01F 11/00
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
SK 11.02.2009				(11) 1 600 263	(51) B26B 19/06
				(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009
(11) 1 598 749	(51) G06F 17/10	(11) 1 599 569	(51) C11D 17/04	AT 29.04.2009	NL 29.04.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	IS 29.08.2009	FI 29.04.2009
RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	LT 29.04.2009	SI 29.04.2009
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	SI 22.04.2009			

(11) 1 600 292 (84) DK 28.01.2009 EE 28.01.2009 CZ 28.01.2009 FI 28.01.2009 LT 28.01.2009 PL 28.01.2009 SE 28.04.2009 SK 28.01.2009	(51) B41F 27/10 (84) IE 28.01.2009 RO 28.01.2009 ES 09.05.2009 IS 28.05.2009 NL 28.01.2009 PT 29.06.2009 SI 28.01.2009	(11) 1 600 660 (84) DK 11.02.2009 EE 11.02.2009 RO 11.02.2009 ES 22.05.2009 IS 11.06.2009 NL 11.02.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009	(51) F16F 9/14 (84) IE 11.02.2009 PT 13.07.2009 CZ 11.02.2009 FI 11.02.2009 LT 11.02.2009 PL 11.02.2009 SI 11.02.2009	(11) 1 601 406 (84) ES 31.08.2009 NL 20.05.2009 PT 20.09.2009	(51) A61M 25/01 (84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009 SI 20.05.2009
(11) 1 600 348 (84) DK 07.01.2009 AT 07.01.2009 RO 07.01.2009 FI 07.01.2009 LT 07.01.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(51) B60T 13/14 (84) IE 07.01.2009 EE 07.01.2009 CZ 07.01.2009 IS 07.05.2009 NL 07.01.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 600 717 (84) ES 06.07.2009 PT 01.09.2009 CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) F27D 1/12 (84) EE 25.03.2009 RO 25.03.2009 IS 25.07.2009 LT 25.03.2009 PL 25.03.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 601 526 (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009 ES 15.06.2009 NL 04.03.2009 SE 04.06.2009 SK 04.03.2009	(51) B32B 3/30 (84) BE 04.03.2009 EE 04.03.2009 FI 04.03.2009 PT 18.08.2009 SI 04.03.2009
(11) 1 600 380 (84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) B65B 5/10 (84) LT 17.06.2009	(11) 1 601 085 (84) NL 15.04.2009	(51) H02K 7/116	(11) 1 601 551 (84) AT 14.01.2009 LI 28.02.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(51) B60N 2/22 (84) CH 28.02.2009 BE 14.01.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 MC 28.02.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009
(11) 1 600 472 (84) LT 08.04.2009 PT 08.09.2009 ES 19.07.2009 SI 08.04.2009	(51) C08K 5/5398 (84) FI 08.04.2009 IS 08.08.2009 NL 08.04.2009	(11) 1 601 098 (84) SI 01.07.2009	(51) H03F 3/217	(11) 1 601 644 (84) FI 27.05.2009 AT 27.05.2009 SI 27.05.2009	(51) C07C 317/46 (84) PT 27.09.2009 NL 27.05.2009
(11) 1 600 546 (84) SI 01.07.2009	(51) D06F 39/02	(11) 1 601 186 (84) FI 03.06.2009 NL 03.06.2009 LT 03.06.2009	(51) H04N 5/217 (84) AT 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 601 698 (84) AT 11.03.2009 EE 11.03.2009 MC 31.03.2009 PL 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) C07K 19/00 (84) CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 NL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SK 11.03.2009
(11) 1 600 554 (84) NL 03.06.2009 LT 03.06.2009	(51) D21G 1/00 (84) SI 03.06.2009	(11) 1 601 247 (84) AT 18.02.2009 DK 18.02.2009 ES 29.05.2009 IE 18.02.2009 NL 18.02.2009 PT 27.07.2009 SE 18.05.2009 SK 18.02.2009	(51) A01K 85/02 (84) CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 MC 31.03.2009 PL 18.02.2009 RO 18.02.2009 SI 18.02.2009	(11) 1 601 718 (84) CH 28.02.2009 PT 06.07.2009 EE 04.02.2009 MC 28.02.2009 SI 04.02.2009	(51) C08K 5/1545 (84) LI 28.02.2009 CZ 04.02.2009 FI 04.02.2009 RO 04.02.2009 SK 04.02.2009
(11) 1 600 573 (84) ES 09.08.2009 IS 29.08.2009 PT 29.08.2009	(51) E04B 5/02 (84) FI 29.04.2009 LT 29.04.2009	(11) 1 601 253 (84) PT 29.08.2009 FI 29.04.2009	(51) A23G 3/28 (84) AT 29.04.2009 SI 29.04.2009	(11) 1 601 750 (84) PT 06.09.2009 ES 17.08.2009 NL 06.05.2009	(51) C10G 33/06 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 SI 06.05.2009
(11) 1 600 587 (84) LT 06.05.2009 PT 06.09.2009 IS 06.09.2009 SI 06.05.2009	(51) E05B 63/14 (84) FI 06.05.2009 AT 06.05.2009 ES 17.08.2009	(11) 1 601 269 (84) SI 01.07.2009	(51) A47C 7/44	(11) 1 601 874 (84) NL 27.05.2009 PT 27.09.2009	(51) F04B 43/04 (84) FI 27.05.2009 SI 27.05.2009
(11) 1 600 646 (84) AT 02.07.2008 BG 02.10.2008 LI 31.10.2008 DK 02.07.2008 ES 13.10.2008 IE 21.10.2008 MC 31.10.2008 PT 02.12.2008 SI 02.07.2008	(51) F16C 11/04 (84) BE 02.07.2008 CH 31.10.2008 CZ 02.07.2008 EE 02.07.2008 FI 02.07.2008 IT 02.07.2008 NL 02.07.2008 RO 02.07.2008 SK 02.07.2008	(11) 1 601 350 (84) AT 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 PL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(51) A61K 31/135 (84) BE 14.01.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 MC 31.03.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(11) 1 601 908 (84) AT 25.03.2009 BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) F17C 5/06 (84) PT 01.09.2009 CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009
(11) 1 600 652 (84) ES 06.07.2009 EE 25.03.2009 RO 25.03.2009 IS 25.07.2009 LT 25.03.2009 PL 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) F16D 65/097 (84) AT 25.03.2009 PT 31.08.2009 CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(11) 1 601 359 (84) CZ 30.01.2009	(51) A61K 31/4747 (84) SK 30.01.2009	(11) 1 601 966 (84) PT 29.08.2009 SI 29.04.2009 FI 29.04.2009	(51) C12N 15/10 (84) AT 29.04.2009 ES 09.08.2009 NL 29.04.2009
(11) 1 601 392 (84) PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) A61L 31/18 (84) FI 29.04.2009	(11) 1 601 405 (84) AT 20.05.2009 ES 31.08.2009 PT 20.09.2009	(51) A61M 25/00 (84) NL 20.05.2009 FI 20.05.2009 SI 20.05.2009	(11) 1 602 001 (84) PT 27.09.2009 FI 27.05.2009 SI 27.05.2009	(51) G02B 17/04 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009
(11) 1 602 091 (84) PT 29.08.2009 ES 09.08.2009	(51) G08B 17/06 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009				

NL 29.04.2009	SI 29.04.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(11) 1 603 566	(51) A61K 31/4725
(11) 1 602 143	(51) H01M 10/40	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009
(84) SI 08.07.2009		SK 11.02.2009		EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
(11) 1 602 153	(51) H01R 13/03	(11) 1 602 669	(51) C12N 15/12	MC 31.03.2009	RO 21.01.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
FI 10.06.2009	SI 10.06.2009	SI 17.06.2009		SK 21.01.2009	
(11) 1 602 171	(51) H02P 5/50	(11) 1 602 836	(51) F16B 2/14	(11) 1 603 573	(51) A61K 31/60
(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) FI 10.02.2009	(84) CZ 10.02.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	SI 11.02.2009	SK 10.02.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	IE 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) 1 603 623	(51) A61M 25/01
(11) 1 602 223	(51) H04M 1/58	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 602 868	(51) F16K 37/00	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) 1 602 278	(51) A01N 57/20	(84) SI 01.07.2009	(11) 1 602 872	FI 14.01.2009	MC 31.03.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 602 872	(51) F16L 55/115	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	CZ 18.02.2009	SK 18.02.2009	SK 14.01.2009	
(11) 1 602 296	(51) A43C 11/14	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(11) 1 603 652	(51) B01D 9/00
(84) LT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	(84) SI 01.07.2009	
PT 22.08.2009	IS 22.08.2009	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 603 684	(51) B05B 7/20
SI 22.04.2009	ES 02.08.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009
NL 22.04.2009		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 602 356	(51) A61K 8/81	SI 18.02.2009	(11) 1 602 932	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(11) 1 602 932	(51) G01R 1/067	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) IS 13.09.2009	IS 11.07.2009	SI 11.03.2009
CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	FI 13.05.2009	LT 13.05.2009	FI 11.03.2009	
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 603 835
LT 11.03.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 603 307	(51) H04L 29/08	PT 11.03.2009	(51) C01F 17/00
PL 11.03.2009	SI 11.03.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	PT 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009
SE 11.06.2009		IS 13.09.2009	SI 13.05.2009	PT 06.09.2009	NL 06.05.2009
SK 11.03.2009		LT 13.05.2009	PT 13.09.2009		SI 06.05.2009
(11) 1 602 429	(51) B23C 1/20	(11) 1 603 353	(51) H04W 88/06	(11) 1 603 886	(51) C07D 239/36
(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	PT 13.09.2009	AT 13.05.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009	IS 13.09.2009	SI 13.05.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	(11) 1 603 422	(51) A45D 8/00	FI 18.02.2009	MC 31.03.2009
LT 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
SK 25.02.2009		FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 602 473	(51) B30B 11/02	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 603 921	(51) C07D 495/04
(84) ES 06.07.2009	(84) EE 25.03.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SI 17.06.2009	
CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	(11) 1 603 465	(51) A61B 17/122	(11) 1 603 938	(51) C07K 14/005
FI 25.03.2009	LT 25.03.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 603 962	(51) C08G 59/00
SK 25.03.2009		MC 31.03.2009	NL 11.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) CH 28.02.2009
(11) 1 602 527	(51) B60N 2/48	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	LI 28.02.2009	PT 06.07.2009
(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009
EE 28.01.2009	RO 28.01.2009	SK 11.02.2009		EE 04.02.2009	FI 04.02.2009
CZ 28.01.2009	ES 09.05.2009	(11) 1 603 527	(51) A61Q 13/00	MC 28.02.2009	NL 04.02.2009
FI 28.01.2009	IS 28.05.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009
LT 28.01.2009	NL 28.01.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	(11) 1 603 966	(51) C08G 73/00
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	MC 31.03.2009	NL 04.02.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
SK 28.01.2009		PL 04.02.2009	PT 06.07.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(11) 1 602 543	(51) B60T 11/16	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	SI 06.05.2009	
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009	(11) 1 603 986	(51) C09J 133/10
CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 603 533	(51) A61K 9/12	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) SI 15.04.2009	SI 24.06.2009	
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009			(11) 1 604 016	(51) C12N 5/00
				(84) AT 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009

BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(11) 1 605 093	(51) D06H 5/00	(11) 1 605 780	(51) A23L 1/29
FI 14.01.2009	MC 28.02.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SI 20.05.2009	
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009		
(11) 1 604 044	(51) C12Q 1/68	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	(11) 1 605 832	(51) A61B 17/02
(84) SI 13.05.2009		PL 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) SI 01.07.2009	
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 605 838	(51) A61B 17/17
(11) 1 604 172	(51) G01C 3/08	(11) 1 605 119	(51) E05B 17/00	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	SI 17.06.2009	
SI 17.06.2009		PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009		
(11) 1 604 275	(51) G06F 9/445	IS 25.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 605 889	(51) A61J 1/00
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009
NL 27.05.2009	SI 27.05.2009	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
(11) 1 604 297	(51) G06F 17/00	SK 25.03.2009		(11) 1 605 938	(51) C07D 471/04
(84) SI 01.07.2009				(84) DK 11.02.2009	(84) MC 31.03.2009
		(11) 1 605 388	(51) G06K 7/00	AT 11.02.2009	EE 11.02.2009
(11) 1 604 384	(51) H01L 21/00	(84) AT 29.04.2009		PT 13.07.2009	CZ 11.02.2009
(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009			FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 605 393	(51) G06K 13/08	PL 11.02.2009	RO 11.02.2009
IE 18.03.2009	PT 26.08.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) PT 18.08.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	SK 11.02.2009	
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	IS 04.07.2009	SK 04.03.2009		
		EE 04.03.2009	ES 15.06.2009		
(11) 1 604 407	(51) H01L 31/052	LT 04.03.2009	PL 04.03.2009	(11) 1 606 004	(51) A61M 25/01
(84) SI 08.07.2009		RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
				CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
(11) 1 604 419	(51) H01M 8/04			FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(11) 1 605 451	(51) G11B 7/24	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
AT 29.04.2009	SI 29.04.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
ES 09.08.2009	NL 29.04.2009			SK 25.03.2009	
		(11) 1 605 528	(51) H01L 41/087		
(11) 1 604 431	(51) H01R 13/58	(84) LT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 606 111	(51) B32B 27/32
(84) SI 24.06.2009		PT 22.08.2009	AT 22.04.2009	(84) SI 08.07.2009	
		IS 22.08.2009	SI 22.04.2009		
(11) 1 604 692	(51) A61L 27/04	ES 02.08.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 606 218	(51) C01B 33/00
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009			(84) SI 08.07.2009	
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 605 529	(51) H01L 41/09		
CZ 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(11) 1 606 381	(51) C11D 17/00
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	EE 28.01.2009	BE 28.01.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
LT 18.02.2009	PL 18.02.2009	CZ 28.01.2009	ES 09.05.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	FI 28.01.2009	IS 28.05.2009		
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	LT 28.01.2009	NL 28.01.2009	(11) 1 606 383	(51) C11D 17/00
		PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009
		RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
		SI 28.01.2009	SK 28.01.2009		
(11) 1 604 747	(51) B08B 9/00			(11) 1 606 483	(51) E05B 29/00
(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(11) 1 605 567	(51) H02G 3/04	(84) SI 01.07.2009	
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009		
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	BE 04.03.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 606 523	(51) F16B 31/04
NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	CZ 04.03.2009	FI 04.03.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009
		IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	SI 29.04.2009	
(11) 1 604 821	(51) B41F 13/08	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009		
(84) SI 01.07.2009		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 606 543	(51) F16L 23/024
		SK 04.03.2009		(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
(11) 1 604 836	(51) B44C 1/10			ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009	(11) 1 605 583	(51) H03D 7/14	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009		
LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	(11) 1 606 590	(51) G01D 5/244
SI 15.04.2009		CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009
		ES 22.06.2009	LT 11.03.2009	SK 25.03.2009	EE 25.03.2009
(11) 1 604 934	(51) B66B 5/00	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
(84) SI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
				SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(11) 1 604 945	(51) B66F 11/04				
(84) PT 22.08.2009	(84) IS 22.08.2009	(11) 1 605 672	(51) H04M 1/725	(11) 1 606 648	(51) G01S 5/02
LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009
SI 22.04.2009		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
		PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009
(11) 1 605 058	(51) C12P 21/08				
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 605 774	(51) A23L 1/01	(11) 1 606 673	(51) G05B 19/042
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) SI 01.07.2009		(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009			NL 29.04.2009	PT 29.08.2009

SI 29.04.2009		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 607 609	(51) F02D 41/40
(11) 1 606 765	(51) G06K 17/00	SK 04.03.2009		(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 607 119	(51) A61M 25/01	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
(11) 1 606 796	(51) G10L 15/28	IS 11.07.2009	ES 22.06.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	SK 25.03.2009	
(11) 1 606 868	(51) H02G 5/00	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 607 679	(51) F21V 29/00
(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	SK 11.03.2009		(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 607 139	(51) B05B 13/02	AT 01.04.2009	EE 01.04.2009
FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
MC 31.03.2009	NL 21.01.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	LT 01.04.2009	SI 01.04.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	FI 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) 1 607 694	(51) F24H 9/12
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) EE 01.04.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
(11) 1 606 882	(51) H03L 7/093	SK 21.01.2009		LT 01.04.2009	NL 01.04.2009
(84) ES 15.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	(11) 1 607 156	(51) B22D 47/00	SI 01.04.2009	
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(11) 1 607 720	(51) G01D 5/245
IE 04.03.2009	MC 31.03.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) SI 08.07.2009	
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	(11) 1 607 776	(51) G02B 6/04
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	LT 03.06.2009	
SK 04.03.2009		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 607 778	(51) G02B 6/02
(11) 1 606 885	(51) H03M 5/08	SK 21.01.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(11) 1 607 170	(51) B23P 15/26	(11) 1 607 787	(51) G02C 5/22
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
MC 31.03.2009	PL 11.02.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	SI 15.04.2009	
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 608 038	(51) H01Q 11/08
SK 11.02.2009		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
(11) 1 606 888	(51) H04B 1/69	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) PT 20.09.2009	(84) AT 20.05.2009	(11) 1 607 313	(51) B62D 33/00	SI 22.04.2009	
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(84) LT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(11) 1 608 050	(51) H02B 1/38
SI 20.05.2009		PT 06.09.2009	IS 06.09.2009	(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(11) 1 606 929	(51) H04M 3/56	SI 06.05.2009		AT 27.05.2009	NL 27.05.2009
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(11) 1 607 321	(51) B62M 25/08	IS 27.09.2009	SI 27.05.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) NL 27.05.2009		(11) 1 608 115	(51) H04L 12/56
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 607 331	(51) B65B 11/04	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
(11) 1 607 007	(51) A24C 5/32	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(84) SI 08.07.2009		BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	CY 12.03.2008	DE 13.06.2008
(11) 1 607 068	(51) A61F 2/40	SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	DK 12.03.2008	ES 23.06.2008
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	FI 12.03.2008	IE 09.10.2008
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	IT 12.03.2008	MC 31.10.2008
LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	NL 12.03.2008	PT 18.08.2008
SI 22.04.2009		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SE 12.06.2008	
(11) 1 607 074	(51) A61F 7/10	SI 07.01.2009		(11) 1 608 137	(51) H04M 1/725
(84) EE 11.03.2009	(84) IS 11.07.2009	(11) 1 607 478	(51) C12N 9/88	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	CZ 21.01.2009	RO 21.01.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
(11) 1 607 091	(51) A61K 31/403	(11) 1 607 544	(51) E04F 15/20	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) FI 15.04.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	SI 15.04.2009		PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
(11) 1 607 118	(51) A61M 25/01	(11) 1 607 548	(51) E04H 12/08	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(11) 1 608 190	(51) H04W 84/08
PT 18.08.2009	CZ 04.03.2009	PT 29.08.2009	AT 29.04.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
IS 04.07.2009	ES 15.06.2009	IS 29.08.2009	SI 29.04.2009	EE 11.02.2009	BE 11.02.2009
FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	ES 09.08.2009		CZ 11.02.2009	FI 11.02.2009
PL 04.03.2009	RO 04.03.2009			IS 11.06.2009	LT 11.02.2009

NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	AT 18.02.2009	BE 18.02.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 608 664	(51) C07D 519/00	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) EE 28.01.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 608 324	(51) A61K 8/891	BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	DK 28.01.2009	ES 09.05.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	FI 28.01.2009	MC 31.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	SK 18.02.2009	
FI 18.02.2009	MC 31.03.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(11) 1 609 163	(51) H01H 9/56
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 608 745	(51) C12N 9/64	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
(11) 1 608 386	(51) A61K 36/55	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) MC 31.03.2009	SI 13.05.2009		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	(11) 1 608 748	(51) C12N 15/10	(11) 1 609 172	(51) H01L 21/00
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
IE 14.01.2009	NL 14.01.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	MC 31.03.2009	NL 04.03.2009	MC 31.03.2009	NL 14.01.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(11) 1 608 416	(51) A61L 29/02	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 07.01.2009	SK 04.03.2009		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	(11) 1 608 784	(51) C12Q 1/68	(11) 1 609 365	(51) A22B 3/00
CZ 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	AT 14.01.2009	EE 14.01.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
(11) 1 608 418	(51) A61M 1/36	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	LT 21.01.2009	PL 21.01.2009
(84) SI 08.07.2009		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(11) 1 608 433	(51) A61N 1/30	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 11.03.2009	SK 14.01.2009		SK 21.01.2009	
EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 608 885	(51) F16D 55/228	(11) 1 609 441	(51) A61F 2/28
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) SI 01.07.2009	
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	SI 13.05.2009	ES 24.08.2009	(11) 1 609 459	(51) A61K 8/49
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 608 887	(51) F16D 65/12	IS 08.08.2009	ES 19.07.2009
SK 11.03.2009		(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	FI 08.04.2009	LT 08.04.2009
(11) 1 608 449	(51) B01D 15/08	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	CZ 18.03.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 609 517	(51) B01D 25/26
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	MC 31.03.2009	NL 18.03.2009	(84) LT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	PT 02.09.2009	AT 01.04.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	IS 01.08.2009	EE 01.04.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 608 985	(51) G01N 33/92	SI 01.04.2009	
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(11) 1 609 533	(51) B05B 15/04
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	EE 14.01.2009	BE 14.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(11) 1 608 510	(51) B41F 27/12	CZ 14.01.2009	FI 14.01.2009	CZ 18.03.2009	SK 18.03.2009
(84) PT 26.08.2009	(84) CZ 18.03.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
IE 18.03.2009	NL 18.03.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SK 14.01.2009		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(11) 1 609 028	(51) G04B 19/24	SI 18.03.2009	
(11) 1 608 531	(51) B60N 2/70	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(11) 1 609 560	(51) B23P 15/32
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) PT 20.09.2009
MC 31.03.2009	AT 11.03.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	SI 20.05.2009	
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 609 570	(51) B26D 7/24
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	AT 01.04.2009	FI 01.04.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 609 135	(51) G11B 20/18	NL 01.04.2009	SI 01.04.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(11) 1 609 594	(51) B32B 27/12
(11) 1 608 561	(51) B65D 5/74	FI 24.06.2009		(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
(84) FI 17.06.2009		(11) 1 609 139	(51) G11B 7/007	CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) 1 608 656	(51) C07D 487/04	(84) DK 18.02.2009	(84) MC 31.03.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009				

FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) 1 610 933	(51) B27N 3/02
LT 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 25.03.2009	PT 01.09.2009	(84) SI 01.07.2009	
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 610 999	(51) B62D 6/04
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 610 402	(51) H01M 2/26	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
SI 07.01.2009		(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(11) 1 609 621	(51) B43L 9/02	NL 06.05.2009	FI 06.05.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(11) 1 610 586	(51) H04R 1/02	(11) 1 611 024	(51) B65D 51/28
NL 27.05.2009	FI 27.05.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	AT 21.01.2009	CZ 21.01.2009
SI 27.05.2009		PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
(11) 1 609 697	(51) B62D 13/04	(11) 1 610 644	(51) A45D 27/46	NL 21.01.2009	RO 21.01.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) PT 20.09.2009	(84) ES 31.08.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
IE 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	SK 21.01.2009	
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	SI 20.05.2009		(11) 1 611 104	(51) C07D 217/02
CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 610 720	(51) A61F 2/04	(84) SI 01.07.2009	
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) MC 31.03.2009	(11) 1 611 171	(51) C08F 110/02
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	AT 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) SI 01.07.2009	
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	PT 27.07.2009	BE 18.02.2009	(11) 1 611 238	(51) C07K 14/47
SK 25.02.2009		CZ 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
(11) 1 609 749	(51) B65H 19/18	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 611 293	(51) E03D 9/00
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SI 22.04.2009		SK 18.02.2009		SI 13.05.2009	
(11) 1 609 858	(51) C12N 15/09	(11) 1 610 727	(51) A61F 2/24	(11) 1 611 295	(51) E04C 3/293
(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) SI 13.05.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	AT 29.04.2009	SI 29.04.2009	(11) 1 611 308	(51) E05F 15/12
ES 25.04.2009	MC 31.03.2009	FI 29.04.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 610 743	(51) A61F 13/02	SI 17.06.2009	
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(11) 1 611 324	(51) F01P 3/20
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	FI 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
SK 14.01.2009		PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) 1 610 044	(51) F16K 7/16	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
(84) LT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 610 843	(51) A61M 1/16	(11) 1 611 326	(51) F01P 7/16
PT 22.08.2009	AT 22.04.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
IS 22.08.2009	SI 22.04.2009	FI 11.03.2009	RO 11.03.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
ES 02.08.2009	NL 22.04.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
(11) 1 610 049	(51) F16L 53/00	SK 11.03.2009		(11) 1 611 361	(51) F16B 13/04
(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(11) 1 610 853	(51) A61M 25/00	(84) SI 29.04.2009	
IS 11.07.2009	SK 11.03.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(11) 1 611 449	(51) G01R 31/36
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	SI 13.05.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	(11) 1 610 861	(51) A61N 1/34	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	MC 31.03.2009	NL 11.03.2009
SI 11.03.2009		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(11) 1 610 278	(51) G08B 21/06	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(84) FR 31.10.2008		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	SK 11.03.2009	
(11) 1 610 279	(51) G08G 1/017	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 611 504	(51) G06F 3/16
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(11) 1 610 890	(51) B01J 8/02	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
AT 07.01.2009	EE 07.01.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) EE 18.02.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	PT 27.07.2009	CZ 18.02.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	SK 18.02.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
SK 07.01.2009		(11) 1 610 901	(51) B05B 5/025	SK 14.01.2009	
(11) 1 610 312	(51) G11B 7/09	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(11) 1 611 558	(51) G08B 13/19
(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
PT 08.09.2009	AT 08.04.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	CZ 11.03.2009	SK 11.03.2009
IS 08.08.2009	ES 19.07.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
SI 08.04.2009		PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(11) 1 610 331	(51) G11B 33/04	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	SK 04.03.2009			
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009				

SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 612 714	(51) G06K 9/00
(11) 1 611 724	(51) H04L 27/36	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(11) 1 612 174	(51) B65H 31/36	AT 24.06.2009	SI 24.06.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) BG 25.09.2008	(84) CH 31.07.2008	(11) 1 612 826	(51) H01H 85/30
SI 27.05.2009		CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	(84) FI 17.06.2009	
(11) 1 611 728	(51) H04L 29/06	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	(11) 1 612 850	(51) H01L 21/027
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	FI 25.06.2008	FR 31.07.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	IE 25.06.2008	IT 25.06.2008	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
FI 21.01.2009	MC 31.03.2009	NL 25.06.2008	PT 25.11.2008	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	SE 25.09.2008	SK 25.06.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(11) 1 612 179	(51) B66B 11/00	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(11) 1 612 978	(51) H04J 14/02
SK 21.01.2009		BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
(11) 1 611 741	(51) H04N 5/53	SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
SI 24.06.2009		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
(11) 1 611 796	(51) A23K 1/16	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
SI 17.06.2009		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SK 04.03.2009	
(11) 1 611 823	(51) A47J 17/18	(11) 1 612 279	(51) C12Q 1/68	(11) 1 612 991	(51) H04L 9/32
(84) ES 15.06.2009	(84) PT 18.08.2009	(84) PT 24.08.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
CZ 04.03.2009	RO 04.03.2009	CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009	IS 22.08.2009	FI 22.04.2009
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	LT 22.04.2009	NL 22.04.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	SI 22.04.2009	
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 613 109	(51) G06F 9/46
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
SK 04.03.2009		SK 11.03.2009		BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
(11) 1 611 827	(51) A47K 4/00	(11) 1 612 329	(51) D21G 1/02	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
(84) IS 08.08.2009	(84) SI 08.04.2009	(84) SI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
(11) 1 611 913	(51) A61M 25/00	(11) 1 612 376	(51) F01L 1/24	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	SK 04.03.2009	
IS 11.07.2009	ES 22.06.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	(11) 1 613 135	(51) H05K 3/10
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	(11) 1 612 421	(51) F04B 35/01	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) PT 20.09.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	NL 20.05.2009	FI 20.05.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
SK 11.03.2009		IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
(11) 1 611 916	(51) A61M 25/06	SI 20.05.2009		PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(11) 1 612 427	(51) F04D 29/04	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	SK 04.03.2009	
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(11) 1 613 156	(51) A01N 43/40
(11) 1 611 920	(51) A61M 29/02	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SI 06.05.2009	
NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 613 157	(51) A01N 43/60
(11) 1 611 989	(51) B23K 20/12	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 612 615	(51) G03G 15/08	FI 10.06.2009	SI 10.06.2009
PT 13.09.2009	AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009	(11) 1 613 223	(51) A61B 17/32
IS 13.09.2009	ES 24.08.2009	AT 13.05.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 612 627	(51) G04B 17/06	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
(11) 1 612 088	(51) B60N 2/015	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) 1 612 632	(51) G05D 1/10	SK 21.01.2009	
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(11) 1 613 294	(51) A61K 38/05
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 612 138	(51) B64C 1/12	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
		SK 07.01.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
				SK 11.03.2009	

(11) 1 613 315	(51) A61K 31/435	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	SK 14.01.2009		SK 25.03.2009	
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009				
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 613 748	(51) C12N 9/88	(11) 1 614 294	(51) H04N 7/18
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
		NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009
(11) 1 613 319	(51) A61K 31/44	(11) 1 613 772	(51) C12Q 1/68	FI 28.01.2009	PL 28.01.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
SI 03.06.2009	FI 03.06.2009	SI 03.06.2009		SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
				SK 28.01.2009	
(11) 1 613 328	(51) A61K 31/55	(11) 1 613 813	(51) E01F 1/00	(11) 1 614 310	(51) H04W 8/18
(84) MC 31.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) SI 17.06.2009		(84) DK 11.02.2009	(84) MC 31.03.2009
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009			AT 11.02.2009	CZ 11.02.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(11) 1 613 829	(51) E05F 15/18	EE 11.02.2009	IE 11.02.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009
		PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	SK 11.02.2009	
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009		
(11) 1 613 372	(51) A61M 1/16	(11) 1 613 886	(51) F16L 21/00	(11) 1 614 447	(51) A62B 18/08
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	PT 18.08.2009	BE 04.03.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	CZ 04.03.2009	FI 04.03.2009	SK 11.02.2009	EE 11.02.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	ES 22.05.2009	NL 11.02.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SK 04.03.2009			
SK 11.03.2009					
(11) 1 613 396	(51) A61N 1/372	(11) 1 613 960	(51) G01N 33/68	(11) 1 614 456	(51) B01D 46/04
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) SI 01.07.2009	
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009		
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009			(11) 1 614 470	(51) B01L 7/00
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 614 133	(51) H01H 37/12	(84) PT 01.09.2009	(84) FI 25.03.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009		
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 614 480	(51) B05B 13/04
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	(84) BG 26.06.2008	(84) AT 05.07.2008
		NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
		PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
(11) 1 613 398	(51) A62B 17/04	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	SK 25.02.2009		IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
SI 17.06.2009				LV 26.03.2008	MC 31.07.2008
				PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) 1 613 417	(51) B01D 53/94	(11) 1 614 142	(51) H01J 49/42	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SK 26.03.2008	
SI 24.06.2009		FI 03.06.2009	SI 03.06.2009		
				(11) 1 614 501	(51) B23P 11/02
(11) 1 613 430	(51) B01J 31/18	(11) 1 614 173	(51) H01M 8/02	(84) PT 08.09.2009	(84) IS 08.08.2009
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	FI 08.04.2009	LT 08.04.2009
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009			NL 08.04.2009	SI 08.04.2009
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 614 184	(51) H01P 1/203		
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(11) 1 614 502	(51) B23P 15/00
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	SI 24.06.2009		(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009			PT 15.09.2009	IS 15.08.2009
SK 25.03.2009				SI 15.04.2009	NL 15.04.2009
		(11) 1 614 230	(51) H04B 1/707		
(11) 1 613 513	(51) B60R 21/26	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(11) 1 614 538	(51) B41C 1/10
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) PT 18.08.2009
AT 11.02.2009	CZ 11.02.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	IS 04.07.2009	EE 04.03.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	PL 04.03.2009	RO 04.03.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009			SK 04.03.2009	
		(11) 1 614 231	(51) H04B 7/005		
(11) 1 613 520	(51) B61D 19/00	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(11) 1 614 544	(51) B41J 2/01
(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
FI 10.06.2009	SI 10.06.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
		NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(11) 1 613 610	(51) C07D 271/12	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
(84) SI 01.07.2009		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
		SK 04.03.2009		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
				SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 613 641	(51) C07J 9/00	(11) 1 614 289	(51) H04N 7/16	(11) 1 614 548	(51) B60B 1/04
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	FI 25.03.2009	PL 25.03.2009		
FI 14.01.2009	PL 14.01.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009		
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009				

SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	FI 18.02.2009	SE 18.05.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
SK 04.03.2009		SK 18.02.2009		LV 11.02.2009	NL 11.02.2009
(11) 1 616 142	(51) F28F 9/02	(11) 1 616 618	(51) B01F 3/12	PL 11.02.2009	SI 11.02.2009
(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009	SK 11.02.2009	
(11) 1 616 159	(51) G01J 5/10	AT 15.04.2009	FI 15.04.2009	(11) 1 617 035	(51) E06B 9/17
(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
AT 04.03.2009	CZ 04.03.2009	SI 15.04.2009		EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 616 678	(51) B27B 5/32	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	DK 14.05.2008	ES 25.08.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(11) 1 616 262	(51) G06F 13/00	FI 14.05.2008	FR 30.09.2008	(11) 1 617 043	(51) F01D 5/18
(84) SI 01.07.2009		IE 10.09.2008	MC 30.09.2008	(84) FR 31.10.2008	
		NL 14.05.2008	PT 14.10.2008		
(11) 1 616 372	(51) H01R 13/03	(11) 1 616 692	(51) B30B 15/06	(11) 1 617 111	(51) F16J 15/06
(84) SI 24.06.2009		(84) FI 27.05.2009	(84) IS 27.09.2009	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 11.07.2008
		LT 27.05.2009	SI 27.05.2009	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008
(11) 1 616 451	(51) H04Q 9/00	(11) 1 616 769	(51) B60T 13/573	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008
(84) ES 22.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008
IE 11.03.2009	PL 11.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	LT 16.04.2008	LV 16.04.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	MC 31.07.2008	NL 16.04.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(11) 1 616 472	(51) A01D 34/82	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(84) ES 31.08.2009	(84) PT 20.09.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SK 16.04.2008	
NL 20.05.2009	FI 20.05.2009				
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	(11) 1 616 813	(51) B65D 83/14	(11) 1 617 124	(51) F16L 47/02
SI 20.05.2009		(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) SI 10.06.2009
		AT 14.01.2009	EE 14.01.2009		
(11) 1 616 520	(51) A47K 13/12	CZ 14.01.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 617 138	(51) F21V 21/40
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
EE 28.01.2009	RO 28.01.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	BE 11.02.2009	ES 22.05.2009
CZ 28.01.2009	ES 09.05.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
FI 28.01.2009	IS 28.05.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SE 11.05.2009	
LT 28.01.2009	PL 28.01.2009	SK 14.01.2009			
PT 29.06.2009	SI 28.01.2009			(11) 1 617 213	(51) G01N 33/06
SK 28.01.2009				(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
		(11) 1 616 814	(51) B65D 85/04	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009
		(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
		FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
		LT 22.04.2009	SI 22.04.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
		(11) 1 616 952	(51) C12N 15/11	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009
		(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	PL 11.02.2009	RO 11.02.2009
		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
		PT 15.09.2009	SI 15.04.2009		
		(11) 1 616 953	(51) C12N 15/12	(11) 1 617 255	(51) G02B 21/00
		(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) IE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009
		BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
		FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
		PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SK 28.01.2009	
		(11) 1 616 998	(51) E03C 1/04	(11) 1 617 277	(51) G02C 7/04
		(84) IE 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
		CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009		
		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 617 305	(51) G04B 17/06
		IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
		NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	AT 21.01.2009	CZ 21.01.2009
		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
		SK 18.02.2009		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
				PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
				RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
				SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
(11) 1 616 598	(51) A61N 5/10	(11) 1 617 018	(51) E05B 47/02	(11) 1 617 427	(51) G11B 7/24
(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	(84) PT 13.07.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) PT 12.08.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	RO 11.02.2009	EE 11.02.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
FI 11.03.2009	PL 11.03.2009				
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009				
SK 11.03.2009					
(11) 1 616 599	(51) A62C 35/08				
(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009				
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009				
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009				

RO 25.02.2009	DK 25.02.2009	(11) 1 618 282	(51) E21B 43/27	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	FI 10.06.2009	SI 10.06.2009	SK 17.10.2007	
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(11) 1 618 302	(51) F03G 6/04	(11) 1 618 805	(51) A41D 13/12
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
SK 25.02.2009		SI 29.04.2009	FI 29.04.2009	AT 14.01.2009	EE 14.01.2009
(11) 1 617 624	(51) H04L 29/06	NL 29.04.2009		CZ 14.01.2009	FI 14.01.2009
(84) NL 15.04.2009		(11) 1 618 328	(51) F16L 33/00	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
(11) 1 617 760	(51) A61B 5/08	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	SI 13.05.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 618 330	(51) F17C 9/02	SK 14.01.2009	
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(11) 1 618 809	(51) A45D 34/04
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	FI 10.06.2009	SI 10.06.2009	(84) LT 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 618 388	(51) G01N 33/68	NL 10.06.2009	FI 10.06.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) EE 18.02.2009	SI 10.06.2009	
(11) 1 617 783	(51) A61C 8/00	PT 27.07.2009	CZ 18.02.2009	(11) 1 618 934	(51) A63H 33/04
(84) ES 31.08.2009	(84) NL 20.05.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
SI 20.05.2009		(11) 1 618 474	(51) G06F 9/46	RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009
(11) 1 617 788	(51) A61F 2/06	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
SI 22.04.2009	FI 22.04.2009	SI 27.05.2009		LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
NL 22.04.2009		(11) 1 618 504	(51) G06F 11/14	PL 11.03.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 617 816	(51) A61K 9/00	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	SI 24.06.2009		(11) 1 618 983	(51) B41M 3/14
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 618 577	(51) H01H 33/666	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
SI 13.05.2009		(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
(11) 1 617 918	(51) A63B 21/072	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
SI 17.06.2009		MC 31.03.2009	NL 25.03.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(11) 1 617 985	(51) B29C 47/50	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SK 04.03.2009	
SI 03.06.2009		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 619 023	(51) G03F 7/105
(11) 1 618 027	(51) B61B 10/04	(11) 1 618 581	(51) H01H 71/10	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008
(84) ES 22.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) SI 08.07.2009		BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 618 585	(51) H01J 35/08	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
MC 31.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 618 597	(51) H04L 25/06	FR 31.07.2008	IE 19.07.2008
SK 11.03.2009		(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
(11) 1 618 100	(51) C07D 301/10	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	LT 11.06.2008	LV 11.06.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009	CZ 25.03.2009	ES 06.07.2009	MC 31.07.2008	NL 11.06.2008
LI 28.02.2009	CZ 14.01.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008
FI 14.01.2009	MC 28.02.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	SK 25.03.2009		(11) 1 619 149	(51) B65G 67/02
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 618 713	(51) H04L 25/03	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
SK 14.01.2009		(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 618 148	(51) C08F 291/00	SI 17.06.2009		SI 13.05.2009	
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 618 750	(51) H04Q 3/00	(11) 1 619 202	(51) C07K 14/47
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 30.11.2008
FI 25.03.2009	PT 01.09.2009	SI 17.06.2009		LI 30.11.2008	DK 20.08.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 618 780	(51) A01F 15/08	FI 20.08.2008	IE 02.11.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) BG 17.01.2008	(84) AT 15.07.2008	MC 30.11.2008	NL 20.08.2008
(11) 1 618 236	(51) D02G 1/16	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	PT 20.01.2009	
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	(11) 1 619 224	(51) C09D 11/00
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
SI 06.05.2009		GR 18.01.2008	IE 17.10.2007	NL 27.05.2009	FI 27.05.2009
(11) 1 618 250	(51) D21F 7/08	IS 17.02.2008	LT 17.10.2007	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) SI 01.04.2009	LV 17.10.2007	PL 17.10.2007	SI 27.05.2009	
				(11) 1 619 239	(51) C12M 1/107
				(84) BG 16.07.2008	(84) AT 19.07.2008
				CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008

DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	SK 25.02.2009			
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	(11) 1 619 435	(51) F16L 21/03	(11) 1 619 964	(51) A23L 1/232
IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
LV 16.04.2008	MC 31.07.2008	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	SI 06.05.2009	ES 17.08.2009
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	LT 11.03.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 620 093	(51) A61K 31/425
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009
SK 16.04.2008		SK 11.03.2009		FI 24.06.2009	
(11) 1 619 278	(51) D02G 3/04	(11) 1 619 491	(51) G01N 21/64	(11) 1 620 129	(51) A61K 47/48
(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
FI 10.06.2009	SI 10.06.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009
(11) 1 619 299	(51) D21F 3/02	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	CZ 18.03.2009	ES 29.06.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	SE 11.06.2009		FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009			RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
RO 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 619 516	(51) G01S 1/00	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(11) 1 620 197	(51) B01J 3/00
LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	IE 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) SI 01.07.2009	
PL 11.03.2009	SE 11.06.2009	CZ 25.02.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 620 261	(51) B29C 70/88
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) MC 31.03.2009
(11) 1 619 305	(51) E01B 1/00	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	AT 18.02.2009	EE 18.02.2009
(84) LT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	LV 25.02.2009	PL 25.02.2009	PT 27.07.2009	BE 18.02.2009
PT 06.09.2009	IS 06.09.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	CZ 18.02.2009	ES 29.05.2009
SI 06.05.2009		SK 25.02.2009		FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
(11) 1 619 311	(51) E01F 15/08	(11) 1 619 543	(51) G02F 1/1335	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) IS 01.08.2009	(84) FI 08.04.2009		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
LT 01.04.2009				SK 18.02.2009	
(11) 1 619 320	(51) E04D 3/35	(11) 1 619 563	(51) G03G 21/16	(11) 1 620 266	(51) B41F 33/00
(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
PT 26.08.2009	CZ 18.03.2009	LT 17.06.2009	SI 17.06.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
RO 18.03.2009	EE 18.03.2009			SI 29.04.2009	
FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	(11) 1 619 580	(51) G06F 9/00	(11) 1 620 417	(51) C07D 305/06
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009			PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 619 689	(51) G11C 11/16	ES 22.06.2009	PL 11.03.2009
SK 18.03.2009		(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
		EE 21.01.2009	BE 21.01.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 619 326	(51) E05B 63/18	CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009		
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	(11) 1 620 421	(51) C07D 307/80
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	LT 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
RO 07.01.2009	EE 07.01.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SI 24.06.2009	
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 620 437	(51) C07D 487/04
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
LV 07.01.2009	NL 07.01.2009			(11) 1 620 440	(51) C07D 513/04
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 619 702	(51) H01H 13/20	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009	AT 11.03.2009	CZ 11.03.2009
SK 07.01.2009		AT 15.04.2009	FI 15.04.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
		IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(11) 1 619 342	(51) E05F 15/20	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009			SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
SI 29.04.2009		(11) 1 619 928	(51) H04R 25/00	SK 11.03.2009	
		(84) BG 27.05.2008	(84) AT 07.07.2008		
(11) 1 619 404	(51) F16D 65/12	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	(11) 1 620 452	(51) C12Q 1/68
(84) IE 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	SI 24.06.2009	
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	(11) 1 620 470	(51) C08B 37/00
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	LV 27.02.2008	MC 31.07.2008	(84) SI 01.07.2009	
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	(11) 1 620 497	(51) C08J 7/04
		PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009
		SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
		SK 27.02.2008		FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
(11) 1 619 424	(51) F16J 15/08	(11) 1 619 930	(51) H05B 3/00	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
IE 25.02.2009	AT 25.02.2009	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009		
PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009	RO 11.03.2009	EE 11.03.2009		
RO 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009		
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009		
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	PL 11.03.2009	SE 11.06.2009		
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009				

SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	AT 15.04.2009	IS 15.08.2009
SK 11.02.2009		SK 07.01.2009		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) 1 620 519	(51) C09J 5/02	(11) 1 621 311	(51) B29C 41/36	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(11) 1 621 426	(51) B60S 1/08
SK 21.01.2009	EE 21.01.2009	FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) AT 20.07.2008	(84) ES 20.10.2008
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 621 335	(51) B41C 1/05	(11) 1 621 492	(51) B65G 47/91
IE 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
SI 21.01.2009		IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	SI 15.04.2009	
(11) 1 620 629	(51) E21B 3/02	PL 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 621 543	(51) C07F 7/18
(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
SI 22.04.2009	FI 22.04.2009	(11) 1 621 336	(51) B41C 1/10	CZ 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 620 680	(51) F24C 15/00	(84) ES 06.07.2009	(84) PT 01.09.2009	EE 25.03.2009	NL 25.03.2009
(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009
FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	SI 25.03.2009	
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(11) 1 621 613	(51) C12N 9/02
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	PL 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) NL 22.04.2009	
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 621 625	(51) C12N 15/54
SK 18.03.2009		(11) 1 621 371	(51) B60D 1/06	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
(11) 1 620 709	(51) G01N 1/06	(84) BG 19.03.2008	(84) AT 06.07.2008	FI 13.05.2009	
(84) NL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	(11) 1 621 682	(51) E02F 9/16
PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	(84) ES 31.08.2009	(84) PT 20.09.2009
(11) 1 620 767	(51) G05B 19/042	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
(84) SI 01.07.2009		GB 19.12.2007	GR 20.03.2008	SI 20.05.2009	
(11) 1 620 953	(51) H04M 1/00	IE 19.12.2007	IS 19.04.2008	(11) 1 621 686	(51) E03C 1/04
(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009	LT 19.12.2007	LV 19.12.2007	(84) BG 19.06.2008	(84) AT 22.07.2008
AT 15.04.2009	SI 15.04.2009	MC 31.07.2008	NL 19.12.2007	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
(11) 1 620 973	(51) H04L 12/24	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	(11) 1 621 375	(51) B60H 1/00	IT 19.03.2008	LT 19.03.2008
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) BG 25.09.2008	(84) AT 01.07.2008	LV 19.03.2008	MC 31.07.2008
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
SK 11.02.2009		IS 25.10.2008	IT 25.06.2008	(11) 1 621 722	(51) E21B 7/06
(11) 1 621 066	(51) A01D 75/18	LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	(84) FR 31.07.2008	(84) BG 25.09.2008
(84) BG 20.05.2008	(84) AT 07.07.2008	MC 31.07.2008	NL 25.06.2008	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008
ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	IS 25.10.2008	IT 25.06.2008
IE 20.02.2008	IS 20.06.2008	(11) 1 621 384	(51) B60J 5/10	LT 25.06.2008	LV 25.06.2008
IT 20.02.2008	LT 20.02.2008	(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	MC 31.07.2008	NL 25.06.2008
LV 20.02.2008	MC 31.07.2008	RO 18.03.2009	IS 18.07.2009	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008
NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 621 743	(51) F02C 7/04
SK 20.02.2008		SK 18.03.2009		(84) BG 19.06.2008	(84) AT 18.07.2008
(11) 1 621 105	(51) A46B 5/02	(11) 1 621 386	(51) B60J 7/22	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 27.07.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
(11) 1 621 123	(51) A47K 17/02	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
(84) FI 17.06.2009		DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008
(11) 1 621 143	(51) A61B 17/072	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	MC 31.07.2008	PL 19.03.2008
EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	IT 02.04.2008	LT 02.04.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009	LV 02.04.2008	MC 31.07.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) 1 621 796	(51) F16F 15/134
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	(84) BG 24.01.2008	(84) AT 21.07.2008
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SK 02.04.2008		DK 24.10.2007	EE 24.10.2007
		(11) 1 621 412	(51) B60R 21/01	ES 04.02.2008	FI 24.10.2007
		(84) LT 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009		

GB 24.10.2007	GR 25.01.2008	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
IE 24.10.2007	IS 24.02.2008	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
LT 24.10.2007	LV 24.10.2007	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007		
MC 31.07.2008	NL 24.10.2007	GB 28.11.2007	GR 29.02.2008	(11) 1 622 704	(51) B01D 69/10
PL 24.10.2007	PT 24.03.2008	IE 28.11.2007	IS 28.03.2008	(84) SI 08.07.2009	
RO 24.10.2007	SE 24.01.2008	LT 28.11.2007	LV 28.11.2007	(11) 1 622 764	(51) B32B 27/08
SI 24.10.2007	SK 24.10.2007	MC 31.07.2008	NL 28.11.2007	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
(11) 1 621 802	(51) F16H 61/00	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009
(84) SI 08.07.2009		RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	CZ 25.03.2009	ES 06.07.2009
(11) 1 621 808	(51) F17C 13/08	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 1 622 106	(51) G08B 5/36	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	(84) BG 14.08.2008	(84) AT 21.07.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
LT 06.05.2009	PT 06.09.2009	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	SK 25.03.2009	
SI 06.05.2009		EE 14.05.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 622 815	(51) B65D 51/28
(11) 1 621 811	(51) F23D 14/72	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
(84) BG 12.12.2007	(84) AT 12.07.2008	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	LV 14.05.2008	MC 31.07.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
GR 13.12.2007	IE 12.09.2007	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
IS 12.01.2008	LT 12.09.2007	(11) 1 622 138	(51) G11B 7/24	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
LV 12.09.2007	MC 31.07.2008	(84) SI 01.07.2009		(11) 1 622 848	(51) C04B 35/00
NL 12.09.2007	PL 12.09.2007	(11) 1 622 224	(51) H01R 4/48	(84) NL 10.06.2009	(84) SI 10.06.2009
PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(11) 1 622 894	(51) C07D 403/06
SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
SK 12.09.2007		SI 10.06.2009		EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
(11) 1 621 850	(51) G01C 5/04	(11) 1 622 308	(51) H04L 12/26	IE 14.01.2009	NL 14.01.2009
(84) BG 05.03.2008	(84) AT 26.07.2008	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(11) 1 622 947	(51) C08F 10/06
GB 05.12.2007	GR 06.03.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009
IE 05.12.2007	IS 05.04.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SI 03.06.2009	
LT 05.12.2007	LV 05.12.2007	(11) 1 622 340	(51) H04L 29/12	(11) 1 622 951	(51) C08F 214/26
MC 31.07.2008	NL 05.12.2007	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
PL 05.12.2007	PT 05.05.2008	EE 21.01.2009	BE 21.01.2009	BE 14.01.2009	RO 14.01.2009
RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	RO 21.01.2009	CZ 21.01.2009	SK 14.01.2009	EE 14.01.2009
SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
(11) 1 621 886	(51) G01N 33/487	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
AT 01.04.2009	EE 01.04.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 622 952	(51) C08F 293/00
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	SK 21.01.2009		(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 622 469	(51) A23L 1/20	EE 14.01.2009	BE 14.01.2009
SI 01.04.2009		(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	CZ 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) 1 621 888	(51) G01N 33/543	SI 24.06.2009		FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 622 531	(51) A61B 18/18	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
(11) 1 622 065	(51) G06K 9/20	CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) IS 27.09.2009	SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 623 049	(51) C22B 11/00
LT 27.05.2009	SI 27.05.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009
(11) 1 622 070	(51) G06K 19/077	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 623 101	(51) F02B 29/04
(84) BE 26.12.2007	(84) BG 26.03.2008	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
AT 20.07.2008	CY 26.12.2007	SI 11.03.2009		CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009
CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007	(11) 1 622 601	(51) A61K 31/19	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
EE 26.12.2007	FI 26.12.2007	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
GR 27.03.2008	IE 21.07.2008	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
IS 26.04.2008	LT 26.12.2007	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009
LV 26.12.2007	MC 31.07.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(11) 1 623 107	(51) F02M 51/06
NL 26.12.2007	PL 26.12.2007	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) AT 18.03.2009
PT 26.05.2008	RO 26.12.2007	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
SI 26.12.2007	SK 26.12.2007	SK 11.02.2009		FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
(11) 1 622 093	(51) G07C 3/00	(11) 1 622 667	(51) A61M 25/00	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009
(84) BG 28.02.2008	(84) AT 26.07.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009		

RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	PT 29.08.2009	AT 29.04.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	IS 29.08.2009	SI 29.04.2009
(11) 1 623 139	(51) F16D 66/02	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	ES 09.08.2009	NL 29.04.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 623 874	(51) B60Q 1/14
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) AT 24.10.2007	(84) BG 24.01.2008
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	SK 25.03.2009		CY 24.10.2007	DE 25.01.2008
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(11) 1 623 729	(51) A61M 1/02	DK 24.10.2007	EE 24.10.2007
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	FI 24.10.2007	GB 24.10.2007
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	AT 18.02.2009	EE 18.02.2009	GR 25.01.2008	IE 24.10.2007
(11) 1 623 365	(51) G06K 13/08	PT 27.07.2009	CZ 18.02.2009	IS 24.02.2008	LT 24.10.2007
(84) ES 15.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	LV 24.10.2007	NL 24.10.2007
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	IS 18.06.2009	LV 18.02.2009	PT 24.03.2008	RO 24.10.2007
IE 04.03.2009	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	SE 24.01.2008	SI 24.10.2007
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	SK 24.10.2007	
RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(11) 1 623 881	(51) B60R 19/34
SK 04.03.2009		(11) 1 623 748	(51) B01D 29/46	(84) BG 16.04.2008	(84) AT 20.07.2008
(11) 1 623 366	(51) G06K 19/07	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 15.09.2009	AT 15.04.2009	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
SI 17.06.2009		IS 15.08.2009	SI 15.04.2009	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008
(11) 1 623 441	(51) H01H 71/08	ES 26.07.2009	NL 15.04.2009	IE 16.01.2008	IS 16.05.2008
(84) FI 10.06.2009	(84) SI 10.06.2009	(11) 1 623 764	(51) B01L 7/00	IT 16.01.2008	LT 16.01.2008
(11) 1 623 532	(51) H04W 36/08	(84) FI 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	LV 16.01.2008	MC 31.07.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 623 766	(51) B04B 11/04	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008
SI 24.06.2009		(84) BG 12.03.2008	(84) AT 29.07.2008	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008
(11) 1 623 609	(51) H05K 7/14	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008
(84) NL 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	EE 12.12.2007	ES 23.03.2008	SK 16.01.2008	
SI 22.04.2009		GR 13.03.2008	IE 12.12.2007	(11) 1 623 890	(51) B60R 21/26
(11) 1 623 616	(51) A01B 59/042	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	LV 12.12.2007	MC 31.07.2008	CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009
CZ 14.01.2009	RO 14.01.2009	NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	LV 21.01.2009	NL 21.01.2009
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	(11) 1 623 807	(51) B27N 3/00	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
PT 15.06.2009	SI 14.01.2009	RO 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
SK 14.01.2009		FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 623 893	(51) B60R 25/00
(11) 1 623 619	(51) A01F 15/07	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 27.05.2008
(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	AT 04.08.2008	CY 27.02.2008
(11) 1 623 643	(51) A43B 17/18	SK 11.03.2009		CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) 1 623 808	(51) B28D 1/22	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	IE 27.02.2008	IS 27.06.2008
DE 03.03.2009	DK 23.07.2008	BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008	LT 27.02.2008	LV 27.02.2008
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	DE 03.02.2009	DK 11.06.2008	MC 31.08.2008	NL 27.02.2008
FI 23.07.2008	FR 01.09.2008	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008
IE 05.08.2008	IS 23.11.2008	FI 11.06.2008	FR 31.07.2008	RO 27.02.2008	SI 27.02.2008
IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	IE 29.07.2008	IS 11.10.2008	SK 27.02.2008	
LV 23.07.2008	MC 31.08.2008	LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	(11) 1 623 901	(51) B60W 10/02
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	MC 31.07.2008	NL 11.06.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) AT 15.07.2008
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
SK 23.07.2008		RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
(11) 1 623 662	(51) A61B 1/015	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 623 817	(51) B29C 69/02	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008
SI 17.06.2009		(84) BE 31.08.2008	(84) BG 28.08.2008	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008
(11) 1 623 679	(51) A61C 8/00	AT 02.08.2008	DK 28.05.2008	LV 26.03.2008	MC 31.07.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
FI 07.01.2009	PL 07.01.2009	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LV 28.05.2008	MC 31.08.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008
(11) 1 623 693	(51) A61J 15/00	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	LV 26.03.2008	MC 31.07.2008
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
		(11) 1 623 852	(51) B60G 3/14	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
		(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
				SK 26.03.2008	
				(11) 1 623 923	(51) B64D 11/06
				(84) BG 13.05.2008	(84) AT 02.07.2008
				CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008
				DK 13.02.2008	EE 13.02.2008
				ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
				IE 13.02.2008	IS 13.06.2008

LT 13.02.2008	LV 13.02.2008	(11) 1 624 829	(51) A61F 2/16	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
MC 31.07.2008	NL 13.02.2008	(84) IE 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	(11) 1 625 179	(51) C08L 77/00
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	AT 22.04.2009	SI 22.04.2009
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(11) 1 623 940	(51) B65G 47/08	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 625 182	(51) C09D 4/00
(84) AT 18.06.2008	(84) FR 31.07.2008	SK 21.01.2009		(84) SI 08.07.2009	
BE 18.06.2008	BG 18.09.2008	(11) 1 624 902	(51) A61K 51/12	(11) 1 625 229	(51) C12Q 1/68
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	EE 28.01.2009	BE 28.01.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
FI 18.06.2008	IE 22.07.2008	CZ 28.01.2009	FI 28.01.2009	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
IS 18.10.2008	IT 18.06.2008	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	(11) 1 625 238	(51) C21B 11/00
LT 18.06.2008	LV 18.06.2008	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
MC 31.07.2008	NL 18.06.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	SI 17.06.2009	
PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	SK 28.01.2009		(11) 1 625 241	(51) C22B 21/00
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	(11) 1 624 930	(51) A61N 5/01	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	NL 20.05.2009	FI 20.05.2009
(11) 1 624 063	(51) C12N 15/30	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009
(84) FI 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009		
(11) 1 624 105	(51) D21H 21/30	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 625 290	(51) F02B 37/00
(84) CZ 25.03.2009	(84) RO 25.03.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
EE 25.03.2009	IS 25.07.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 624 931	(51) A61N 5/06	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 624 116	(51) E02F 3/36	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	SK 14.01.2009	
(84) PT 06.09.2009	(84) IS 06.09.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009		
LT 06.05.2009	SI 06.05.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 625 291	(51) F02B 37/00
(11) 1 624 146	(51) E05D 11/00	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(84) SI 01.07.2009		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
(11) 1 624 148	(51) E06B 9/174	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	FI 18.03.2009	PL 18.03.2009
(84) BG 20.05.2008	(84) AT 25.07.2008	(11) 1 624 959	(51) B01J 2/16	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009		
FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	SI 15.04.2009		(11) 1 625 294	(51) F02D 23/02
IS 20.06.2008	LT 20.02.2008	(11) 1 624 967	(51) B01L 3/00	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
LV 20.02.2008	MC 31.07.2008	(84) ES 15.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	IE 04.03.2009	NL 04.03.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 624 190	(51) F04D 9/04	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	SK 07.01.2009	
(84) AT 23.07.2008	(84) FR 01.09.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(11) 1 625 301	(51) F04B 41/00
BE 23.07.2008	BG 23.10.2008	(11) 1 624 973	(51) B05C 5/02	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
FI 23.07.2008	IS 23.11.2008	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	ES 29.05.2009	NL 18.02.2009
IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	(11) 1 625 089	(51) B65G 69/08	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
LV 23.07.2008	MC 31.08.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	SK 18.02.2009	
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 625 309	(51) F16B 19/08
SK 23.07.2008		FI 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009
(11) 1 624 707	(51) H04W 8/24	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	SK 25.02.2009		NL 04.02.2009	PL 04.02.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 625 101	(51) C04B 38/04	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) SI 15.04.2009		SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 625 131	(51) C07D 487/22	SK 04.02.2009	
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(11) 1 625 327	(51) F21V 29/02
SK 25.03.2009		CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
(11) 1 624 728	(51) H05B 37/02	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
PT 06.09.2009		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
				RO 21.01.2009	SI 21.01.2009
				SK 21.01.2009	

(11) 1 625 329	(51) F24C 15/20	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008
(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	LV 26.03.2008	MC 31.07.2008
(11) 1 625 602	(51) H01F 41/04	(11) 1 625 963	(51) B60K 15/035	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) BG 18.09.2008	(84) AT 16.07.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
AT 18.03.2009	CZ 18.03.2009	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	EE 18.06.2008	FI 18.06.2008		
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	(11) 1 626 137	(51) E04G 21/20
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	LT 18.06.2008	LV 18.06.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	MC 31.07.2008	NL 18.06.2008	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
SK 18.03.2009		PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	LT 29.04.2009	SI 29.04.2009
		RO 18.06.2008	SE 18.09.2008		
(11) 1 625 701	(51) H04L 12/28	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	(11) 1 626 196	(51) F16F 15/123
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009			(84) BE 31.08.2008	(84) BG 13.05.2008
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	(11) 1 625 988	(51) B60T 13/52	AT 09.08.2008	CY 13.02.2008
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	IS 13.06.2008	IT 13.02.2008
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	LT 13.02.2008	LV 13.02.2008
		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	MC 31.08.2008	NL 13.02.2008
(11) 1 625 726	(51) H04L 29/06	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009			RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 626 023	(51) B65H 45/14	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(84) BG 14.08.2008	(84) AT 15.07.2008		
		CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	(11) 1 626 199	(51) F16F 15/14
(11) 1 625 823	(51) A61B 5/00	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009
(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	FI 14.05.2008	FR 31.07.2008	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
PT 13.09.2009	IS 13.09.2009	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	LT 22.04.2009	NL 22.04.2009
SI 13.05.2009	ES 24.08.2009	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	SI 22.04.2009	
NL 13.05.2009		LV 14.05.2008	MC 31.07.2008		
		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(11) 1 626 256	(51) G01J 3/28
(11) 1 625 865	(51) A61M 5/32	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 19.03.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	AT 09.08.2008	CY 19.12.2007
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009			CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 626 063	(51) C08K 3/34	EE 19.12.2007	FI 19.12.2007
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	(84) BG 02.04.2008	(84) AT 19.07.2008	GB 19.12.2007	GR 20.03.2008
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	IE 19.12.2007	IS 19.04.2008
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	LT 19.12.2007	LV 19.12.2007
		ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	MC 31.08.2008	NL 19.12.2007
(11) 1 625 872	(51) A61M 39/00	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008
(84) BG 12.06.2008	(84) AT 26.07.2008	LT 02.01.2008	LV 02.01.2008	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	MC 31.07.2008	PL 02.01.2008	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008		
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	(11) 1 626 268	(51) G01N 21/64
IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	SK 02.01.2008		(84) LT 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008			AT 29.04.2009	IS 29.08.2009
MC 31.07.2008	NL 12.03.2008	(11) 1 626 078	(51) C09K 11/61	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) FR 31.07.2008	NL 29.04.2009	SI 29.04.2009
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	BE 23.07.2008	BG 23.10.2008		
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	(11) 1 626 314	(51) G03G 15/08
		EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
(11) 1 625 876	(51) A61N 5/10	FI 23.07.2008	IE 25.07.2008	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	RO 11.03.2009	EE 11.03.2009
PT 13.09.2009	IS 13.09.2009	LV 23.07.2008	MC 31.07.2008	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
SI 13.05.2009	ES 24.08.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(11) 1 625 887	(51) B01J 19/00			PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(11) 1 626 084	(51) C12N 9/02	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009		
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	(11) 1 626 361	(51) G06K 7/00
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	BE 11.02.2009	FI 11.02.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 05.03.2008
RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	MC 28.02.2009	NL 11.02.2009	AT 09.08.2008	CY 05.12.2007
SK 14.01.2009		PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007
				EE 05.12.2007	ES 16.03.2008
(11) 1 625 910	(51) B23K 9/16	(11) 1 626 124	(51) E01B 7/28	FI 05.12.2007	GR 06.03.2008
(84) BG 14.02.2008	(84) AT 15.07.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) AT 22.07.2008	IE 05.12.2007	IS 05.04.2008
CY 14.11.2007	DK 14.11.2007	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	LT 05.12.2007	LV 05.12.2007
EE 14.11.2007	FI 14.11.2007	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	MC 31.08.2008	NL 05.12.2007
GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PL 05.12.2007	PT 05.05.2008
IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	RO 05.12.2007	SE 05.03.2008
LV 14.11.2007	MC 31.07.2008				

SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	(11) 1 626 773	(51) A61N 1/32	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
(11) 1 626 480	(51) H02K 13/00	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	(11) 1 627 564	(51) A01L 7/04
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	CZ 11.03.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
DK 01.10.2008	ES 12.01.2009	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
FI 01.10.2008	IE 30.11.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009
MC 30.11.2008	PT 02.03.2009	SK 11.03.2009		PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
(11) 1 626 538	(51) H04L 12/28	(11) 1 626 818	(51) B07C 5/14	(11) 1 627 589	(51) A47L 5/00
(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 13.11.2008
PT 18.08.2009	BE 04.03.2009	(11) 1 626 878	(51) B60K 6/365	AT 16.08.2008	CZ 13.08.2008
CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	AT 11.03.2009	CZ 11.03.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	LV 13.08.2008	MC 31.08.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SK 04.03.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
		SK 11.03.2009		SK 13.08.2008	
(11) 1 626 546	(51) H04L 25/02	(11) 1 626 917	(51) B65D 90/22	(11) 1 627 601	(51) A61B 6/03
(84) NL 01.04.2009		(84) DK 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) FR 31.07.2008
(11) 1 626 585	(51) H04N 9/31	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008
(84) FR 31.07.2008	(84) DE 03.02.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
(11) 1 626 609	(51) H04Q 9/00	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
(84) LT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	FI 25.06.2008	IE 28.07.2008
PT 22.08.2009	IS 22.08.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	IS 25.10.2008	IT 25.06.2008
SI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SK 21.01.2009		LT 25.06.2008	LV 25.06.2008
(11) 1 626 610	(51) H04R 25/00	(11) 1 626 944	(51) C04B 35/573	MC 31.07.2008	PL 25.06.2008
(84) BG 19.03.2008	(84) AT 28.07.2008	(84) SI 08.07.2009		PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	(11) 1 626 970	(51) C07D 451/02	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
EE 19.12.2007	FI 19.12.2007	(84) SI 08.07.2009		SK 25.06.2008	
GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	(11) 1 627 034	(51) C11D 3/02	(11) 1 627 608	(51) A61B 17/64
IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009
LV 19.12.2007	MC 31.07.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	SI 22.04.2009		(11) 1 627 624	(51) A61K 8/18
PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	(11) 1 627 063	(51) C12N 15/29	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	(84) SI 08.07.2009		AT 18.02.2009	EE 18.02.2009
SK 19.12.2007		(11) 1 627 188	(51) F24F 1/00	PT 27.07.2009	CZ 18.02.2009
		(84) SI 08.07.2009		FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
(11) 1 626 655	(51) A61B 5/00	(11) 1 627 413	(51) H01J 37/32	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
FI 18.02.2009	PL 18.02.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	(11) 1 627 650	(51) A61M 1/16
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) IS 25.07.2009
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
		SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	PT 01.09.2009	
(11) 1 626 678	(51) A61F 2/02	(11) 1 627 438	(51) H01M 4/22	(11) 1 627 695	(51) B21B 37/66
(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 30.04.2008	(84) AT 05.08.2008
AT 29.04.2009	SI 29.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	CY 30.01.2008	CZ 30.01.2008
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	DK 30.01.2008	EE 30.01.2008
(11) 1 626 731	(51) A61P 1/04	(11) 1 627 527	(51) H04N 5/74	ES 11.05.2008	GB 30.01.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	IE 30.01.2008	IS 30.05.2008
EE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	LT 30.01.2008	LV 30.01.2008
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	MC 31.08.2008	NL 30.01.2008
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	PL 30.01.2008	PT 30.06.2008
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	RO 30.01.2008	SK 30.01.2008
SK 21.01.2009		SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	(11) 1 627 704	(51) B23D 47/04
(11) 1 626 760	(51) A61M 5/315	(11) 1 627 542	(51) H04W 76/02	(84) PT 29.08.2009	(84) NL 29.04.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	LT 29.04.2009	SI 29.04.2009
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	(11) 1 627 777	(51) B60R 13/10
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009			BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009			RO 25.03.2009	EE 25.03.2009

FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	PT 27.09.2009	AT 27.05.2009
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	NL 27.05.2009	IS 27.09.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 627 965	(51) E03D 3/10	SI 27.05.2009	
PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(11) 1 628 376	(51) H02G 3/18
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) NL 13.05.2009
(11) 1 627 823	(51) B65D 77/06	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.06.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	LT 13.05.2009	PT 13.09.2009
AT 06.08.2008	CY 12.03.2008	LV 18.02.2009	PL 18.02.2009	SI 13.05.2009	
CZ 12.03.2008	EE 12.03.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009		
IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	SI 18.02.2009		(11) 1 628 455	(51) H04L 29/06
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	(11) 1 627 984	(51) E06B 7/30	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
MC 31.08.2008	NL 12.03.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	PT 27.07.2009	CZ 18.02.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
(11) 1 627 836	(51) B65H 37/00	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
EE 21.01.2009	BE 21.01.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
CZ 21.01.2009	FI 21.01.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	SI 18.02.2009		SK 21.01.2009	
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 628 038	(51) F16F 9/32	(11) 1 628 496	(51) H04L 29/08
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) BG 21.02.2008	(84) AT 09.08.2008	(84) FI 27.05.2009	(84) IS 27.09.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	CY 21.11.2007	DK 21.11.2007	LT 27.05.2009	PT 27.09.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	EE 21.11.2007	FI 21.11.2007	SI 27.05.2009	
(11) 1 627 837	(51) B65H 37/00	GR 22.02.2008	IE 21.11.2007	(11) 1 628 511	(51) H05K 3/36
(84) LT 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	IS 21.03.2008	LT 21.11.2007	(84) ES 06.07.2009	(84) PT 01.09.2009
AT 08.04.2009	IS 08.08.2009	LV 21.11.2007	NL 21.11.2007	CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009
FI 08.04.2009	SI 08.04.2009	PL 21.11.2007	RO 21.11.2007	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 627 858	(51) C03B 9/453	(11) 1 628 055	(51) F16K 1/30	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
(84) LT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.10.2008	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
PT 02.09.2009	AT 01.04.2009	AT 12.08.2008	CZ 16.07.2008	PL 25.03.2009	SE 25.06.2009
IS 01.08.2009	EE 01.04.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
NL 01.04.2009	SI 01.04.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008		
(11) 1 627 859	(51) C03B 9/453	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	(11) 1 628 590	(51) A61B 19/00
(84) LT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
PT 02.09.2009	AT 01.04.2009	MC 31.08.2008	NL 16.07.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
IS 01.08.2009	EE 01.04.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
NL 01.04.2009	SI 01.04.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(11) 1 628 594	(51) A61F 2/04
(11) 1 627 874	(51) C07D 319/08	(11) 1 628 073	(51) F23G 7/06	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009
(84) BG 02.07.2008	(84) AT 04.08.2008	(84) FR 01.09.2008	(84) BE 31.08.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	BG 06.11.2008	AT 19.08.2008	SI 08.04.2009	
DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	CZ 06.08.2008	DE 03.03.2009		
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(11) 1 628 683	(51) A61K 47/02
IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009
LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
MC 31.08.2008	NL 02.04.2008	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008	SI 06.05.2009	
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	LV 06.08.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 628 734	(51) B01D 37/00
RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009
		SK 06.08.2008		BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
(11) 1 627 896	(51) C08K 5/00	(11) 1 628 162	(51) G03F 7/20	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008	(84) NL 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
CZ 05.03.2008	EE 05.03.2008			RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
FR 01.09.2008	IE 05.03.2008	(11) 1 628 241	(51) G06K 9/20	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	(84) BG 14.02.2008	(84) AT 11.07.2008		
LV 05.03.2008	MC 31.08.2008	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	(11) 1 628 741	(51) B01D 53/14
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	DK 14.11.2007	ES 25.02.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
SK 05.03.2008		GR 15.02.2008	IE 14.11.2007		
		IS 14.03.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 628 775	(51) B05B 7/10
(11) 1 627 900	(51) C08L 83/16	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	CZ 11.03.2009	FI 11.03.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009			NL 11.03.2009	RO 11.03.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 628 272	(51) G08B 13/24	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SK 11.03.2009	

(11) 1 628 780	(51) B05D 5/06	(11) 1 629 297	(51) G01S 5/14	SI 06.05.2009	
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 629 905	(51) B21D 39/03
AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 09.07.2008
CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	RO 25.02.2009	SK 25.02.2009	AT 23.08.2008	CY 09.04.2008
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SI 25.02.2009		LT 09.04.2008	LV 09.04.2008
				MC 31.08.2008	NL 09.04.2008
(11) 1 628 784	(51) B08B 1/00	(11) 1 629 479	(51) G11B 20/10	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
(84) AT 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009		
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 629 909	(51) B22F 3/11
SK 11.02.2009		PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009
		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	NL 13.05.2009	FI 13.05.2009
(11) 1 628 815	(51) B23P 15/00	(11) 1 629 506	(51) G11C 29/00	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	SI 13.05.2009	
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009		
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	(11) 1 629 912	(51) B23B 27/04
				(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
(11) 1 628 839	(51) B44C 5/04	(11) 1 629 621	(51) H04L 1/24	PT 27.07.2009	BE 18.02.2009
(84) SI 01.07.2009		(84) SI 24.06.2009		RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009
				EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(11) 1 628 840	(51) B44D 3/12	(11) 1 629 681	(51) H04W 8/18	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
FI 22.04.2009	SI 22.04.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
		EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(11) 1 628 874	(51) B63B 43/00	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	SK 18.02.2009	
(84) SI 08.07.2009		PT 01.09.2009	RO 25.03.2009		
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 629 937	(51) B23P 11/02
(11) 1 628 899	(51) B66B 5/00	SK 25.03.2009		(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
(84) SI 17.06.2009				CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009
		(11) 1 629 735	(51) A24C 5/47	FI 21.01.2009	PL 21.01.2009
(11) 1 628 958	(51) C07D 209/08	(84) PT 02.09.2009	(84) EE 01.04.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
		LT 01.04.2009	SI 01.04.2009		
(11) 1 628 972	(51) C07D 413/14	(11) 1 629 796	(51) A61F 2/44	(11) 1 629 938	(51) B23P 15/04
(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	CZ 04.03.2009	RO 04.03.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
		IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 629 000	(51) A61K 38/00	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
PT 27.07.2009	BE 18.02.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	SK 04.03.2009		SK 11.03.2009	
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009				
PL 18.02.2009	RO 18.02.2009				
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009				
SK 18.02.2009					
		(11) 1 629 801	(51) A61F 11/06	(11) 1 629 941	(51) B24B 9/00
(11) 1 629 002	(51) C07K 7/56	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) SI 01.07.2009	
(84) CZ 07.01.2009	(84) SK 07.01.2009	FI 03.06.2009	SI 03.06.2009		
EE 07.01.2009	PL 07.01.2009			(11) 1 630 023	(51) B60J 7/20
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 629 804	(51) A61F 11/08	(84) BG 05.06.2008	(84) AT 11.07.2008
SI 07.01.2009		(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
		CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
(11) 1 629 148	(51) D06F 57/08	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008
SI 17.06.2009		PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	IT 05.03.2008	LT 05.03.2008
		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	LV 05.03.2008	MC 31.07.2008
		SK 18.02.2009		NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
(11) 1 629 152	(51) D21F 1/00			PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
(84) PT 15.09.2009	(84) NL 15.04.2009			SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
SI 15.04.2009				SK 05.03.2008	
		(11) 1 629 810	(51) A61F 13/02		
(11) 1 629 206	(51) F04D 29/32	(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009	(11) 1 630 044	(51) B60R 21/16
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	(84) FR 31.07.2008	(84) SE 25.09.2008
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	LT 15.04.2009	SI 15.04.2009		
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009			(11) 1 630 072	(51) B62D 7/15
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 629 827	(51) A61K 8/85	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	CZ 25.03.2009	SK 25.03.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	NL 06.05.2009	IS 06.09.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
		FI 06.05.2009	LT 06.05.2009	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009

LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	SK 18.03.2009		RO 18.02.2009	EE 18.02.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 630 363	(51) F01L 1/34	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 30.07.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
(11) 1 630 075	(51) B62D 25/04	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	LV 18.02.2009	PL 18.02.2009
(84) IE 18.03.2009	(84) AT 18.03.2009	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
EE 18.03.2009	PT 26.08.2009	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	(11) 1 630 833	(51) H01G 4/12
FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	LV 09.04.2008	MC 31.07.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	PT 10.09.2008	SI 09.04.2008	RO 14.01.2009	EE 14.01.2009
SI 18.03.2009		SK 09.04.2008		ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
(11) 1 630 098	(51) B64D 11/00	(11) 1 630 472	(51) F21S 8/00	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	LV 14.01.2009	PL 14.01.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(11) 1 630 897	(51) H01P 1/04
(11) 1 630 126	(51) B67D 5/04	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
(84) LT 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
AT 29.04.2009	IS 29.08.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	LT 27.05.2009	PT 27.09.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) 1 630 503	(51) F25D 25/02	SI 27.05.2009	
SI 29.04.2009		(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(11) 1 630 928	(51) H02J 7/14
(11) 1 630 153	(51) C07C 67/08	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 30.07.2008
(84) BG 12.03.2008	(84) AT 15.07.2008	SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	AT 10.08.2008	CZ 30.04.2008
CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	IE 30.04.2008	IS 30.08.2008
GB 12.12.2007	GR 13.03.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	LT 30.04.2008	LV 30.04.2008
IE 12.12.2007	IS 12.04.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	MC 31.08.2008	PL 30.04.2008
LT 12.12.2007	LV 12.12.2007	(11) 1 630 506	(51) F25D 25/02	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008
MC 31.07.2008	NL 12.12.2007	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SK 30.04.2008	
RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(11) 1 631 042	(51) H04L 29/12
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) BG 28.02.2008	(84) AT 23.07.2008
(11) 1 630 191	(51) C08J 3/12	SI 01.04.2009		CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(11) 1 630 541	(51) G01N 21/03	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	GB 28.11.2007	GR 29.02.2008
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	IE 28.11.2007	IS 28.03.2008
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	LT 28.11.2007	LV 28.11.2007
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	MC 31.07.2008	NL 28.11.2007
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008
(11) 1 630 265	(51) D01D 5/098	(11) 1 630 698	(51) G06F 17/30	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007
(84) IE 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(11) 1 631 064	(51) H04N 5/232
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009
NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(11) 1 630 270	(51) D03D 11/00	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
PT 13.07.2009	BE 11.02.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
CZ 11.02.2009	ES 22.05.2009	SK 07.01.2009		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) 1 630 819	(51) G11C 13/02	(11) 1 631 077	(51) H04N 5/445
LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) FR 01.09.2008	
PL 11.02.2009	RO 11.02.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(11) 1 631 209	(51) A61B 18/14
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	RO 14.01.2009	SK 14.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(11) 1 630 338	(51) E05F 1/10	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	FI 25.03.2009	PL 25.03.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SI 14.01.2009		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) 1 630 831	(51) H01G 4/08	SK 25.03.2009	
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009		

(11) 1 631 214	(51) A61F 2/84	(11) 1 631 692	(51) C22C 5/06	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008
FI 17.06.2009		BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	IT 13.02.2008	LT 13.02.2008
(11) 1 631 245	(51) A61K 8/89	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	LV 13.02.2008	MC 31.07.2008
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	PL 14.01.2009	RO 14.01.2009	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008
EE 28.01.2009	BE 28.01.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
CZ 28.01.2009	ES 09.05.2009	SK 14.01.2009		SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	(11) 1 631 694	(51) C22C 29/06	SK 13.02.2008	
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009	(11) 1 632 145	(51) A45C 5/00
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	AT 15.04.2009	SI 15.04.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 631 277	(51) A61K 31/164	(11) 1 631 714	(51) D06F 39/12	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
CZ 21.01.2009	SK 21.01.2009	(11) 1 631 905	(51) G06F 9/445	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009
EE 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
SI 21.01.2009		PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 632 270	(51) A61Q 5/06
(11) 1 631 340	(51) A61M 16/00	(11) 1 631 971	(51) H01B 1/24	(84) BG 06.05.2008	(84) AT 01.07.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	EE 21.01.2009	BE 21.01.2009	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009	ES 17.05.2008	FI 06.02.2008
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	IE 06.02.2008	IS 06.06.2008
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	IT 06.02.2008	LT 06.02.2008
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	LV 06.02.2008	MC 31.07.2008
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	NL 06.02.2008	PL 06.02.2008
(11) 1 631 365	(51) A63F 1/12	(11) 1 631 976	(51) H01H 25/00	PT 07.07.2008	RO 06.02.2008
(84) SI 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	SE 06.05.2008	SI 06.02.2008
NL 15.04.2009		EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	SK 06.02.2008	
(11) 1 631 393	(51) B05D 3/02	(84) NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 632 273	(51) A63B 71/14
(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	SI 01.04.2009		(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009
FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	(11) 1 631 996	(51) H01L 51/30	RO 25.03.2009	EE 25.03.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	PL 25.03.2009	SE 25.06.2009
SK 18.03.2009		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 631 434	(51) B29C 47/50	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 632 307	(51) B23K 37/053
(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	SK 11.03.2009		(84) BE 31.08.2008	(84) BG 30.07.2008
(11) 1 631 454	(51) B32B 27/04	(11) 1 632 007	(51) H01Q 1/12	AT 16.08.2008	CZ 30.04.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 08.04.2009		IS 30.08.2008	LT 30.04.2008
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 632 103	(51) H04Q 11/00	LV 30.04.2008	MC 31.08.2008
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	PL 30.04.2008	RO 30.04.2008
(11) 1 631 555	(51) C07D 251/56	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	SK 30.04.2008	
AT 29.04.2009	FI 29.04.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 632 340	(51) B32B 5/26
NL 29.04.2009	SI 29.04.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 19.06.2008
(11) 1 631 621	(51) C08L 51/00	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	AT 02.09.2008	CY 19.03.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	(11) 1 632 126	(51) A01D 43/08	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	LV 19.03.2008	MC 30.09.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
(11) 1 631 664	(51) C12N 9/02	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
CZ 25.03.2009	SK 25.03.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SK 19.03.2008	
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(11) 1 632 372	(51) B60H 1/32
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 632 131	(51) A01F 29/10	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 13.05.2008	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	RO 11.03.2009	EE 11.03.2009
		DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
				LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
				NL 11.03.2009	PL 11.03.2009

SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	LT 10.06.2009	SI 10.06.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
SK 11.03.2009				SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(11) 1 632 422	(51) B62D 25/20	(11) 1 632 682	(51) F16B 5/12	(11) 1 633 227	(51) A47J 37/12
(84) BG 26.03.2008	(84) AT 01.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
CY 26.12.2007	CZ 26.12.2007	AT 02.09.2008	CZ 23.04.2008	SI 24.06.2009	
DK 26.12.2007	EE 26.12.2007	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008		
FI 26.12.2007	GR 27.03.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 633 290	(51) A61F 2/44
IE 26.12.2007	IS 26.04.2008	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
LT 26.12.2007	LV 26.12.2007	IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
NL 26.12.2007	PL 26.12.2007	LV 23.04.2008	MC 30.09.2008	CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009
PT 26.05.2008	RO 26.12.2007	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
SE 26.03.2008	SI 26.12.2007	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
SK 26.12.2007		SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
		SK 23.04.2008		SK 11.03.2009	
(11) 1 632 435	(51) B65D 35/12	(11) 1 632 700	(51) F16K 11/087	(11) 1 633 294	(51) A61F 9/007
(84) BG 19.03.2008	(84) AT 26.07.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) ES 15.06.2009	(84) CZ 04.03.2009
CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	AT 01.08.2008	CZ 14.05.2008	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009
DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
FI 19.12.2007	GB 19.12.2007	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
LV 19.12.2007	MC 31.07.2008	LV 14.05.2008	MC 31.08.2008		
NL 19.12.2007	PT 19.05.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(11) 1 633 323	(51) A61K 9/06
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	SI 17.06.2009	
		SK 14.05.2008			
(11) 1 632 451	(51) B66C 19/00	(11) 1 632 773	(51) G01N 27/49	(11) 1 633 468	(51) B01J 13/02
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
AT 11.08.2008	CZ 30.07.2008	AT 01.09.2008	CZ 13.08.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
MC 31.08.2008	NL 30.07.2008	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	LV 13.08.2008	MC 30.09.2008	SK 14.01.2009	
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009		
		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) 1 633 471	(51) B01J 13/02
		SK 13.08.2008		(84) CZ 25.03.2009	(84) SK 25.03.2009
(11) 1 632 495	(51) C07F 1/02	(11) 1 633 007	(51) H01L 43/08	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
IE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
RO 25.02.2009	EE 25.02.2009	LT 20.05.2009	PT 20.09.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	LT 20.05.2009			
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	SI 20.05.2009		(11) 1 633 483	(51) B01L 9/00
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009			(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009			FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
SK 25.02.2009				PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
		(11) 1 633 020	(51) H01R 13/52	(11) 1 633 549	(51) B29C 70/38
(11) 1 632 612	(51) E02D 29/14	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) SI 08.07.2009	
(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009		
LT 03.06.2009	SI 03.06.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(11) 1 633 568	(51) B41J 3/407
		FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
(11) 1 632 613	(51) E02D 31/00	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	SK 14.01.2009	EE 14.01.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 05.06.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	FI 14.01.2009	PT 15.06.2009
AT 02.09.2008	CY 05.03.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	SK 11.03.2009		SI 14.01.2009	
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008				
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	(11) 1 633 113	(51) H04L 29/06	(11) 1 633 617	(51) B61L 5/10
IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
LT 05.03.2008	LV 05.03.2008	PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
MC 30.09.2008	PL 05.03.2008	CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
SK 05.03.2008		RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
		SK 04.03.2009		SK 07.01.2009	
(11) 1 632 629	(51) E05D 5/02	(11) 1 633 199	(51) A23D 9/013	(11) 1 633 621	(51) B62H 5/08
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	AT 18.02.2009	BE 18.02.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
SI 06.05.2009		CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
		SK 18.02.2009	EE 18.02.2009		
(11) 1 632 635	(51) E06B 1/52	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009		
(84) NL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009				

FI 28.01.2009	MC 31.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SI 03.06.2009
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 634 541 (51) A61B 18/14
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) LT 22.04.2009 (84) PT 22.08.2009
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	SK 11.03.2009		AT 22.04.2009 IS 22.08.2009
SK 28.01.2009				ES 02.08.2009 FI 22.04.2009
(11) 1 633 640 (51) B65D 1/02	(84) PT 08.09.2009 (84) FI 08.04.2009	(11) 1 633 972 (51) F02M 59/46	(84) ES 02.08.2009 (84) AT 22.04.2009	(11) 1 634 547 (51) A61F 2/30
(84) PT 08.09.2009 (84) FI 08.04.2009		(84) FI 22.04.2009 (84) PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(84) LT 15.04.2009 (84) PT 15.09.2009
(11) 1 633 793 (51) C08F 10/14	(84) AT 22.04.2009	(11) 1 633 975 (51) F02N 15/00	(84) AT 01.04.2009	AT 15.04.2009 IS 15.08.2009
(84) PT 22.08.2009 (84) AT 22.04.2009	ES 02.08.2009	(84) PT 02.09.2009 (84) AT 01.04.2009	ES 12.07.2009	ES 26.07.2009 FI 15.04.2009
SI 22.04.2009 ES 02.08.2009	NL 22.04.2009	EE 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 15.04.2009 SI 15.04.2009
FI 22.04.2009 NL 22.04.2009		FI 01.04.2009	SI 01.04.2009	(11) 1 634 548 (51) A61F 2/38
(11) 1 633 828 (51) C09J 7/02	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 633 992 (51) F16D 66/00	(84) PT 08.09.2009	(84) NL 03.06.2009 (84) FI 03.06.2009
(84) DK 25.02.2009 (84) AT 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) ES 19.07.2009 (84) PT 08.09.2009	FI 08.04.2009	LT 03.06.2009 SI 03.06.2009
EE 25.02.2009 PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009	AT 08.04.2009	SI 08.04.2009	(11) 1 634 554 (51) A61F 5/44
BE 25.02.2009 CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	(84) ES 26.07.2009 (84) FI 15.04.2009
ES 05.06.2009 FI 25.02.2009	PL 25.02.2009	(11) 1 633 993 (51) F16F 7/12	(84) SI 01.07.2009	IS 15.08.2009 LT 15.04.2009
NL 25.02.2009 PL 25.02.2009	SE 25.05.2009	(84) SI 01.07.2009		NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
RO 25.02.2009 SE 25.05.2009	SK 25.02.2009			SI 15.04.2009
SI 25.02.2009 SK 25.02.2009		(11) 1 634 090 (51) G01R 31/319	(84) AT 07.01.2009	(11) 1 634 565 (51) A61K 8/04
(11) 1 633 837 (51) C11D 1/825	(84) AT 18.02.2009	(84) DK 07.01.2009 (84) AT 07.01.2009	EE 07.01.2009	(84) PT 02.09.2009 (84) EE 01.04.2009
(84) DK 18.02.2009 (84) AT 18.02.2009	SK 18.02.2009	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	FI 01.04.2009 IS 01.08.2009
CZ 18.02.2009 SK 18.02.2009	FI 18.02.2009	CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009	LT 01.04.2009 NL 01.04.2009
EE 18.02.2009 FI 18.02.2009	RO 18.02.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	SI 01.04.2009
PL 18.02.2009 RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 634 577 (51) A61K 8/66
SE 18.05.2009 SI 18.02.2009		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) BE 31.08.2008 (84) BG 23.07.2008
(11) 1 633 854 (51) C12Q 1/68	(84) BE 25.03.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	AT 16.08.2008 CZ 23.04.2008
(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 634 254 (51) G07F 11/38	(84) SI 08.07.2009	DK 23.04.2008 EE 23.04.2008
CZ 25.03.2009 RO 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) SI 08.07.2009		ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
SK 25.03.2009 EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 634 299 (51) G11C 11/16	(84) AT 01.04.2009	IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
ES 06.07.2009 FI 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) ES 12.07.2009 (84) AT 01.04.2009	EE 01.04.2009	IT 23.04.2008 LT 23.04.2008
NL 25.03.2009 PL 25.03.2009	SE 25.06.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	LV 23.04.2008 MC 31.08.2008
PT 01.09.2009 SE 25.06.2009		NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
SI 25.03.2009		SI 01.04.2009		PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
(11) 1 633 888 (51) C12Q 1/68	(84) EE 25.03.2009	(11) 1 634 418 (51) H04L 12/66	(84) AT 04.03.2009	SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
(84) CZ 25.03.2009 (84) EE 25.03.2009	SI 25.03.2009	(84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	(11) 1 634 625 (51) A61Q 19/08
RO 25.03.2009 SI 25.03.2009		CZ 04.03.2009	RO 04.03.2009	(84) BE 31.08.2008 (84) BG 02.10.2008
SK 25.03.2009		SK 04.03.2009	EE 04.03.2009	AT 10.08.2008 CZ 02.07.2008
(11) 1 633 900 (51) C22C 21/08	(84) NL 03.06.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	DK 02.07.2008 EE 02.07.2008
(84) AT 03.06.2009 (84) NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	FI 02.07.2008 IE 02.07.2008
FI 03.06.2009 SI 03.06.2009		PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
(11) 1 633 904 (51) C23C 16/40	(84) AT 11.02.2009	SI 04.03.2009		LV 02.07.2008 PT 02.12.2008
(84) DK 11.02.2009 (84) AT 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 634 426 (51) H04L 29/06	(84) SI 08.07.2009	RO 02.07.2008 SI 02.07.2008
CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	(84) SI 08.07.2009		SK 02.07.2008
ES 22.05.2009 FI 11.02.2009	PL 11.02.2009	(11) 1 634 474 (51) H04W 36/14	(84) AT 06.05.2009	(11) 1 634 640 (51) B01F 3/08
NL 11.02.2009 PL 11.02.2009	RO 11.02.2009	(84) AT 06.05.2009 (84) ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) AT 14.01.2009 (84) EE 14.01.2009
PT 13.07.2009 RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	FI 06.05.2009	SI 06.05.2009	BE 14.01.2009 CZ 14.01.2009
SE 11.05.2009 SI 11.02.2009		SI 06.05.2009		ES 25.04.2009 FI 14.01.2009
SK 11.02.2009		(11) 1 634 491 (51) A01F 15/08	(84) BG 16.07.2008 (84) AT 11.07.2008	IS 14.05.2009 LT 14.01.2009
(11) 1 633 909 (51) C25B 1/02	(84) ES 24.08.2009	(84) BG 16.07.2008 (84) AT 11.07.2008	CY 16.04.2008	LV 14.01.2009 PL 14.01.2009
(84) AT 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009	NL 13.05.2009	CY 16.04.2008	DK 16.04.2008	PT 15.06.2009 RO 14.01.2009
FI 13.05.2009 NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	SE 14.04.2009 SI 14.01.2009
PT 13.09.2009 SI 13.05.2009		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	SK 14.01.2009
(11) 1 633 921 (51) D06H 5/00	(84) AT 14.01.2009	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	(11) 1 634 641 (51) B01F 7/16
(84) DK 14.01.2009 (84) AT 14.01.2009	SK 14.01.2009	LV 16.04.2008	MC 31.07.2008	(84) LT 17.06.2009 (84) SI 17.06.2009
BE 14.01.2009 SK 14.01.2009	NL 14.01.2009	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	(11) 1 634 651 (51) B05B 5/053
FI 14.01.2009 NL 14.01.2009	SE 14.04.2009	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(84) BG 04.09.2008 (84) AT 01.09.2008
PT 15.06.2009 SE 14.04.2009		SK 16.04.2008		CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
SI 14.01.2009		(11) 1 634 519 (51) A47J 27/092	(84) AT 03.06.2009	EE 04.06.2008 FI 04.06.2008
(11) 1 633 928 (51) D21H 19/72	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 03.06.2009 (84) NL 03.06.2009	FI 03.06.2009	IE 04.06.2008 IS 04.10.2008
(84) AT 11.03.2009 (84) EE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	LT 04.06.2008 LV 04.06.2008

MC 30.09.2008	PL 04.06.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	LT 26.09.2007	LV 26.09.2007
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	(11) 1 634 795	(51) B62D 1/18	MC 31.07.2008	NL 26.09.2007
SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	PL 26.09.2007	PT 26.02.2008
(11) 1 634 672	(51) B23K 26/03	NL 27.05.2009	IS 27.09.2009	RO 26.09.2007	SE 26.12.2007
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	FI 27.05.2009	LT 27.05.2009	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 634 798	(51) B62D 21/12	(11) 1 635 130	(51) F27D 5/00
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 635 184	(51) G01R 33/54
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 22.04.2009		(84) FR 30.09.2008	
SK 18.03.2009				(11) 1 635 202	(51) G02B 6/12
(11) 1 634 693	(51) B29C 67/00	(11) 1 634 802	(51) B62J 9/00	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	FI 03.06.2009	
IS 01.08.2009	EE 01.04.2009	CZ 25.02.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 635 293	(51) G06T 7/00
FI 01.04.2009	LT 01.04.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
NL 01.04.2009	SI 01.04.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	EE 25.03.2009	PT 01.09.2009
(11) 1 634 733	(51) B60G 17/04	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
(84) LT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	IS 25.07.2009	FI 25.03.2009
AT 10.06.2009	NL 10.06.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009
SI 10.06.2009				PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
(11) 1 634 740	(51) B60H 1/34	(11) 1 634 816	(51) B65D 23/00	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) BG 21.02.2008	(84) AT 04.08.2008	SK 25.03.2009	
CZ 07.01.2009	RO 07.01.2009	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	(11) 1 635 362	(51) H01C 1/082
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007	RO 25.03.2009	EE 25.03.2009
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	GR 22.02.2008	IE 21.11.2007	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	IS 21.03.2008	LT 21.11.2007	LV 25.03.2009	SI 25.03.2009
PT 08.06.2009	SI 07.01.2009	LV 21.11.2007	NL 21.11.2007	SK 25.03.2009	
SK 07.01.2009		PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	(11) 1 635 444	(51) H02M 3/07
		RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
(11) 1 634 751	(51) B60J 7/12	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 634 911	(51) C08J 9/00	SK 07.01.2009	EE 07.01.2009
LT 03.06.2009	SI 03.06.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
(11) 1 634 764	(51) B60N 2/28	PT 27.07.2009	CZ 18.02.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	RO 18.02.2009	EE 18.02.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
AT 07.01.2009	CZ 07.01.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(11) 1 635 511	(51) H04L 12/28
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	PL 18.02.2009	SE 18.05.2009	PT 27.09.2009	
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(11) 1 635 534	(51) H04L 29/06
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 634 995	(51) D21H 27/26	(84) AT 07.05.2008	(84) FR 30.09.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) IS 22.08.2009	BE 07.05.2008	CH 30.09.2008
SK 07.01.2009		LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	LI 30.09.2008	DK 07.05.2008
		PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(11) 1 634 783	(51) B60S 3/06	(11) 1 635 034	(51) E21B 47/00	IE 16.09.2008	IT 07.05.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	MC 30.09.2008	NL 07.05.2008
AT 01.09.2008	CZ 02.07.2008	SI 03.06.2009		PT 07.10.2008	SE 07.08.2008
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(11) 1 635 081	(51) F16D 3/06	(11) 1 635 551	(51) H04M 3/42
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) FR 30.09.2008	(84) PT 20.09.2009	(84) AT 20.05.2009
FR 30.09.2008	IE 02.07.2008	BE 30.09.2008	BG 21.08.2008	NL 20.05.2009	IS 20.09.2009
IS 02.11.2008	IT 02.07.2008	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	EE 21.05.2008	FI 21.05.2008	LT 20.05.2009	SI 20.05.2009
MC 30.09.2008	NL 02.07.2008	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008	(11) 1 635 559	(51) H04N 5/44
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	(84) FR 01.09.2008	
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	MC 30.09.2008	NL 21.05.2008	(11) 1 635 594	(51) H04W 36/10
		PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
(11) 1 634 784	(51) B60S 9/215	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 07.08.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
AT 07.09.2008	CZ 07.05.2008	(11) 1 635 108	(51) F16P 3/14	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	(84) BG 26.12.2007	(84) AT 06.07.2008	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007		
IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007		
LV 07.05.2008	MC 30.09.2008	IE 26.09.2007	IS 26.01.2008		
NL 07.05.2008	PT 07.10.2008				
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008				

SK 14.01.2009		NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
(11) 1 635 620	(51) H05B 41/04	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(84) BG 28.02.2008	(84) AT 11.08.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 636 305	(51) C08K 5/098
CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	SK 04.03.2009		(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	(11) 1 635 816	(51) A61K 31/401	EE 14.01.2009	BE 14.01.2009
ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	CZ 14.01.2009	ES 25.04.2009
GR 29.02.2008	IE 28.11.2007	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
IS 28.03.2008	LT 28.11.2007	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
LV 28.11.2007	NL 28.11.2007	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
PL 28.11.2007	PT 28.04.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(11) 1 636 361	(51) C12N 15/10
SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	(11) 1 635 821	(51) A61K 31/415	(84) AT 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
(11) 1 635 641	(51) C07D 498/04	(84) SI 08.07.2009		(11) 1 636 414	(51) D21F 1/00
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 635 900	(51) A61M 25/00	(84) NL 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009
CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	SI 06.05.2009	
SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 636 424	(51) E01B 1/00
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 635 936	(51) B01F 13/00	CZ 14.01.2009	SK 14.01.2009
PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
SI 25.03.2009		SI 24.06.2009		FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
(11) 1 635 645	(51) A23B 4/06	(11) 1 635 962	(51) B08B 7/04	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) NL 27.05.2009		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
LI 28.02.2009	PT 13.07.2009	(11) 1 636 029	(51) B32B 27/34	SI 14.01.2009	
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(84) BE 04.02.2009	(84) CZ 04.02.2009	(11) 1 636 533	(51) F28D 9/00
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	EE 04.02.2009	NL 04.02.2009	(84) SI 01.07.2009	
FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	PL 04.02.2009	PT 06.07.2009	(11) 1 636 593	(51) G01N 33/74
MC 28.02.2009	NL 11.02.2009	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	(84) RO 11.03.2009	
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009	(11) 1 636 658	(51) G05B 19/418
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(11) 1 636 082	(51) B62B 7/08	(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009
(11) 1 635 673	(51) A47C 1/024	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	AT 15.04.2009	SI 15.04.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009	FI 15.04.2009	
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(11) 1 637 052	(51) A45B 23/00
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	EE 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 25.03.2009	SE 25.06.2009	CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PL 25.03.2009	SK 25.03.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SI 25.03.2009		LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(11) 1 636 218	(51) C07D 417/04	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
(11) 1 635 704	(51) A61B 5/053	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(11) 1 637 054	(51) A47G 21/14
SI 27.05.2009		PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(84) LT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
(11) 1 635 721	(51) A61B 17/70	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	PT 06.09.2009	AT 06.05.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	IS 06.09.2009	SI 06.05.2009
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 636 245	(51) C07F 17/00	ES 17.08.2009	NL 06.05.2009
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(11) 1 637 084	(51) A61B 17/22
RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
SK 11.02.2009		CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	MC 31.03.2009
(11) 1 635 741	(51) A61F 2/30	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009
(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	
SI 15.04.2009		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 637 111	(51) A61G 5/04
(11) 1 635 770	(51) A61K 47/14	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(84) BG 23.10.2008	(84) AT 06.09.2008
(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(11) 1 636 260	(51) C07K 14/475	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
SI 27.05.2009		CZ 18.02.2009	SK 18.02.2009	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
(11) 1 635 792	(51) A61K 9/26	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	LV 23.07.2008	MC 30.09.2008
BE 04.03.2009	SI 04.03.2009	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
SK 04.03.2009		(11) 1 636 279	(51) C08F 26/00	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
(11) 1 635 803	(51) A61K 31/137	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	SK 23.07.2008	
(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 637 117	(51) A61H 23/02
BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009		

(11) 1 637 153	(51) A61K 36/324	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	(11) 1 637 468	(51) B65G 47/14
(84) PT 19.08.2009	(84) CZ 04.03.2009	LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.10.2008
IS 04.07.2009	EE 04.03.2009	MC 30.09.2008	NL 28.05.2008	AT 19.09.2008	CZ 16.07.2008
FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
LV 04.03.2009	RO 04.03.2009	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SK 28.05.2008		FR 30.09.2008	IE 16.07.2008
SK 04.03.2009				IS 16.11.2008	IT 16.07.2008
(11) 1 637 168	(51) A61L 2/18	(11) 1 637 375	(51) B60J 7/00	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BG 25.09.2008	(84) AT 16.08.2008	MC 30.09.2008	NL 16.07.2008
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008		
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	(11) 1 637 504	(51) C02F 1/02
		MC 31.08.2008	NL 25.06.2008	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009
(11) 1 637 220	(51) B01J 10/00	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
(84) BG 21.02.2008	(84) AT 06.08.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	SI 01.04.2009	
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008		
DK 21.11.2007	EE 21.11.2007			(11) 1 637 564	(51) C08L 83/04
ES 04.03.2008	FI 21.11.2007	(11) 1 637 378	(51) B60J 7/11	(84) BE 30.09.2008	(84) FR 30.09.2008
GB 21.11.2007	GR 22.02.2008	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	PL 02.01.2008	
IE 21.11.2007	IS 21.03.2008	IS 15.08.2009	ES 26.07.2009		
LT 21.11.2007	LV 21.11.2007	FI 15.04.2009	LT 15.04.2009	(11) 1 637 610	(51) C12P 7/62
NL 21.11.2007	PT 21.04.2008	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	(84) IS 08.08.2009	
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008				
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	(11) 1 637 387	(51) B60K 37/02	(11) 1 637 621	(51) C23C 4/06
		(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 07.08.2008
		SI 03.06.2009		AT 18.08.2008	CZ 07.05.2008
(11) 1 637 235	(51) B05D 7/08			DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 05.03.2008	(11) 1 637 400	(51) B60R 9/058	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
AT 09.09.2008	CY 05.12.2007	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	IS 15.08.2009	FI 15.04.2009	LT 07.05.2008	LV 07.05.2008
EE 05.12.2007	ES 16.03.2008	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	MC 31.08.2008	NL 07.05.2008
FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	SI 15.04.2009		PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
IE 05.12.2007	IS 05.04.2008			RO 07.05.2008	SI 07.05.2008
LT 05.12.2007	LV 05.12.2007	(11) 1 637 438	(51) B62D 21/02	SK 07.05.2008	
MC 30.09.2008	NL 05.12.2007	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 14.08.2008		
PL 05.12.2007	PT 05.05.2008	AT 25.08.2008	CZ 14.05.2008	(11) 1 637 623	(51) C23C 4/08
RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 26.06.2008
SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	AT 18.08.2008	CY 26.03.2008
		IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
(11) 1 637 254	(51) B22D 11/045	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) FR 30.09.2008	LV 14.05.2008	MC 31.08.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	LV 26.03.2008	MC 31.08.2008
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
IE 14.09.2008	IS 09.11.2008	SK 14.05.2008		PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
IT 09.07.2008	LT 09.07.2008			SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
LV 09.07.2008	MC 30.09.2008				
NL 09.07.2008	RO 09.07.2008	(11) 1 637 449	(51) B64C 1/20	(11) 1 637 634	(51) D03D 11/00
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) LT 20.05.2009	(84) PT 20.09.2009
		AT 15.09.2008	CZ 27.08.2008	NL 20.05.2009	IS 20.09.2009
(11) 1 637 266	(51) B23K 1/00	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	ES 31.08.2009	SI 20.05.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008		
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	(11) 1 637 640	(51) D06F 37/20
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 05.06.2008
NL 01.04.2009	SI 01.04.2009	MC 30.09.2008	NL 27.08.2008	AT 16.08.2008	CY 05.03.2008
		PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
(11) 1 637 293	(51) B26B 19/14	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008
(84) FR 30.09.2008	(84) IT 11.06.2008			IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
		(11) 1 637 452	(51) B64D 41/00	LV 05.03.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 637 322	(51) B41C 1/00	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.07.2008	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008
(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	AT 13.09.2008	CY 16.04.2008	RO 05.03.2008	
PT 13.09.2009	IS 13.09.2009	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008		
SI 13.05.2009		EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	(11) 1 637 676	(51) E05B 65/20
		FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009
(11) 1 637 347	(51) B42F 11/00	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	AT 11.02.2009	PT 13.07.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 28.08.2008	LV 16.04.2008	MC 30.09.2008	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009
AT 16.09.2008	CZ 28.05.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
FR 30.09.2008	IE 28.05.2008			RO 11.02.2009	SE 11.05.2009

(11) 1 639 147	(51) <i>C23C 2/24</i>	(11) 1 639 774	(51) <i>H04L 27/00</i>	AT 23.08.2008	CZ 25.06.2008
(84) EE 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
SI 25.03.2009		FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
(11) 1 639 154	(51) <i>C25C 5/02</i>	(11) 1 639 781	(51) <i>H04L 29/06</i>	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008
CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	LV 25.06.2008	MC 31.08.2008
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	SK 25.06.2008	
		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009		
(11) 1 639 161	(51) <i>D01F 6/70</i>	(11) 1 639 851	(51) <i>H04W 48/18</i>	(11) 1 640 095	(51) <i>B23G 5/18</i>
(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.04.2008
RO 25.03.2009	SK 25.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	AT 25.08.2008	CY 16.01.2008
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	EE 16.01.2008	FI 16.01.2008
PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	SE 04.06.2009	SK 04.03.2009	IE 16.01.2008	IS 16.05.2008
SI 25.03.2009				LT 16.01.2008	LV 16.01.2008
				MC 31.08.2008	NL 16.01.2008
				PT 16.06.2008	RO 16.01.2008
				SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
(11) 1 639 230	(51) <i>E21B 43/12</i>	(11) 1 639 926	(51) <i>A47J 31/44</i>	(11) 1 640 113	(51) <i>B24B 37/04</i>
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	RO 21.01.2009	CZ 21.01.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009		
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009		
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009		
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
(11) 1 639 291	(51) <i>F21S 6/00</i>	(11) 1 639 935	(51) <i>A47L 15/42</i>	(11) 1 640 127	(51) <i>B27C 1/08</i>
(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
AT 06.05.2009	SI 06.05.2009	AT 31.08.2008	CZ 25.06.2008	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
ES 17.08.2009	NL 06.05.2009	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	RO 07.01.2009	EE 07.01.2009
		FI 25.06.2008	IE 25.06.2008	ES 18.04.2009	IS 07.05.2009
		IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	LT 07.01.2009	MC 31.03.2009
		LV 25.06.2008	MC 31.08.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
		NL 25.06.2008	PT 25.11.2008	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
		RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
		SI 25.06.2008	SK 25.06.2008		
(11) 1 639 557	(51) <i>G07C 5/08</i>	(11) 1 639 951	(51) <i>A61B 17/22</i>	(11) 1 640 131	(51) <i>B29C 33/04</i>
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009		
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	LT 22.04.2009	NL 22.04.2009		
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009		
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009				
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 639 960	(51) <i>A61C 7/02</i>		
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009		
		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009		
		PT 27.09.2009	SI 27.05.2009		
(11) 1 639 602	(51) <i>G11C 8/08</i>	(11) 1 639 961	(51) <i>A61C 8/00</i>	(11) 1 640 170	(51) <i>B41J 3/407</i>
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) NL 06.05.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	LT 06.05.2009	SI 06.05.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009			ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 639 988	(51) <i>A61K 8/04</i>	FR 30.09.2008	IE 27.09.2008
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	LT 17.06.2009	SI 17.06.2009	LT 28.05.2008	LV 28.05.2008
				MC 30.09.2008	NL 28.05.2008
				PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
				SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
				SK 28.05.2008	
(11) 1 639 634	(51) <i>H01L 21/768</i>	(11) 1 640 039	(51) <i>A61P 9/12</i>	(11) 1 640 193	(51) <i>B60G 17/056</i>
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	SI 15.04.2009		PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009			EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
SI 01.04.2009				FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
				LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
				NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
				RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
				SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(11) 1 639 644	(51) <i>H01L 25/065</i>	(11) 1 640 066	(51) <i>B01J 29/80</i>	(11) 1 640 194	(51) <i>B60H 1/00</i>
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 05.03.2008	(84) CH 31.10.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
EE 21.01.2009	BE 21.01.2009	LI 31.10.2008	CY 05.03.2008	AT 21.01.2009	RO 21.01.2009
CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009	FI 05.03.2008	IE 14.10.2008	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
FI 21.01.2009	PL 21.01.2009	MC 31.10.2008		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009			LV 21.01.2009	NL 21.01.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009			PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
SK 21.01.2009				SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(11) 1 639 688	(51) <i>H02K 15/06</i>	(11) 1 640 082	(51) <i>B21D 39/03</i>		
(84) ES 31.08.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 25.09.2008		
FI 20.05.2009	PT 20.09.2009				
SI 20.05.2009					

SK 21.01.2009		LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	IT 02.01.2008	LT 02.01.2008
(11) 1 640 201	(51) B60K 5/08	PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	LV 02.01.2008	MC 30.09.2008
(84) BG 30.07.2008	(84) AT 23.09.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	SK 25.02.2009		PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	(11) 1 640 408	(51) C08K 3/00	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
FI 30.04.2008	FR 27.02.2009	(84) AT 04.06.2008	(84) FR 30.09.2008	SK 02.01.2008	
IE 30.04.2008	IS 30.08.2008	BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008	(11) 1 640 635	(51) F16F 15/26
IT 30.04.2008	LT 30.04.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009
LV 30.04.2008	MC 30.09.2008	FI 04.06.2008	IE 27.09.2008	RO 25.03.2009	EE 25.03.2009
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009
RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	LV 04.06.2008	MC 30.09.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
		PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009
(11) 1 640 206	(51) B60N 2/68	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) FR 30.09.2008	SK 04.06.2008			
BE 30.09.2008	BG 09.10.2008	(11) 1 640 463	(51) C22B 7/00	(11) 1 640 677	(51) F25B 45/00
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) IE 24.11.2008	(84) AT 10.09.2008
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	BE 10.09.2008	BG 10.12.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	CZ 07.01.2009	FI 07.01.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	IS 10.01.2009	MC 30.11.2008
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
				SK 10.09.2008	
(11) 1 640 278	(51) B65D 1/30	(11) 1 640 508	(51) E02D 13/00	(11) 1 640 678	(51) F25D 17/04
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) AT 19.08.2008	(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
AT 29.08.2008	EE 13.08.2008	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	AT 17.06.2009	SI 17.06.2009
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008		
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	IS 02.05.2008	LT 02.01.2008	(11) 1 640 686	(51) F42B 23/00
LV 13.08.2008	MC 31.08.2008	LV 02.01.2008	MC 31.08.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) AT 20.07.2008
PT 13.01.2009	SI 13.08.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008
SK 13.08.2008		SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008
				ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
(11) 1 640 297	(51) B65G 69/28	(11) 1 640 557	(51) E21B 19/14	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	IT 13.02.2008	LT 13.02.2008
AT 26.09.2008	CZ 28.05.2008	PT 26.08.2009	CZ 18.03.2009	LV 13.02.2008	MC 31.07.2008
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	RO 18.03.2009	EE 18.03.2009	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
FR 30.09.2008	IE 28.05.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	PL 18.03.2009	SE 18.06.2009	SK 13.02.2008	
LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009		
MC 30.09.2008	NL 28.05.2008			(11) 1 640 699	(51) G01M 3/28
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	(11) 1 640 579	(51) F01N 3/28	(84) ES 17.08.2009	(84) PT 06.09.2009
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(84) BG 05.03.2008	(84) AT 26.07.2008	AT 06.05.2009	IS 06.09.2009
SK 28.05.2008		CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	LT 06.05.2009	SI 06.05.2009
		DK 05.12.2007	EE 05.12.2007		
(11) 1 640 349	(51) C04B 28/14	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	(11) 1 640 821	(51) G04B 17/00
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	GB 05.12.2007	GR 06.03.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	IE 05.12.2007	IS 05.04.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	LT 05.12.2007	LV 05.12.2007	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
FI 28.01.2009	PT 29.06.2009	MC 31.07.2008	NL 05.12.2007		
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	(11) 1 640 858	(51) G06F 9/445
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	(84) FI 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009
		SK 05.12.2007		LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 640 402	(51) C08G 73/10			PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(11) 1 640 582	(51) F01P 7/08		
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(11) 1 640 880	(51) G06F 17/30
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 11.02.2009	PL 11.02.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	SI 17.06.2009	
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009		
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009			(11) 1 640 930	(51) G07G 1/00
SK 11.02.2009		(11) 1 640 620	(51) F16B 5/02	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009
		(84) AT 02.01.2008	(84) FR 30.09.2008	NL 29.04.2009	FI 29.04.2009
(11) 1 640 403	(51) C08G 75/23	BE 30.09.2008	BG 02.04.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008		
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	(11) 1 641 002	(51) H01F 7/02
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.10.2008
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009			AT 27.09.2008	CZ 09.07.2008

DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(11) 1 641 463	(51) A61K 31/573	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	SI 07.01.2009	
IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 641 880	(51) C08L 69/00
IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	CZ 11.03.2009	FI 11.03.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009
LV 09.07.2008	MC 30.09.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	SI 06.05.2009	
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 641 885	(51) C09B 67/00
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
SK 09.07.2008		(11) 1 641 470	(51) A61K 31/7052	CZ 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 641 058	(51) H01M 2/04	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 18.02.2009	PL 18.02.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	SI 22.04.2009		PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 641 477	(51) A61K 36/21	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(11) 1 641 895	(51) C09K 21/14
(11) 1 641 064	(51) H01M 8/04	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 27.05.2008	(11) 1 641 513	(51) A61M 25/06	(11) 1 641 956	(51) C23C 14/34
AT 13.09.2008	CY 27.02.2008	(84) SI 17.06.2009		(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	(11) 1 641 540	(51) A63B 69/36	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	CZ 18.03.2009	SK 18.03.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
LV 27.02.2008	MC 30.09.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	SK 25.03.2009	
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 642 036	(51) F16B 21/08
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	(11) 1 641 579	(51) B22D 18/04	(84) ES 15.06.2009	(84) CZ 04.03.2009
(11) 1 641 216	(51) H04L 29/08	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 02.07.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
AT 06.09.2008	CY 02.04.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
FI 02.04.2008	IE 02.04.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 642 381	(51) H02M 3/156
IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	(11) 1 641 591	(51) B23K 26/073	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
MC 30.09.2008	NL 02.04.2008	CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 642 488	(51) A01D 34/74
RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 27.05.2008
SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	AT 24.09.2008	CY 27.02.2008
(11) 1 641 302	(51) H04L 12/28	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
(84) SI 01.07.2009		SI 07.01.2009		EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
(11) 1 641 346	(51) A23G 1/00	(11) 1 641 605	(51) B26B 19/40	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	LV 27.02.2008	MC 30.09.2008
(11) 1 641 347	(51) A23G 1/00	SI 20.05.2009		NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(11) 1 641 663	(51) B60S 1/40	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
EE 21.01.2009	BE 21.01.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
CZ 21.01.2009	FI 21.01.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 642 489	(51) A01F 12/22
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 13.05.2008
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(11) 1 641 740	(51) C07C 201/12	AT 05.08.2008	CY 13.02.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) FI 25.03.2009	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
SK 21.01.2009		RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008
(11) 1 641 376	(51) A47L 9/14	SK 25.03.2009		FI 13.02.2008	IE 13.02.2008
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	(11) 1 641 803	(51) C07D 495/04	IS 13.06.2008	IT 13.02.2008
CZ 11.02.2009	SK 11.02.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) SK 18.03.2009	LT 13.02.2008	LV 13.02.2008
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	MC 31.08.2008	NL 13.02.2008
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008
PT 13.07.2009	SI 11.02.2009	(11) 1 641 819	(51) C07K 14/71	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
(11) 1 641 443	(51) A61K 31/10	(84) FI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	SI 22.04.2009		(11) 1 642 511	(51) A42B 3/30
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 641 870	(51) C08K 5/00	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	FI 10.06.2009	SI 10.06.2009
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	RO 07.01.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 642 521	(51) A47L 9/12
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009			(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009			CZ 18.03.2009	RO 18.03.2009

SK 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 642 831	(51) B65B 9/20	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008
FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) AT 15.09.2008	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) 1 643 202	(51) F28F 9/02
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) NL 13.05.2009
(11) 1 642 544	(51) A61B 18/14	LV 09.07.2008	MC 30.09.2008	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	LT 13.05.2009	PT 13.09.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SI 13.05.2009	
(11) 1 642 554	(51) A61F 5/01	(11) 1 642 841	(51) B65D 41/22	(11) 1 643 229	(51) G01M 3/16
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 21.08.2008
CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
FI 21.05.2008	FR 30.09.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	FI 21.05.2008	FR 30.09.2008
IE 21.05.2008	IS 21.09.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008
IT 21.05.2008	LT 21.05.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	LT 21.05.2008	LV 21.05.2008
LV 21.05.2008	MC 30.09.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	MC 30.09.2008	PL 21.05.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(11) 1 642 870	(51) C03C 3/32	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) FR 30.09.2008	SK 21.05.2008	
SK 21.05.2008		BE 30.09.2008	BG 26.06.2008	(11) 1 643 247	(51) G01N 33/50
(11) 1 642 627	(51) A63G 27/00	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
(84) LT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	DE 27.06.2008	DK 26.03.2008	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009
PT 22.08.2009	IS 22.08.2009	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	SI 10.06.2009	
SI 22.04.2009		FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	(11) 1 643 252	(51) G01N 33/68
(11) 1 642 640	(51) B01J 19/30	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	(84) LT 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 21.08.2008	LT 26.03.2008	LV 26.03.2008	NL 27.05.2009	IS 27.09.2009
AT 22.09.2008	CZ 21.05.2008	MC 30.09.2008	NL 26.03.2008	FI 27.05.2009	SI 27.05.2009
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(11) 1 643 287	(51) G02B 21/24
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 11.09.2008
FR 30.09.2008	IE 21.05.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	AT 21.09.2008	CZ 11.06.2008
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	(11) 1 642 905	(51) C07K 14/47	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
MC 30.09.2008	NL 21.05.2008	FI 21.01.2009	PT 22.06.2009	FR 30.09.2008	IE 11.06.2008
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	RO 21.01.2009	SK 21.01.2009	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 642 907	(51) C07K 14/705	LT 11.06.2008	LV 11.06.2008
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) NL 01.04.2009	MC 30.09.2008	NL 11.06.2008
		PT 02.09.2009		PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
(11) 1 642 700	(51) B29C 65/00	(11) 1 642 946	(51) C09D 143/04	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008
(84) BG 09.04.2008	(84) AT 22.09.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
CY 09.01.2008	DK 09.01.2008	AT 22.04.2009	FI 22.04.2009	(11) 1 643 411	(51) G06K 1/12
EE 09.01.2008	FI 09.01.2008	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
IE 09.01.2008	IS 09.05.2008	(11) 1 643 054	(51) E04F 10/06	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008	RO 18.03.2009	SK 18.03.2009
MC 30.09.2008	PT 09.06.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	LV 18.03.2009	PL 18.03.2009
(11) 1 642 728	(51) B41J 11/00	FI 05.03.2008	IE 29.09.2008	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
(84) LT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	MC 30.09.2008	PL 05.03.2008	SI 18.03.2009	
PT 06.09.2009	AT 06.05.2009	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	(11) 1 643 527	(51) H01H 71/46
IS 06.09.2009	SI 06.05.2009	SK 05.03.2008		(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
ES 17.08.2009		(11) 1 643 125	(51) F04B 39/06	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
(11) 1 642 757	(51) B60J 7/12	(84) LT 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	AT 27.05.2009	IS 27.09.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
LT 24.06.2009	SI 24.06.2009	SI 27.05.2009		(11) 1 643 575	(51) H01M 8/04
(11) 1 642 777	(51) B60R 7/00	(11) 1 643 170	(51) F16J 15/08	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) BG 14.02.2008	(84) AT 07.07.2008	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
AT 20.09.2008	CZ 10.09.2008	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	GB 14.11.2007	GR 15.02.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008	SK 11.03.2009	
MC 30.09.2008	NL 10.09.2008	LT 14.11.2007	LV 14.11.2007	(11) 1 643 576	(51) H01M 8/04
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	MC 31.07.2008	NL 14.11.2007	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008				

AT 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 644 121	(51) B04B 1/08	BE 18.02.2009	RO 18.02.2009
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	(84) BG 02.10.2008	(84) AT 08.07.2008	CZ 18.02.2009	ES 29.05.2009
LT 13.05.2009	SI 13.05.2009	CH 31.07.2008	CZ 02.07.2008	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
(11) 1 643 609	(51) H02J 3/38	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	PL 18.02.2009	SE 18.05.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 17.12.2008	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
AT 30.09.2008	CZ 17.09.2008	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 644 639	(51) F04B 43/04
EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	(11) 1 644 191	(51) B41F 13/004	SK 11.02.2009	EE 11.02.2009
LV 17.09.2008	MC 30.09.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
SK 17.09.2008		PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 644 821	(51) G06F 5/06
		SK 18.02.2009		(84) SI 01.07.2009	
(11) 1 643 643	(51) H03K 3/84	(11) 1 644 205	(51) B60C 11/16	(11) 1 644 851	(51) G06F 11/10
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) AT 01.07.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
AT 16.09.2008	CY 23.01.2008	CH 31.07.2008	CY 09.01.2008	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009
CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	BE 18.02.2009	RO 18.02.2009
EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	CZ 18.02.2009	FI 18.02.2009
FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	GB 09.01.2008	IE 09.01.2008	PL 18.02.2009	SI 18.02.2009
IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	IT 09.01.2008	LI 31.07.2008	SK 18.02.2009	
LV 23.01.2008	MC 30.09.2008	MC 31.07.2008	NL 09.01.2008	(11) 1 644 920	(51) G11B 7/00
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	RO 09.01.2008	SI 09.01.2008	FI 06.05.2009	SI 06.05.2009
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	SK 09.01.2008			
(11) 1 643 777	(51) H04Q 3/00	(11) 1 644 218	(51) B60N 2/48	(11) 1 644 964	(51) G11C 16/04
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 15.07.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
SI 17.06.2009		CH 31.07.2008	CY 16.04.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 643 837	(51) A01N 43/84	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
(84) FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008		
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	(11) 1 645 013	(51) H01R 12/20
		IT 16.04.2008	LI 31.07.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
(11) 1 643 877	(51) A43C 7/00	MC 31.07.2008	NL 16.04.2008	CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	ES 02.05.2009	NL 21.01.2009
CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009			SK 21.01.2009	
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 644 439	(51) C08L 23/00	(11) 1 645 016	(51) H01R 13/631
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 31.01.2008	(84) AT 13.07.2008
		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	CH 31.07.2008	CY 31.10.2007
(11) 1 643 900	(51) A61B 5/0488	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009			EE 31.10.2007	FI 31.10.2007
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 644 492	(51) C12N 7/04	GR 01.02.2008	IE 31.10.2007
FI 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	NL 31.10.2007	PL 31.10.2007
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007
		FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007
(11) 1 643 937	(51) A61F 2/06	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SK 31.10.2007	
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009		
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(11) 1 645 031	(51) H03H 7/06
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009			(84) DK 04.02.2009	(84) IE 04.02.2009
		(11) 1 644 499	(51) C12N 15/11	AT 04.02.2009	PT 06.07.2009
(11) 1 643 950	(51) A61G 9/02	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	CZ 04.02.2009	RO 04.02.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009			SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 644 563	(51) D04H 1/42	SK 04.02.2009	
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009		
SK 25.03.2009		CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 645 166	(51) H05B 3/14
		FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 643 962	(51) A61K 6/00	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009		
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 645 225	(51) A61B 5/02
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) FR 31.10.2008	
SI 13.05.2009					
(11) 1 644 028	(51) A61K 38/22	(11) 1 644 599	(51) E05B 47/00	(11) 1 645 257	(51) A61G 7/00
(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) PT 20.09.2009
SI 27.05.2009		EE 18.02.2009	PT 27.07.2009		

SI 20.05.2009		RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	(11) 1 645 973	(51) G06F 17/27
(11) 1 645 333	(51) B02C 1/10	(11) 1 645 544	(51) C01B 33/146	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009	FI 10.06.2009	
AT 29.09.2008	CZ 13.08.2008	RO 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) 1 646 103	(51) H01M 10/42
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	(84) FR 31.10.2008	(84) IT 20.08.2008
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(11) 1 646 180	(51) H04L 12/28
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009
LV 13.08.2008	MC 30.09.2008	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	AT 27.05.2009	NL 27.05.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SI 27.05.2009	
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008				
(11) 1 645 350	(51) B22D 19/00	(11) 1 645 565	(51) C07K 7/64	(11) 1 646 320	(51) A61B 17/068
(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009
		BE 18.02.2009	ES 29.05.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
(11) 1 645 367	(51) B25B 7/02	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
AT 15.04.2009	FI 15.04.2009			RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(11) 1 645 590	(51) C08K 3/00	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009		
		CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 646 321	(51) A61B 17/12
(11) 1 645 394	(51) B29C 45/17	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) SI 01.07.2009	
(84) FR 31.10.2008	(84) IT 16.07.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009		
		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(11) 1 646 336	(51) A61F 2/44
(11) 1 645 431	(51) B41N 1/00			(84) SI 08.07.2009	
(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	(11) 1 645 619	(51) C11D 3/00		
BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(11) 1 646 341	(51) A61F 2/46
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	CZ 21.01.2009	RO 21.01.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) FI 15.04.2009
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	SI 15.04.2009	
FR 31.10.2008	IE 07.10.2008	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
IS 11.10.2008	IT 11.06.2008	LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 646 349	(51) A61F 13/64
LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) SI 08.07.2009	
MC 31.10.2008	NL 11.06.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009		
PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	SK 21.01.2009		(11) 1 646 365	(51) A61K 9/14
RO 11.06.2008	SE 11.09.2008			(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008			CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009
		(11) 1 645 690	(51) E01C 19/28	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
		(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
		SI 24.06.2009		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
				SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(11) 1 645 432	(51) B41N 1/00				
(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	(11) 1 645 716	(51) E06B 9/322		
BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 646 530	(51) B60R 9/06
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	AT 25.02.2009	BE 25.02.2009
FR 31.10.2008	IE 07.10.2008	FI 14.01.2009	PL 14.01.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009
IS 11.10.2008	IT 11.06.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
MC 31.10.2008	NL 11.06.2008	SK 14.01.2009		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
PL 11.06.2008	PT 11.11.2008			SK 25.02.2009	
RO 11.06.2008	SE 11.09.2008				
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008				
		(11) 1 645 760	(51) F16C 11/06	(11) 1 646 534	(51) B60R 19/48
		(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) SI 08.07.2009	
		FI 03.06.2009	LT 03.06.2009		
		SI 03.06.2009			
(11) 1 645 444	(51) B60C 27/08				
(84) SI 08.07.2009					
		(11) 1 645 766	(51) F16D 25/0638	(11) 1 646 633	(51) C07D 487/04
		(84) BE 30.09.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
(11) 1 645 452	(51) B60K 15/03	AT 28.09.2008	CY 05.03.2008	SI 15.04.2009	FI 15.04.2009
(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	NL 15.04.2009	
PT 27.09.2009	AT 27.05.2009	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008		
NL 27.05.2009	IS 27.09.2009	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	(11) 1 646 650	(51) C07K 14/65
SI 27.05.2009		IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	(84) FI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009
		LT 05.03.2008	LV 05.03.2008	SI 22.04.2009	NL 22.04.2009
		MC 30.09.2008	NL 05.03.2008		
(11) 1 645 495	(51) B62D 33/06	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(11) 1 646 661	(51) C08F 2/38
(84) SI 08.07.2009		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009
				SI 01.04.2009	
(11) 1 645 534	(51) B65H 19/28				
(84) FR 30.09.2008					
		(11) 1 645 535	(51) B66C 1/42		
		(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009		
		CZ 11.02.2009	SK 11.02.2009		
		EE 11.02.2009	ES 22.05.2009		
		FI 11.02.2009	IS 11.06.2009		
		LT 11.02.2009	LV 11.02.2009		
		PL 11.02.2009	PT 13.07.2009		
		(11) 1 645 929	(51) G06F 21/00	(11) 1 646 666	(51) C08F 8/42
		(84) CZ 04.02.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
		EE 04.02.2009	PL 04.02.2009	RO 04.03.2009	SK 04.03.2009
		RO 04.02.2009	SI 04.02.2009	EE 04.03.2009	NL 04.03.2009
		SK 04.02.2009		PT 19.08.2009	SI 04.03.2009

(11) 1 646 700	(51) C09K 3/14	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	AT 03.09.2008	CY 20.02.2008
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009			EE 20.02.2008	ES 31.05.2008
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 646 994	(51) G09F 3/00	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	LV 20.02.2008	MC 30.09.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008
SK 11.03.2009				RO 20.02.2008	SI 20.02.2008
		(11) 1 646 997	(51) G09G 3/32	SK 20.02.2008	
(11) 1 646 724	(51) C12P 19/34	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(11) 1 647 370	(51) B25J 19/00
(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009
RO 07.01.2009	EE 07.01.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009			PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(11) 1 647 017	(51) G11B 7/135		
		(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(11) 1 647 375	(51) B26D 3/06
		BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009
(11) 1 646 732	(51) C22C 37/00	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	CZ 28.01.2009	RO 28.01.2009
(84) BG 19.03.2008	(84) AT 16.07.2008	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	SK 28.01.2009	EE 28.01.2009
CH 31.07.2008	CY 19.12.2007	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
EE 19.12.2007	FI 19.12.2007	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	LV 28.01.2009	PT 29.06.2009
GR 20.03.2008	IE 19.12.2007			SI 28.01.2009	
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 647 028	(51) G11C 11/406	(11) 1 647 431	(51) B60J 7/14
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009
RO 19.12.2007	SI 19.12.2007	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	CZ 28.01.2009	RO 28.01.2009
SK 19.12.2007		RO 14.01.2009	SK 14.01.2009	SK 28.01.2009	EE 28.01.2009
		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
(11) 1 646 831	(51) F25B 9/00	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	LV 28.01.2009	NL 28.01.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009			SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
		(11) 1 647 163	(51) H05B 3/64		
(11) 1 646 846	(51) G01D 13/22	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(11) 1 647 473	(51) B62D 61/12
(84) BG 02.07.2008	(84) AT 08.07.2008	FI 13.05.2009	SI 13.05.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 07.08.2008
CH 31.07.2008	CY 02.04.2008			CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	(11) 1 647 219	(51) A47L 9/24	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.10.2008	FI 07.05.2008	FR 31.10.2008
FI 02.04.2008	GB 08.07.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
IE 02.04.2008	IT 02.04.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	FI 23.07.2008	FR 01.09.2008	LV 07.05.2008	MC 31.10.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	MC 31.08.2008	PT 23.12.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
SK 02.04.2008		RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	SK 07.05.2008	
		SK 23.07.2008			
(11) 1 646 889	(51) G01V 1/00	(11) 1 647 247	(51) A61F 5/02		
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(11) 1 647 477	(51) B62K 13/00
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) LT 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009
SK 14.01.2009	EE 14.01.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	AT 08.04.2009	IS 08.08.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	LT 11.03.2009	MC 31.03.2009	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009		
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 647 482	(51) B64D 1/02
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) FR 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008
				CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
(11) 1 646 897	(51) G02B 6/12	(11) 1 647 337	(51) B07C 5/342	EE 07.05.2008	FI 14.10.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	IE 14.10.2008	IS 07.09.2008
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	LT 03.06.2009	SI 03.06.2009	LT 07.05.2008	LV 07.05.2008
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009			MC 31.10.2008	PL 07.05.2008
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 647 351	(51) B23K 35/02	PT 07.10.2008	SI 07.05.2008
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	SK 07.05.2008	
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009		
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SK 04.02.2009	EE 04.02.2009	(11) 1 647 489	(51) B65B 61/02
		ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
(11) 1 646 913	(51) G03F 1/00	IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009	LT 15.04.2009	SI 15.04.2009
CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009		
SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	SI 04.02.2009		(11) 1 647 500	(51) B65D 83/08
FI 25.03.2009	PL 25.03.2009			(84) EE 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 647 362	(51) B24B 23/06	IS 25.07.2009	FI 25.03.2009
		(84) BE 30.09.2008	(84) BG 20.05.2008		

LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
(11) 1 647 518	(51) B67B 3/00	LV 23.04.2008	MC 31.08.2008	SK 25.06.2008	
(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) 1 648 224	(51) A01K 67/02
SI 24.06.2009		PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	(84) SI 01.07.2009	
(11) 1 647 562	(51) C08G 18/08	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(11) 1 648 252	(51) A41D 19/015
(84) FI 27.05.2009	(84) IS 27.09.2009	SK 23.04.2008		(84) PT 27.09.2009	(84) FI 27.05.2009
LT 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 647 732	(51) F16D 25/06	SI 27.05.2009	
SI 27.05.2009		(84) DK 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 1 648 253	(51) A43B 5/00
(11) 1 647 566	(51) C08G 61/12	CZ 07.01.2009	RO 07.01.2009	(84) SI 01.07.2009	
(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 648 313	(51) A61B 17/128
NL 29.04.2009	FI 29.04.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) SI 17.06.2009	
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(11) 1 648 318	(51) A61B 17/70
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) SI 15.04.2009
(11) 1 647 592	(51) C12N 15/00	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	SI 07.01.2009		NL 15.04.2009	
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	(11) 1 647 733	(51) F16D 55/224	(11) 1 648 326	(51) A61B 19/02
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) LT 03.06.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	AT 03.06.2009	NL 03.06.2009	ES 09.08.2009	NL 29.04.2009
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	IS 22.08.2009	ES 02.08.2009	SI 29.04.2009	
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 647 972	(51) G10L 21/02	(11) 1 648 350	(51) A61F 2/34
SK 11.03.2009		(84) BE 30.09.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
(11) 1 647 607	(51) C22C 21/00	AT 06.09.2008	CY 26.03.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
RO 18.03.2009	EE 18.03.2009	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	(11) 1 648 351	(51) A61F 2/44
FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	LV 26.03.2008	MC 30.09.2008	IE 25.02.2009	NL 25.02.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
(11) 1 647 639	(51) E03D 5/10	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(11) 1 648 359	(51) A61F 9/01
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(11) 1 648 004	(51) H01G 4/12	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	EE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
SI 22.04.2009		BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(11) 1 647 646	(51) E04B 2/74	RO 18.02.2009	SK 18.02.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
CZ 04.03.2009	RO 04.03.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
SK 04.03.2009	EE 04.03.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	(11) 1 648 431	(51) A61K 31/132
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) SI 03.06.2009	
LV 04.03.2009	PT 19.08.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 648 444	(51) A61K 31/4045
SE 04.06.2009		(11) 1 648 104	(51) H04J 3/06	(84) FI 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009
(11) 1 647 683	(51) F01N 3/20	(84) FI 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009	(11) 1 648 445	(51) A61K 31/4045
(84) AT 21.05.2008	(84) FR 31.10.2008	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009
BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 648 446	(51) A61K 31/4045
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(11) 1 648 160	(51) H04N 3/15	(84) FI 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	(84) LT 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(11) 1 648 446	(51) A61K 31/4045
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009
LV 21.05.2008	MC 31.10.2008	IS 27.09.2009	FI 27.05.2009	(11) 1 648 473	(51) A61K 31/7084
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	SI 27.05.2009		(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(11) 1 648 201	(51) H05B 6/02	BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(84) NL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
SK 21.05.2008		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009
(11) 1 647 699	(51) F02M 31/16	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009	(11) 1 648 204	(51) H05B 33/08	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 25.09.2008	SK 28.01.2009	
LT 06.05.2009	PT 06.09.2009	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	(11) 1 648 524	(51) A61L 2/18
SI 06.05.2009		EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
(11) 1 647 702	(51) F02M 35/10	FI 25.06.2008	FR 31.10.2008	EE 14.01.2009	BE 14.01.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.07.2008	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009
AT 25.08.2008	CZ 23.04.2008	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	LV 25.06.2008	MC 31.10.2008		

PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 649 162	(51) F03B 13/18
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 648 752	(51) B61G 5/08	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
SK 14.01.2009		(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
(11) 1 648 565	(51) A61P 5/50	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	PL 07.01.2009	RO 07.01.2009
PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 648 589	(51) B01D 53/00	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	SK 07.01.2009	
(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 649 193	(51) F16H 7/12
FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	SK 11.03.2009		(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
SI 08.04.2009		(11) 1 648 789	(51) B65D 33/16	BE 11.02.2009	RO 11.02.2009
(11) 1 648 620	(51) B05B 17/00	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	SK 11.02.2009	EE 11.02.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SI 15.04.2009		PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 648 794	(51) B65D 47/36	SI 11.02.2009	
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(11) 1 649 216	(51) F23D 14/06
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 648 821	(51) C01B 31/00	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(84) SI 20.05.2009		PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(11) 1 648 852	(51) C07C 51/58	(11) 1 649 250	(51) G01D 5/20
(11) 1 648 629	(51) B21C 47/00	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) BG 12.12.2007	(84) AT 28.07.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	MC 31.03.2009	FI 12.09.2007	GR 13.12.2007
FI 07.01.2009	MC 31.03.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	IE 12.09.2007	MC 31.07.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	NL 12.09.2007	PL 12.09.2007
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(11) 1 648 861	(51) C07C 303/40	SE 12.12.2007	SI 12.09.2007
(11) 1 648 635	(51) B22D 11/06	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SK 12.09.2007	
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 649 299	(51) G01R 31/3185
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 648 929	(51) C07K 14/47	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
SI 22.04.2009		(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
(11) 1 648 640	(51) B23B 27/16	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	RO 25.02.2009	SK 25.02.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
(11) 1 648 649	(51) B23K 26/06	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(84) SI 08.07.2009		SI 11.02.2009	SK 11.02.2009		
(11) 1 648 662	(51) B25C 1/00	(11) 1 648 930	(51) C07K 14/52	(11) 1 649 311	(51) G02B 6/10
(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) SI 01.07.2009		(84) BG 30.04.2008	(84) AT 23.07.2008
AT 29.04.2009	SI 29.04.2009	(11) 1 648 933	(51) C07K 14/62	CH 31.07.2008	CY 30.01.2008
ES 09.08.2009	NL 29.04.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	CZ 30.01.2008	DK 30.01.2008
(11) 1 648 676	(51) B29C 43/14	EE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	EE 30.01.2008	ES 11.05.2008
(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	FI 30.01.2008	IE 30.01.2008
(11) 1 648 680	(51) B29C 45/00	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	IT 31.07.2008	LI 31.07.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	MC 31.07.2008	NL 30.01.2008
AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PL 30.01.2008	PT 30.06.2008
CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	SK 07.01.2009		RO 30.01.2008	SE 30.04.2008
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(11) 1 649 055	(51) C12Q 1/68	SI 30.01.2008	SK 30.01.2008
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) PT 20.09.2009	(11) 1 649 333	(51) G05B 19/418
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	AT 20.05.2009	NL 20.05.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SI 20.05.2009	ES 31.08.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
(11) 1 648 705	(51) B41J 2/175	(11) 1 649 090	(51) D02G 3/38	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) SI 08.07.2009		FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 649 139	(51) E21B 43/36	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
(11) 1 648 727	(51) B60K 15/05	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	SI 24.06.2009		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 649 142	(51) F01C 11/00	(11) 1 649 453	(51) G10L 19/08
SI 01.04.2009		(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(11) 1 648 748	(51) B60R 22/46	AT 11.02.2009	PT 13.07.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009	CZ 11.02.2009	RO 11.02.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
SI 29.04.2009	ES 09.08.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
		FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
		PL 11.02.2009	SE 11.05.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
		SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(11) 1 649 475	(51) H01H 9/00
				(84) DK 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009

FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	AT 28.09.2008	CZ 13.08.2008	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008
PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(11) 1 649 482	(51) H01J 35/10	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	(11) 1 650 180	(51) C07C 29/36
(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 21.08.2008
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	LV 13.08.2008	MC 30.09.2008	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
(11) 1 649 567	(51) H01S 3/22	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	FI 21.05.2008	FR 31.10.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 649 915	(51) B01D 35/30	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008
SI 03.06.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	IT 21.05.2008	LT 21.05.2008
(11) 1 649 607	(51) H04B 1/707	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	LV 21.05.2008	MC 31.10.2008
(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	LT 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	SI 15.04.2009		PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	(11) 1 649 986	(51) B25J 13/08	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
(11) 1 649 652	(51) H04L 25/03	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SK 21.05.2008	
(84) BG 19.06.2008	(84) AT 08.07.2008	CZ 18.03.2009	SK 18.03.2009	(11) 1 650 184	(51) C07C 213/06
CH 31.07.2008	CY 19.03.2008	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.04.2008
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	AT 24.08.2008	CY 23.01.2008
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
IE 19.03.2008	LI 31.07.2008	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
MC 31.07.2008	PL 19.03.2008	RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	(11) 1 650 003	(51) B29C 45/28	IS 23.05.2008	LT 23.01.2008
SE 19.06.2008	SK 19.03.2008	(84) EE 01.04.2009	(84) IS 01.08.2009	LV 23.01.2008	MC 31.08.2008
		LT 01.04.2009	SI 01.04.2009	PT 23.06.2008	SE 23.04.2008
(11) 1 649 764	(51) A24D 3/02			SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 30.10.2008	(11) 1 650 059	(51) B60D 1/06	(11) 1 650 279	(51) C09J 7/04
AT 13.09.2008	CZ 30.07.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 19.03.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	AT 31.08.2008	CY 19.12.2007	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007	SI 27.05.2009	
FR 30.09.2008	IE 30.07.2008	EE 19.12.2007	ES 30.03.2008	(11) 1 650 351	(51) E01F 15/04
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	FI 19.12.2007	GB 19.12.2007	(84) FR 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008
LV 30.07.2008	MC 30.09.2008	GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	LV 19.12.2007	MC 31.08.2008	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008
		NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008
(11) 1 649 783	(51) A47B 96/20	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	LV 13.08.2008	MC 31.10.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.11.2008	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
AT 19.09.2008	CZ 13.08.2008	SK 19.12.2007			
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) 1 650 071	(51) F16H 29/04	(11) 1 650 354	(51) E01F 15/14
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	RO 25.03.2009	SK 25.03.2009	PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009
IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	ES 06.07.2009
LV 13.08.2008	MC 30.09.2008	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	LV 25.03.2009	PL 25.03.2009
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
SK 13.08.2008		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 649 831	(51) A61F 2/16	(11) 1 650 109	(51) B62D 11/14	(11) 1 650 389	(51) E05F 15/10
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) SI 08.07.2009	
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	AT 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 650 448	(51) F16C 25/06
SI 22.04.2009		PT 13.07.2009	CZ 11.02.2009	(84) FR 31.10.2008	(84) ES 29.09.2008
(11) 1 649 861	(51) A61K 33/06	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	IT 18.06.2008	
(84) ES 24.08.2009	(84) NL 13.05.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) 1 650 455	(51) F16D 21/06
PT 13.09.2009		LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009
(11) 1 649 872	(51) A61K 47/34	PL 11.02.2009	RO 11.02.2009	EE 04.02.2009	PT 06.07.2009
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009
CZ 28.01.2009	RO 28.01.2009	SK 11.02.2009		ES 15.05.2009	NL 04.02.2009
SK 28.01.2009	EE 28.01.2009	(11) 1 650 143	(51) B65G 47/14	RO 04.02.2009	SI 04.02.2009
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) FR 31.10.2008	(11) 1 650 471	(51) F16F 15/139
IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 06.05.2008
LV 28.01.2009	NL 28.01.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	AT 28.09.2008	CY 06.02.2008
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008
SI 28.01.2009		FI 13.08.2008	IE 25.10.2008	EE 06.02.2008	ES 17.05.2008
(11) 1 649 899	(51) A61Q 5/10	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	FI 06.02.2008	IE 06.02.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.11.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	IS 06.06.2008	IT 06.02.2008

MC 31.07.2008	NL 28.11.2007	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
PL 28.11.2007	PT 28.04.2008	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	SI 11.02.2009	
(11) 1 651 487	(51) B60T 8/36	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 652 178	(51) G11B 7/24
(84) BG 12.03.2008	(84) AT 28.07.2008	SK 04.03.2009		(84) PT 13.09.2009	(84) SI 13.05.2009
(11) 1 651 530	(51) B65D 33/10	(11) 1 651 831	(51) E05B 63/04	(11) 1 652 232	(51) H01L 23/373
(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	(84) BG 07.02.2008	(84) AT 20.07.2008
(11) 1 651 592	(51) C07C 235/40	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	CH 31.07.2008	CY 07.11.2007
(84) FI 29.04.2009	(84) SI 29.04.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
(11) 1 651 607	(51) C07D 213/79	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008
(84) SI 06.05.2009		PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
(11) 1 651 664	(51) C07K 1/107	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	IE 07.11.2007	LI 31.07.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	SK 18.02.2009		MC 31.07.2008	NL 07.11.2007
(11) 1 651 666	(51) C07K 14/045	(11) 1 651 869	(51) F04D 29/22	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008
(84) SI 27.05.2009		(84) AT 05.07.2008	(84) BG 20.05.2008	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
(11) 1 651 695	(51) C08G 18/08	CH 31.07.2008	CY 20.02.2008	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008		
EE 21.01.2009	BE 21.01.2009	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	(11) 1 652 249	(51) H01M 4/40
RO 21.01.2009	CZ 21.01.2009	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	BG 11.09.2008	CH 31.07.2008
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008
(11) 1 651 702	(51) C08G 65/40	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	FI 11.06.2008	FR 31.07.2008
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009			IE 30.07.2008	IT 30.07.2008
EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	(11) 1 651 879	(51) F16D 27/00	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
CZ 11.02.2009	FI 11.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	NL 01.02.2009	PL 11.06.2008
PL 11.02.2009	RO 11.02.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
SK 11.02.2009		FI 18.02.2009	MC 31.03.2009	SK 11.06.2008	
(11) 1 651 781	(51) C14C 3/22	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009		
(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 652 302	(51) H03M 1/66
(11) 1 651 786	(51) C22C 9/02	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(11) 1 651 883	(51) F16D 67/00	AT 15.04.2009	SI 15.04.2009
EE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	ES 26.07.2009	
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 652 327	(51) H04J 14/02
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
(11) 1 651 793	(51) C23C 16/06	(11) 1 651 990	(51) G02B 6/35	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009		
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 652 057	(51) G06F 13/40	(11) 1 652 340	(51) H04L 12/26
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BG 09.04.2008	(84) AT 28.07.2008
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	CH 31.07.2008	CY 09.01.2008
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	CZ 09.01.2008	EE 09.01.2008
		FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	IE 09.01.2008	LI 31.07.2008
(11) 1 651 826	(51) E04G 13/00	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	MC 31.07.2008	PL 09.01.2008
(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
		(11) 1 652 089	(51) G06F 12/00		
		(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(11) 1 652 405	(51) H04S 3/00
		BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 26.06.2008
		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	AT 02.08.2008	CH 31.08.2008
		FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
		PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	IE 26.03.2008	IT 26.03.2008
		(11) 1 652 171	(51) G10L 11/00	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
		(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
		BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
		SK 11.02.2009	EE 11.02.2009	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
				(11) 1 652 428	(51) A01M 1/02
				(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008
				CH 30.09.2008	LI 30.09.2008

DK 25.06.2008	FI 25.06.2008	(11) 1 652 639	(51) B26D 11/00	(11) 1 652 978	(51) D02J 1/18
IE 25.09.2008	MC 30.09.2008	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
NL 25.06.2008	PT 25.11.2008	SI 10.06.2009		FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
SE 25.09.2008				LT 13.05.2009	NL 13.05.2009
(11) 1 652 450	(51) A47B 13/02	(11) 1 652 651	(51) B29C 47/90	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
(84) FR 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(11) 1 653 029	(51) E05D 3/06
BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	EE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 653 072	(51) F02F 7/00
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	IS 15.08.2009	ES 26.07.2009
IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	FI 15.04.2009	LT 15.04.2009
LV 14.05.2008	MC 31.10.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(11) 1 652 687	(51) B42D 15/00	(11) 1 653 117	(51) F16F 15/02
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(84) BE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) FR 31.10.2008
SK 14.05.2008		EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	BE 31.10.2008	BG 28.08.2008
(11) 1 652 478	(51) A61B 10/00	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 652 702	(51) B60H 1/00	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) NL 20.05.2009	LV 28.05.2008	MC 31.10.2008
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
SI 01.04.2009		LT 20.05.2009	PT 20.09.2009	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
		SI 20.05.2009		SK 28.05.2008	
(11) 1 652 480	(51) A61B 17/02	(11) 1 652 703	(51) B60H 1/22	(11) 1 653 168	(51) F25B 17/08
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
BE 14.01.2009	RO 14.01.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	RO 11.03.2009	SK 11.03.2009
CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	(11) 1 652 709	(51) B60J 7/185	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	LT 17.06.2009	SI 17.06.2009	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009			PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009			SI 11.03.2009	
(11) 1 652 495	(51) A61F 2/06	(11) 1 652 823	(51) C02F 1/78	(11) 1 653 196	(51) G01C 21/34
(84) LT 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009
AT 27.05.2009	IS 27.09.2009	LT 24.06.2009	SI 24.06.2009	AT 06.05.2009	IS 06.09.2009
FI 27.05.2009	SI 27.05.2009	(11) 1 652 879	(51) C08K 3/36	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(11) 1 652 542	(51) A61M 5/142	(84) FI 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009	NL 06.05.2009	SI 06.05.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 653 268	(51) G02B 21/06
PT 27.07.2009	ES 29.05.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.04.2008
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	(11) 1 652 885	(51) C08L 65/00	AT 06.09.2008	CY 09.01.2008
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	RO 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008
		ES 22.06.2009	PL 11.03.2009	IS 09.05.2008	IT 09.01.2008
(11) 1 652 553	(51) A61Q 5/06	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	LT 09.01.2008	LV 09.01.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(11) 1 652 941	(51) C21B 13/00	MC 30.09.2008	NL 09.01.2008
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
SI 03.06.2009		FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
		LT 27.05.2009	PT 27.09.2009	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
(11) 1 652 601	(51) B22C 9/10	SI 27.05.2009		(11) 1 653 573	(51) H01R 33/88
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 652 954	(51) C23C 4/12	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) LT 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	AT 22.04.2009	IS 22.08.2009	RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009			NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
PL 25.02.2009	RO 25.02.2009			PT 08.06.2009	SI 07.01.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 652 955	(51) C23C 4/12	SK 07.01.2009	
SK 25.02.2009		(84) LT 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(11) 1 653 604	(51) H03F 3/217
		AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	(84) SI 01.07.2009	
(11) 1 652 612	(51) B23K 1/00	IS 27.09.2009	FI 27.05.2009		
(84) IE 27.10.2008	(84) FR 31.10.2008	SI 27.05.2009		(11) 1 653 663	(51) H04L 12/28
				(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009
(11) 1 652 615	(51) B23K 37/04	(11) 1 652 963	(51) C23C 28/00	IS 29.08.2009	FI 29.04.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	LT 10.06.2009	SI 10.06.2009		
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009				
LV 25.02.2009					

SI 29.04.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	NL 21.11.2007	PL 21.11.2007
(11) 1 653 696	(51) H04L 29/06	SK 11.03.2009		PT 21.04.2008	RO 21.11.2007
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 654 170	(51) B65D 85/10	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	SK 21.11.2007	
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	(11) 1 654 295	(51) C08F 210/10
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	RO 14.01.2009	SK 14.01.2009
SK 11.03.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
		SK 11.03.2009		NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
(11) 1 653 760	(51) H04M 3/56			PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(11) 1 654 204	(51) C04B 22/06	SI 14.01.2009	
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009		
RO 18.03.2009	SK 18.03.2009	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 654 418	(51) D21F 3/02
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) SI 13.05.2009
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009		
LV 18.03.2009	PL 18.03.2009			(11) 1 654 493	(51) F23C 10/24
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009			(84) AT 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009
SI 18.03.2009				PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
		(11) 1 654 210	(51) C07C 39/21		
(11) 1 653 779	(51) H05B 3/14	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 30.10.2008	(11) 1 654 513	(51) F42D 5/045
(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	EE 30.07.2008	DK 30.07.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
AT 24.06.2009	SI 24.06.2009	FI 30.07.2008	ES 10.11.2008	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
		IE 30.07.2008	FR 01.09.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
		MC 31.08.2008	IT 30.07.2008	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(11) 1 653 827	(51) A45F 3/20	PT 30.12.2008	NL 30.07.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	SI 30.07.2008	RO 30.07.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009		SK 30.07.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
SI 27.05.2009					
		(11) 1 654 266	(51) C07F 15/00	(11) 1 654 544	(51) G01N 33/68
(11) 1 653 885	(51) A61F 2/06	(84) BG 04.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	CZ 04.06.2008	EE 04.06.2008	AT 01.04.2009	EE 01.04.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	FI 01.04.2009	SI 01.04.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	IE 04.06.2008	MC 31.07.2008		
SI 01.04.2009		PL 04.06.2008	PT 04.11.2008		
		RO 04.06.2008	SI 04.06.2008		
		SK 04.06.2008		(11) 1 654 694	(51) G06K 19/077
(11) 1 653 899	(51) A61F 13/02			(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(11) 1 654 270	(51) C07H 19/06	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 29.07.2008	(84) CH 31.07.2008	CZ 25.02.2009	RO 25.02.2009
NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	CY 29.07.2008	CZ 29.07.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
		DK 31.07.2008	EE 31.07.2008	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
(11) 1 654 035	(51) A61N 1/368	ES 30.07.2008	FI 29.07.2008	PL 25.02.2009	SE 25.05.2009
(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	FR 31.07.2008	GB 29.07.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
AT 29.04.2009	SI 29.04.2009	HU 30.07.2008	IE 29.07.2008		
ES 09.08.2009		IT 29.07.2008	LI 31.07.2008	(11) 1 654 739	(51) H01B 1/22
		MC 31.07.2008	RO 26.12.2007	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 06.11.2008
		SI 30.07.2008	SK 29.07.2008	AT 12.08.2008	CH 31.08.2008
				CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
(11) 1 654 037	(51) A61Q 15/00			EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(11) 1 654 284	(51) C07K 14/81	IE 06.08.2008	LI 31.08.2008
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(84) FI 15.04.2009		MC 31.08.2008	NL 06.08.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009			RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 654 291	(51) C08F 2/22	SK 06.08.2008	
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) BG 17.01.2008	(84) AT 08.07.2008		
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	CH 31.07.2008	CY 17.10.2007	(11) 1 654 815	(51) H04B 7/06
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
		EE 17.10.2007	ES 28.01.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
		GR 18.01.2008	IE 17.10.2007	CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009
		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
		NL 17.10.2007	PL 17.10.2007	PL 11.03.2009	SE 11.06.2009
		PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
		SE 17.01.2008	SI 17.10.2007		
		SK 17.10.2007		(11) 1 654 835	(51) H04L 12/28
				(84) SI 01.07.2009	
		(11) 1 654 294	(51) C08F 10/00		
		(84) BG 21.02.2008	(84) AT 08.07.2008		
		CH 31.07.2008	CY 21.11.2007	(11) 1 654 914	(51) H05G 2/00
		CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009
		EE 21.11.2007	ES 04.03.2008	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
		FI 21.11.2007	GB 21.11.2007	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
		GR 22.02.2008	IE 21.11.2007	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009

(11) 1 654 919	(51) A01B 49/04	IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	LT 05.03.2008	LV 05.03.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	MC 30.09.2008	NL 05.03.2008		
EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(11) 1 655 547	(51) F24F 1/00
BE 25.02.2009	RO 25.02.2009	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(84) FI 22.04.2009	(84) IS 22.08.2009
CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	LT 22.04.2009	
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(11) 1 655 190	(51) B60T 7/10	(11) 1 655 580	(51) G01D 5/244
MC 28.02.2009	NL 25.02.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 21.08.2008
PL 25.02.2009	SE 25.05.2009	NL 29.04.2009	IS 29.08.2009	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
(11) 1 654 929	(51) A01K 63/04	LT 29.04.2009	SI 29.04.2009	FI 21.05.2008	FR 30.09.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(11) 1 655 214	(51) B62H 5/00	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009	IT 21.05.2008	LT 21.05.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	FI 15.04.2009	LT 15.04.2009	LV 21.05.2008	MC 30.09.2008
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 655 239	(51) B65D 81/32	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SI 24.06.2009		SK 21.05.2008	
SK 14.01.2009		(11) 1 655 247	(51) B65G 47/90	(11) 1 655 584	(51) G01F 1/00
(11) 1 654 948	(51) A44B 11/25	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) IS 11.07.2009	(84) EE 11.03.2009
(84) FR 30.09.2008		IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
(11) 1 654 953	(51) A45D 19/00	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	NL 11.03.2009	RO 11.03.2009
(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 655 290	(51) C07D 275/06	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
PT 15.09.2009	AT 15.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	SK 11.03.2009	
IS 15.08.2009	SI 15.04.2009	NL 29.04.2009	IS 29.08.2009	(11) 1 655 765	(51) H01L 21/027
ES 26.07.2009	NL 15.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
(11) 1 654 971	(51) A47K 10/48	LT 29.04.2009	SI 29.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	(11) 1 655 426	(51) E04H 4/02	SI 15.04.2009	
BE 11.03.2009	RO 11.03.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(11) 1 655 788	(51) H01L 39/24
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	AT 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	CZ 14.01.2009	ES 25.04.2009	IS 15.08.2009	ES 26.07.2009
PL 11.03.2009	SE 11.06.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	FI 15.04.2009	LT 15.04.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
(11) 1 655 003	(51) A61F 2/16	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 655 807	(51) H01R 13/115
(84) CZ 04.03.2009	(84) IS 04.07.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	CZ 21.01.2009	RO 21.01.2009
PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	SK 14.01.2009		EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 655 442	(51) E06B 3/667	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	LV 21.01.2009	NL 21.01.2009
(11) 1 655 024	(51) A61K 9/32	PT 08.09.2009	IS 08.08.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 655 448	(51) E06B 3/667	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	SK 21.01.2009	
(11) 1 655 028	(51) A61K 31/502	LT 10.06.2009	SI 10.06.2009	(11) 1 655 824	(51) H02K 41/02
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(11) 1 655 504	(51) F16D 23/06	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 23.07.2008
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	AT 29.09.2008	CY 09.04.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
(11) 1 655 145	(51) B41N 1/12	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
(84) EE 30.07.2008	(84) HU 05.11.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	IT 09.04.2008	LT 09.04.2008
LV 30.07.2008	MC 30.11.2008	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008	LV 09.04.2008	MC 31.07.2008
RO 30.07.2008		LT 09.04.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
(11) 1 655 163	(51) B60J 7/12	MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	PT 10.09.2008	RO 09.04.2008
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	SK 09.04.2008	
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	(11) 1 655 862	(51) H04B 7/26
SI 22.04.2009		(11) 1 655 522	(51) F16J 9/20	(84) SI 01.07.2009	
(11) 1 655 176	(51) B60R 11/02	(84) FR 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(11) 1 655 887	(51) H04L 12/00
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 05.06.2008	BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) SI 10.06.2009
AT 28.09.2008	CY 05.03.2008	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008	(11) 1 655 889	(51) H04L 12/28
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	LT 04.06.2008	LV 04.06.2008	BG 06.11.2008	CH 31.08.2008
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	MC 31.10.2008	NL 04.06.2008	CZ 06.08.2008	DE 03.03.2009
				DK 06.08.2008	EE 06.08.2008

ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
FR 01.09.2008	IE 13.08.2008	SK 02.04.2008		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
IT 06.08.2008	LI 31.08.2008				
MC 31.08.2008	NL 06.08.2008	(11) 1 656 231	(51) B23K 20/10	(11) 1 656 401	(51) C08F 265/06
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 19.07.2008	(84) SI 08.07.2009	
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	CH 31.07.2008	CZ 23.04.2008		
		DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	(11) 1 656 405	(51) C08G 18/09
(11) 1 655 906	(51) H04L 12/56	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) AT 26.07.2008
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	GB 23.07.2008	IE 23.04.2008	CH 31.07.2008	CY 12.03.2008
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	IT 23.04.2008	LI 31.07.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
RO 25.03.2009	SK 25.03.2009	MC 31.07.2008	NL 23.04.2008	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	GB 26.07.2008	IE 12.03.2008
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009			PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009			SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
		(11) 1 656 263	(51) B60B 31/02	SK 12.03.2008	
(11) 1 656 057	(51) A47J 19/02	(84) EE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009		
(84) BG 02.10.2008	(84) AT 16.07.2008	FI 18.03.2009	RO 18.03.2009	(11) 1 656 423	(51) C08L 67/00
CH 31.07.2008	CZ 02.07.2008	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 04.08.2008
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008			CY 09.04.2008	EE 09.04.2008
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	(11) 1 656 271	(51) B60H 1/34	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
IT 02.07.2008	LI 31.07.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 09.04.2008	MC 31.08.2008	PT 10.09.2008
MC 31.07.2008	NL 02.07.2008	AT 04.08.2008	CH 31.08.2008	SE 09.07.2008	SK 09.04.2008
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008		
SK 02.07.2008		DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	(11) 1 656 449	(51) C12N 15/53
		ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	(84) FI 06.05.2009	(84) SI 06.05.2009
		IE 09.01.2008	LI 31.08.2008		
(11) 1 656 058	(51) A47J 19/02	MC 31.08.2008	NL 09.01.2008	(11) 1 656 458	(51) C12Q 1/68
(84) PT 08.09.2009	(84) FI 08.04.2009	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(84) ES 31.08.2009	(84) SI 20.05.2009
NL 08.04.2009		RO 09.01.2008	SE 09.04.2008		
		SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	(11) 1 656 459	(51) C14C 1/04
(11) 1 656 160	(51) A61K 51/10			(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(11) 1 656 284	(51) B60R 22/00	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
SI 06.05.2009		BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009		
		RO 18.02.2009	SK 18.02.2009	(11) 1 656 469	(51) C23C 16/455
(11) 1 656 164	(51) A61L 27/30	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(84) CZ 11.03.2009	(84) RO 11.03.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	BG 23.10.2008	CH 31.08.2008
SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009			FI 23.07.2008	FR 01.09.2008
SI 11.03.2009				IE 09.08.2008	LI 31.08.2008
		(11) 1 656 285	(51) B60R 22/28	MC 31.08.2008	NL 23.07.2008
(11) 1 656 188	(51) A63B 71/10	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	CZ 25.03.2009	ES 06.07.2009		
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(11) 1 656 513	(51) F16H 7/12
SI 01.04.2009		PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	BE 04.02.2009	RO 04.02.2009
		SK 25.03.2009		SK 04.02.2009	EE 04.02.2009
(11) 1 656 207	(51) B05B 3/02			FI 04.02.2009	NL 04.02.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.04.2008	(11) 1 656 293	(51) B63H 9/10	PT 06.07.2009	SE 04.05.2009
AT 17.08.2008	CH 31.08.2008	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	SI 04.02.2009	
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	CZ 28.01.2009	RO 28.01.2009		
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	SK 28.01.2009	EE 28.01.2009		
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	FI 28.01.2009	PL 28.01.2009	(11) 1 656 516	(51) F16J 15/34
GB 02.01.2008	IE 02.01.2008	PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 21.08.2008
IT 02.01.2008	LI 31.08.2008	SI 28.01.2009		AT 05.08.2008	CH 31.08.2008
MC 31.08.2008	PL 02.01.2008			CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	(11) 1 656 301	(51) B65D 23/12	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	(84) PT 15.09.2009	(84) FI 15.04.2009	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008
SK 02.01.2008		NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	IT 21.05.2008	LI 31.08.2008
				MC 31.08.2008	NL 21.05.2008
(11) 1 656 224	(51) B21D 24/02	(11) 1 656 338	(51) C07C 209/68	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
AT 06.08.2008	CH 31.08.2008	AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	SI 27.05.2009			
DK 02.04.2008	EE 02.04.2008			(11) 1 656 553	(51) G01N 33/00
FI 02.04.2008	IE 02.04.2008	(11) 1 656 374	(51) C07D 417/12	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	PT 06.07.2009	BE 04.02.2009
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	CZ 04.02.2009	RO 04.02.2009
PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	CZ 11.03.2009	FI 11.03.2009	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009
		NL 11.03.2009	PL 11.03.2009		

FI 04.02.2009	PL 04.02.2009	(11) 1 657 068	(51) B41J 15/04	SK 13.08.2008
SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	(84) IE 31.10.2008	(84) AT 02.07.2008	(11) 1 657 483
SK 04.02.2009		FR 31.10.2008	BE 02.07.2008	(51) F16L 55/165
(11) 1 656 592	(51) G03G 5/06	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	(84) ES 12.07.2009
(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	FI 01.04.2009
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	IS 01.08.2009
(11) 1 656 607	(51) G06F 3/033	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008	LT 01.04.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	PT 02.09.2009
SI 17.06.2009		MC 31.10.2008	NL 02.07.2008	(11) 1 657 509
(11) 1 656 670	(51) G11B 7/24	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(51) F25C 3/04
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(84) DK 11.02.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 657 123	(51) B60R 21/16	CZ 11.02.2009
SI 06.05.2009		(84) FR 30.09.2008	(84) SE 28.08.2008	EE 11.02.2009
(11) 1 656 746	(51) H04B 7/005	(11) 1 657 222	(51) C02F 3/22	FI 11.02.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	IS 11.06.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009	NL 11.02.2009
FI 04.03.2009	PT 19.08.2009	SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PL 11.02.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	RO 11.02.2009
SK 04.03.2009		LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	SI 11.02.2009
(11) 1 656 769	(51) H04L 12/42	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 657 577
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(51) G02B 7/02
CZ 04.03.2009	RO 04.03.2009	SI 11.03.2009		(84) ES 17.08.2009
SK 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 657 224	(51) C03C 3/062	(84) FI 06.05.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(84) FR 31.10.2008		IS 06.09.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	(11) 1 657 230	(51) C07C 51/235	NL 06.05.2009
PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009	SI 06.05.2009
SI 04.03.2009		RO 25.03.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 657 665
(11) 1 656 822	(51) A01C 23/00	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(51) G06K 9/22
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(84) LT 15.04.2009
CZ 14.01.2009	RO 14.01.2009	LV 25.03.2009	PT 01.09.2009	PT 15.09.2009
SK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SI 25.03.2009		IS 15.08.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 657 263	(51) C08F 220/04	NL 15.04.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(11) 1 657 694
LV 14.01.2009	PL 14.01.2009	BG 02.10.2008	CH 31.07.2008	(51) G09F 13/16
PT 15.06.2009	SI 14.01.2009	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	(84) AT 18.03.2009
(11) 1 656 874	(51) A47L 9/28	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	(84) EE 18.03.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	FR 31.07.2008	IE 15.07.2008	BE 18.03.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	IT 02.07.2008	LI 31.07.2008	IS 18.07.2009
LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	MC 31.07.2008	NL 02.07.2008	FI 18.03.2009
PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	LV 18.03.2009
(11) 1 656 944	(51) A61K 36/835	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	NL 18.03.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) 1 657 271	(51) C08G 63/00	RO 18.03.2009
ES 29.06.2009	NL 18.03.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009	SI 18.03.2009
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	SI 03.06.2009		(11) 1 657 759
(11) 1 656 991	(51) B01J 23/62	(11) 1 657 335	(51) D04H 3/04	(51) H01L 41/06
(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) LT 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 18.06.2008
PT 02.09.2009	IS 01.08.2009	IS 06.09.2009	SI 06.05.2009	BE 31.10.2008
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	ES 17.08.2009	NL 06.05.2009	BG 18.09.2008
SI 01.04.2009		(11) 1 657 344	(51) D06F 35/00	CZ 18.06.2008
(11) 1 657 018	(51) B23K 11/31	(84) AT 01.04.2009	(84) IS 01.08.2009	DK 18.06.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	ES 29.09.2008
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	IE 18.06.2008
SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	SI 01.04.2009		IT 18.06.2008
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 657 414	(51) F01N 7/18	LV 18.06.2008
IS 07.05.2009	NL 07.01.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.11.2008	NL 18.06.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	AT 21.09.2008	CZ 13.08.2008	PT 18.11.2008
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SE 18.09.2008
SI 07.01.2009		ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SK 18.06.2008
(11) 1 657 046	(51) B29C 45/27	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	(11) 1 657 878
(84) EE 01.04.2009	(84) IS 01.08.2009	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	(51) H04L 29/06
LT 01.04.2009	SI 01.04.2009	LV 13.08.2008	MC 30.09.2008	(84) LT 01.04.2009
		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	FI 01.04.2009
		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	AT 01.04.2009
				ES 12.07.2009
				SI 01.04.2009
				(11) 1 657 951
				(51) H04W 8/24
				(84) EE 14.01.2009
				(84) CZ 14.01.2009
				IS 14.05.2009
				LT 14.01.2009
				LV 14.01.2009
				PL 14.01.2009
				RO 14.01.2009
				SI 14.01.2009
				SK 14.01.2009
				(11) 1 657 959
				(51) H04R 25/00
				(84) FI 17.06.2009
				(84) LT 17.06.2009
				SI 17.06.2009

(11) 1 657 980 (84) AT 27.05.2009 FI 27.05.2009 SI 27.05.2009	(51) A01N 59/20 (84) NL 27.05.2009 PT 27.09.2009	NL 18.02.2009 PT 27.07.2009 SI 18.02.2009	PL 18.02.2009 SE 18.05.2009	(11) 1 658 430 (84) BE 31.08.2008 AT 05.08.2008 CY 27.02.2008 DK 27.02.2008 ES 07.06.2008 IE 27.02.2008 LI 31.08.2008 NL 27.02.2008 PT 21.07.2008 SE 27.05.2008 SK 27.02.2008	(51) F02M 69/54 (84) BG 27.05.2008 CH 31.08.2008 CZ 27.02.2008 EE 27.02.2008 FI 27.02.2008 IT 27.02.2008 MC 31.08.2008 PL 27.02.2008 RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
(11) 1 658 039 (84) BE 31.08.2008 AT 12.08.2008 DK 28.05.2008 FI 28.05.2008 MC 31.08.2008 PT 28.10.2008 SE 28.08.2008 SK 28.05.2008	(51) A61K 8/18 (84) BG 28.08.2008 CZ 28.05.2008 EE 28.05.2008 IE 28.05.2008 NL 28.05.2008 RO 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) 1 658 258 (84) BG 14.08.2008 CH 31.07.2008 DK 14.05.2008 FI 14.05.2008 LI 31.07.2008 PL 14.05.2008 RO 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) C07C 51/215 (84) AT 06.07.2008 CZ 14.05.2008 EE 14.05.2008 IE 14.05.2008 MC 31.07.2008 PT 14.10.2008 SE 14.08.2008 SK 14.05.2008	(11) 1 658 437 (84) BG 25.09.2008 DK 25.06.2008 FI 25.06.2008 IE 25.06.2008 NL 25.06.2008 PT 25.11.2008 SE 25.09.2008 SK 25.06.2008	(51) F04C 2/18 (84) CZ 25.06.2008 EE 25.06.2008 FR 31.07.2008 MC 31.07.2008 PL 25.06.2008 RO 25.06.2008 SI 25.06.2008
(11) 1 658 040 (84) IE 18.03.2009 PT 26.08.2009 CZ 18.03.2009 FI 18.03.2009 PL 18.03.2009 SI 18.03.2009	(51) A61K 8/18 (84) EE 18.03.2009 RO 18.03.2009 ES 29.06.2009 NL 18.03.2009 SE 18.06.2009 SK 18.03.2009	(11) 1 658 289 (84) AT 18.03.2009 CZ 18.03.2009 SK 18.03.2009 ES 29.06.2009 NL 18.03.2009 PT 26.08.2009 SI 18.03.2009	(51) C07D 471/04 (84) BE 18.03.2009 RO 18.03.2009 EE 18.03.2009 FI 18.03.2009 PL 18.03.2009 SE 18.06.2009	(11) 1 658 465 (84) PT 15.09.2009 FI 15.04.2009	(51) F24C 7/10 (84) AT 15.04.2009 SI 15.04.2009
(11) 1 658 068 (84) DK 18.02.2009 EE 18.02.2009 CZ 18.02.2009 NL 18.02.2009 RO 18.02.2009 SI 18.02.2009	(51) A61K 31/404 (84) AT 18.02.2009 PT 27.07.2009 FI 18.02.2009 PL 18.02.2009 SE 18.05.2009 SK 18.02.2009	(11) 1 658 315 (84) DK 28.01.2009 EE 28.01.2009 CZ 28.01.2009 FI 28.01.2009 PL 28.01.2009 RO 28.01.2009 SI 28.01.2009	(51) C08F 8/46 (84) AT 28.01.2009 BE 28.01.2009 ES 09.05.2009 NL 28.01.2009 PT 29.06.2009 SE 28.04.2009 SK 28.01.2009	(11) 1 658 541 (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009 SK 04.03.2009 ES 15.06.2009 NL 04.03.2009 PT 19.08.2009 SI 04.03.2009	(51) G05D 7/00 (84) BE 04.03.2009 RO 04.03.2009 EE 04.03.2009 FI 04.03.2009 PL 04.03.2009 SE 04.06.2009
(11) 1 658 134 (84) AT 23.07.2008 BG 23.10.2008 CZ 23.07.2008 EE 23.07.2008 FR 01.09.2008 LI 31.08.2008 NL 23.07.2008 RO 23.07.2008 SK 23.07.2008	(51) B01J 19/30 (84) BE 23.07.2008 CH 31.08.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 IE 26.08.2008 MC 31.08.2008 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008	(11) 1 658 323 (84) BE 31.08.2008 AT 09.08.2008 CY 20.02.2008 DK 20.02.2008 ES 31.05.2008 IE 20.02.2008 LI 31.08.2008 NL 20.02.2008 PT 21.07.2008 SE 20.05.2008 SK 20.02.2008	(51) C08J 3/12 (84) BG 20.05.2008 CH 31.08.2008 CZ 20.02.2008 EE 20.02.2008 FI 20.02.2008 IT 20.02.2008 MC 31.08.2008 PL 20.02.2008 RO 20.02.2008 SI 20.02.2008	(11) 1 658 560 (84) AT 10.06.2009 NL 10.06.2009	(51) G06F 9/38 (84) FI 10.06.2009 SI 10.06.2009
(11) 1 658 191 (84) AT 24.08.2008 BG 23.10.2008 CZ 23.07.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 LI 31.08.2008 NL 23.07.2008 RO 23.07.2008 SK 23.07.2008	(51) B60K 35/00 (84) BE 31.08.2008 CH 31.08.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 IE 23.07.2008 MC 31.08.2008 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008	(11) 1 658 393 (84) BE 31.08.2008 AT 17.08.2008 EE 11.06.2008 FI 11.06.2008 IT 11.06.2008 PL 11.06.2008 RO 11.06.2008 SI 11.06.2008	(51) C25D 17/00 (84) BG 11.09.2008 CZ 11.06.2008 ES 22.09.2008 IE 11.06.2008 MC 31.08.2008 PT 11.11.2008 SE 11.09.2008 SK 11.06.2008	(11) 1 658 577 (84) AT 11.02.2009 BE 11.02.2009 DK 11.02.2009 ES 22.05.2009 MC 31.03.2009 PL 11.02.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009	(51) G06K 7/10 (84) PT 13.07.2009 CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 FI 11.02.2009 NL 11.02.2009 RO 11.02.2009 SI 11.02.2009
(11) 1 658 203 (84) AT 25.03.2009 PT 01.09.2009 CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 PL 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) B60R 21/20 (84) EE 25.03.2009 BE 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 658 396 (84) SI 17.06.2009	(51) D01F 6/38	(11) 1 658 578 (84) ES 02.08.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) G06K 9/00 (84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009 SI 22.04.2009
(11) 1 658 234 (84) PT 06.09.2009 NL 06.05.2009	(51) A61K 8/22 (84) FI 06.05.2009 SI 06.05.2009	(11) 1 658 405 (84) FI 24.06.2009	(51) E02D 27/01 (84) SI 24.06.2009	(11) 1 658 600 (84) DK 18.02.2009 PT 27.07.2009 CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 PL 18.02.2009 SI 18.02.2009	(51) G08G 1/123 (84) AT 18.02.2009 BE 18.02.2009 RO 18.02.2009 ES 18.05.2009 NL 18.02.2009 SE 18.05.2009 SK 18.02.2009
(11) 1 658 255 (84) DK 18.02.2009 BE 18.02.2009 RO 18.02.2009 EE 18.02.2009	(51) C07C 29/00 (84) AT 18.02.2009 CZ 18.02.2009 SK 18.02.2009 FI 18.02.2009	(11) 1 658 412 (84) DK 14.01.2009 EE 14.01.2009 RO 14.01.2009 SK 14.01.2009	(51) E05F 3/00 (84) IE 14.01.2009 CZ 14.01.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 658 655 (84) BE 31.08.2008 AT 18.08.2008 CY 26.12.2007 DK 26.12.2007 ES 06.04.2008 GB 26.12.2007	(51) H01Q 15/16 (84) BG 26.03.2008 CH 31.08.2008 CZ 26.12.2007 EE 26.12.2007 FI 26.12.2007 GR 27.03.2008

IE 26.12.2007	LI 31.08.2008	LV 28.01.2009	NL 28.01.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
MC 31.08.2008	NL 26.12.2007	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	LV 11.02.2009	PL 11.02.2009
PL 26.12.2007	PT 26.05.2008	RO 28.01.2009	SI 28.01.2009	PT 13.07.2009	SI 11.02.2009
RO 26.12.2007	SE 26.03.2008	SK 28.01.2009			
SI 26.12.2007	SK 26.12.2007				
(11) 1 658 733	(51) H04N 13/00	(11) 1 659 071	(51) B65D 41/38	(11) 1 659 313	(51) F16H 37/04
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 18.09.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
AT 30.08.2008	CH 31.08.2008	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	AT 25.02.2009	BE 25.02.2009
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	RO 18.02.2009	SK 18.02.2009	CZ 25.02.2009	RO 25.02.2009
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SK 25.02.2009	EE 25.02.2009
FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
IT 18.06.2008	LI 31.08.2008	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
MC 31.08.2008	NL 18.06.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	SI 18.02.2009		SI 25.02.2009	
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008				
(11) 1 658 765	(51) A01D 41/127	(11) 1 659 099	(51) C02F 3/32	(11) 1 659 462	(51) G05B 19/042
(84) BG 09.07.2008	(84) AT 08.09.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	AT 11.02.2009	EE 11.02.2009		
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	PT 13.07.2009	CZ 11.02.2009	(11) 1 659 500	(51) G06F 11/00
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	PT 15.09.2009	AT 15.04.2009
IT 09.04.2008	LT 09.04.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	IS 15.08.2009	ES 26.07.2009
LV 09.04.2008	MC 30.09.2008	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009		
PT 10.09.2008	RO 09.04.2008			(11) 1 659 502	(51) G06F 17/21
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 659 203	(51) D06F 37/20	(84) ES 19.07.2009	(84) IS 08.08.2009
SK 09.04.2008		(84) AT 13.05.2009	(84) IS 13.09.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
		PT 13.09.2009	SI 13.05.2009		
(11) 1 658 855	(51) A61K 38/04	(11) 1 659 221	(51) E01B 29/02	(11) 1 659 550	(51) G08G 1/01
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	AT 05.09.2008	CZ 16.07.2008	CZ 21.01.2009	RO 21.01.2009
CZ 25.02.2009	RO 25.02.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	SK 21.01.2009	EE 21.01.2009
SK 25.02.2009	EE 25.02.2009	ES 27.10.2008	IE 16.07.2008	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	LV 16.07.2008	MC 30.09.2008	LV 21.01.2009	NL 21.01.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
SI 25.02.2009		SK 16.07.2008			
(11) 1 658 970	(51) B32B 27/12	(11) 1 659 229	(51) E03D 11/14	(11) 1 659 579	(51) G11B 7/257
(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) IS 06.09.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) NL 25.03.2009
		LT 06.05.2009	PT 06.09.2009		
(11) 1 658 986	(51) B41J 11/48	SI 06.05.2009		(11) 1 659 631	(51) H01L 27/22
(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009			(84) LT 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009
PT 08.09.2009	AT 08.04.2009	(11) 1 659 238	(51) E05B 47/06	AT 06.05.2009	IS 06.09.2009
IS 08.08.2009	ES 19.07.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 09.10.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
SI 08.04.2009		CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	NL 06.05.2009	SI 06.05.2009
		EE 09.07.2008	FI 09.07.2008		
(11) 1 658 987	(51) B41J 15/04	FR 31.10.2008	IE 09.07.2008	(11) 1 659 700	(51) H04B 1/38
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	MC 31.10.2008	NL 09.07.2008	LT 20.05.2009	PT 20.09.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	SI 20.05.2009	
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008		
LV 18.02.2009	PL 18.02.2009			(11) 1 659 868	(51) A22C 13/00
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 659 297	(51) F16B 2/24	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	EE 07.01.2009	RO 07.01.2009
		AT 07.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
		FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 659 018	(51) B60K 31/00	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(84) PT 15.09.2009	(84) IS 15.08.2009	PT 08.06.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	
FI 15.04.2009	LT 15.04.2009	SK 07.01.2009			
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009			(11) 1 659 878	(51) A23J 7/00
		(11) 1 659 308	(51) F16D 43/284	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 02.10.2008
(11) 1 659 034	(51) B60R 19/34	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	CZ 11.02.2009	RO 11.02.2009	AT 03.09.2008	CZ 02.07.2008
EE 28.01.2009	BE 28.01.2009	SK 11.02.2009	EE 11.02.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
CZ 28.01.2009	FI 28.01.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
IS 28.05.2009	LT 28.01.2009			MC 30.09.2008	NL 02.07.2008
				PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
				SI 02.07.2008	SK 02.07.2008

(11) 1 659 887 (84) SI 15.04.2009	(51) A23L 3/34	PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	RO 12.03.2008 SI 12.03.2008	SK 04.03.2009 FI 04.03.2009 PT 19.08.2009 SI 04.03.2009	EE 04.03.2009 PL 04.03.2009 SE 04.06.2009
(11) 1 659 890 (84) DK 21.01.2009 BE 21.01.2009 RO 21.01.2009 FI 21.01.2009 PL 21.01.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(51) A42B 3/04 (84) AT 21.01.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 660 261 (84) BE 31.08.2008 AT 23.08.2008 CY 26.03.2008 EE 26.03.2008 FI 26.03.2008 LI 31.08.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SI 26.03.2008	(51) B23B 27/16 (84) BG 26.06.2008 CH 31.08.2008 DK 26.03.2008 ES 07.07.2008 IT 26.03.2008 MC 31.08.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SK 26.03.2008	(11) 1 660 509 (84) DK 04.02.2009 EE 04.02.2009 RO 04.02.2009 FI 04.02.2009 PL 04.02.2009 SI 04.02.2009	(51) C07H 17/02 (84) IE 04.02.2009 PT 06.07.2009 CZ 04.02.2009 NL 04.02.2009 SE 04.05.2009 SK 04.02.2009
(11) 1 659 918 (84) DK 14.01.2009 BE 14.01.2009 EE 14.01.2009 NL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(51) A61K 39/395 (84) AT 14.01.2009 CZ 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(11) 1 660 269 (84) EE 25.03.2009 RO 25.03.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) B23K 26/38 (84) PT 01.09.2009 FI 25.03.2009 PL 25.03.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 660 548 (84) AT 27.08.2008 BG 27.11.2008 LI 30.09.2008 DK 27.08.2008 ES 08.12.2008 IE 02.09.2008 MC 30.09.2008 PT 27.01.2009 SI 27.08.2008	(51) C08F 293/00 (84) BE 27.08.2008 CH 30.09.2008 CZ 27.08.2008 EE 27.08.2008 FI 27.08.2008 IT 27.08.2008 NL 27.08.2008 RO 27.08.2008 SK 27.08.2008
(11) 1 659 945 (84) SI 01.07.2009	(51) A61B 6/04	(11) 1 660 329 (84) AT 27.05.2009 FI 27.05.2009 SI 27.05.2009	(51) B41J 3/407 (84) NL 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 660 556 (84) FI 13.05.2009 AT 13.05.2009 ES 24.08.2009	(51) C08G 65/00 (84) PT 13.09.2009 SI 13.05.2009 NL 13.05.2009
(11) 1 660 023 (84) DK 07.01.2009 EE 07.01.2009 CZ 07.01.2009 NL 07.01.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(51) A61K 8/18 (84) IE 07.01.2009 RO 07.01.2009 FI 07.01.2009 PL 07.01.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(11) 1 660 354 (84) BE 31.08.2008 AT 19.08.2008 CY 06.02.2008 DK 06.02.2008 FI 06.02.2008 LI 31.08.2008 NL 06.02.2008 PT 07.07.2008 SI 06.02.2008	(51) B60R 16/02 (84) BG 06.05.2008 CH 31.08.2008 CZ 06.02.2008 EE 06.02.2008 IE 06.02.2008 MC 31.08.2008 PL 06.02.2008 RO 06.02.2008 SK 06.02.2008	(11) 1 660 587 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009 SK 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 PT 01.09.2009 SI 25.03.2009	(51) C08L 97/00 (84) BE 25.03.2009 RO 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PL 25.03.2009 SE 25.06.2009
(11) 1 660 077 (84) FI 03.06.2009	(51) A61K 31/4045 (84) SI 03.06.2009	(11) 1 660 364 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) B62D 21/15 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SI 29.04.2009	(11) 1 660 612 (84) DK 07.01.2009 BE 07.01.2009 RO 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(51) C09K 19/40 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 SK 07.01.2009 ES 18.04.2009 NL 07.01.2009 SE 07.04.2009
(11) 1 660 091 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) A61K 31/513 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SI 15.04.2009	(11) 1 660 365 (84) BG 07.08.2008 CH 31.07.2008 EE 07.05.2008 IE 07.05.2008 MC 31.07.2008 RO 07.05.2008 SK 07.05.2008	(51) B62D 53/08 (84) AT 16.07.2008 DK 07.05.2008 FI 07.05.2008 LI 31.07.2008 PT 07.10.2008 SI 07.05.2008	(11) 1 660 676 (84) DK 07.01.2009 BE 07.01.2009 RO 07.01.2009 FI 07.01.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(51) C12Q 1/68 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 NL 07.01.2009 PT 08.06.2009 SK 07.01.2009
(11) 1 660 097 (84) IE 04.02.2009 PT 06.07.2009 CZ 04.02.2009 SI 04.02.2009	(51) A61K 31/685 (84) EE 04.02.2009 RO 04.02.2009 FI 04.02.2009 SK 04.02.2009	(11) 1 660 389 (84) DK 11.02.2009 PT 13.07.2009 CZ 11.02.2009 FI 11.02.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009	(51) B65G 1/133 (84) AT 11.02.2009 RO 11.02.2009 EE 11.02.2009 PL 11.02.2009 SI 11.02.2009	(11) 1 660 680 (84) AT 11.03.2009 RO 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009	(51) C12Q 1/68 (84) CZ 11.03.2009 SK 11.03.2009 ES 22.06.2009 PL 11.03.2009 SI 11.03.2009
(11) 1 660 131 (84) AT 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) A61K 45/06 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 660 395 (84) PT 13.09.2009 FI 13.05.2009 SI 13.05.2009	(51) B65H 23/188 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009	(11) 1 660 709 (84) BG 23.04.2008 CH 31.07.2008 CZ 23.01.2008 EE 23.01.2008 FI 23.01.2008 IE 23.01.2008 LI 31.07.2008 NL 23.01.2008	(51) D06C 21/00 (84) AT 02.07.2008 CY 23.01.2008 DK 23.01.2008 ES 04.05.2008 GB 23.01.2008 IT 23.01.2008 MC 31.07.2008 PL 23.01.2008
(11) 1 660 135 (84) FI 03.06.2009	(51) A61K 48/00 (84) SI 03.06.2009	(11) 1 660 429 (84) FI 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) C07C 67/03 (84) AT 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 660 443 (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009	(51) C07D 201/00 (84) BE 04.03.2009 RO 04.03.2009
(11) 1 660 181 (84) SI 08.07.2009	(51) A61N 5/00	(11) 1 660 443 (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009	(51) C07D 201/00 (84) BE 04.03.2009 RO 04.03.2009		
(11) 1 660 206 (84) AT 06.08.2008 BG 06.11.2008 LI 30.09.2008 DK 06.08.2008 ES 17.11.2008 IE 10.09.2008 MC 30.09.2008 PT 06.01.2009 SI 06.08.2008	(51) B01D 15/00 (84) BE 06.08.2008 CH 30.09.2008 CZ 06.08.2008 EE 06.08.2008 FI 06.08.2008 IT 06.08.2008 NL 06.08.2008 RO 06.08.2008 SK 06.08.2008				
(11) 1 660 212 (84) AT 12.03.2008 CH 30.09.2008 CY 12.03.2008 DK 12.03.2008 FI 12.03.2008 MC 30.09.2008	(51) B01D 45/16 (84) BG 12.06.2008 LI 30.09.2008 CZ 12.03.2008 EE 12.03.2008 IE 08.09.2008 PL 12.03.2008				

PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	SK 14.01.2009		PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
SK 23.01.2008				SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
(11) 1 660 742	(51) E05B 17/22	(11) 1 661 364	(51) H04L 29/06	SK 28.01.2009	
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(11) 1 661 708	(51) B41J 2/14
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	BG 16.10.2008	CH 30.09.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
SI 01.04.2009		LI 30.09.2008	CZ 16.07.2008	BE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(11) 1 660 888	(51) G01N 33/574	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	FR 30.09.2008	IE 03.09.2008		
RO 25.02.2009	EE 25.02.2009	IT 16.07.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 661 758	(51) B60P 7/15
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009
PL 25.02.2009	SE 25.05.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	AT 28.01.2009	EE 28.01.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SK 16.07.2008		RO 28.01.2009	CZ 28.01.2009
(11) 1 660 941	(51) G03F 7/16	(11) 1 661 382	(51) H04M 15/00	FI 28.01.2009	IS 28.05.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009
SI 24.06.2009		CZ 25.03.2009	ES 06.07.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
		FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
(11) 1 660 981	(51) G06F 3/033	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	SK 28.01.2009	
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009		
BG 23.10.2008	CH 31.08.2008	SK 25.03.2009		(11) 1 661 769	(51) B60R 21/045
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008			(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	(11) 1 661 405	(51) H04N 7/26	CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009
FI 23.07.2008	FR 01.09.2008	(84) SI 01.07.2009		EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
IE 17.08.2008	IT 23.07.2008	(11) 1 661 454	(51) A01K 5/02	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	CZ 25.03.2009	SK 25.03.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
SK 23.07.2008		FI 25.03.2009	IS 25.07.2009		
(11) 1 661 187	(51) H01L 31/052	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(11) 1 661 810	(51) B65B 1/36
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009
CZ 11.03.2009	FI 11.03.2009	SI 25.03.2009		RO 18.03.2009	EE 18.03.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009			FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 661 456	(51) A01K 67/02	PL 18.03.2009	SE 18.06.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
		PT 12.08.2009	BE 25.02.2009		
(11) 1 661 232	(51) H02K 21/48	CZ 25.02.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 661 835	(51) B65H 18/16
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) FR 31.10.2008	
BG 30.10.2008	CH 30.09.2008	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009		
LI 30.09.2008	CZ 30.07.2008	PL 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 661 846	(51) B66F 3/18
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008			RO 04.03.2009	SK 04.03.2009
IE 02.09.2008	IT 30.07.2008	(11) 1 661 528	(51) A61C 5/02	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
MC 30.09.2008	NL 30.07.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	RO 07.01.2009	EE 07.01.2009	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009
		FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
		LT 07.01.2009	LV 07.01.2009		
(11) 1 661 278	(51) H04W 36/18	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 661 974	(51) C11C 5/02
(84) AT 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	SI 07.01.2009		(84) AT 26.08.2008	(84) DK 14.05.2008
SI 06.05.2009				EE 14.05.2008	ES 25.08.2008
		(11) 1 661 540	(51) A61F 13/64	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008
(11) 1 661 313	(51) H04L 12/28	(84) SI 08.07.2009		IS 14.09.2008	IT 14.05.2008
(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009			LT 14.05.2008	LV 14.05.2008
BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	(11) 1 661 589	(51) A61B 5/15	MC 31.08.2008	NL 14.05.2008
EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	PT 14.10.2008	SE 14.08.2008
NL 04.02.2009	PL 04.02.2009	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009		
PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	SI 10.06.2009		(11) 1 662 019	(51) C23C 14/58
SE 04.05.2009	SI 04.02.2009			(84) AT 16.07.2008	(84) FR 30.09.2008
SK 04.02.2009		(11) 1 661 627	(51) B05B 1/16	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008
		(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
		PT 13.09.2009	IS 13.09.2009	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
		ES 24.08.2009	SI 13.05.2009	FI 16.07.2008	IE 08.09.2008
(11) 1 661 326	(51) H04L 12/54			IS 16.11.2008	IT 16.07.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 661 650	(51) B23B 29/24	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
LI 28.02.2009	BE 14.01.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	MC 30.09.2008	NL 16.07.2008
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
MC 28.02.2009	NL 14.01.2009	IE 28.01.2009	IS 28.05.2009		
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009				

(11) 1 662 035	(51) D06F 37/26	(11) 1 662 910	(51) A23L 2/02	SI 01.04.2009		
(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) PT 06.09.2009		(11) 1 663 084	(51) A61F 5/448
CZ 28.01.2009	RO 28.01.2009	AT 06.05.2009	FI 06.05.2009		(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009
SK 28.01.2009	EE 28.01.2009	SI 06.05.2009			CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009
FI 28.01.2009	IS 28.05.2009	(11) 1 662 922	(51) A41H 1/10		SK 11.03.2009	EE 11.03.2009
LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008		FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	BG 02.10.2008	CH 30.09.2008		PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	LI 30.09.2008	CZ 02.07.2008		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
SI 28.01.2009		DK 02.07.2008	EE 02.07.2008			
		FI 02.07.2008	IE 17.09.2008		(11) 1 663 130	(51) A23L 1/317
(11) 1 662 044	(51) D21H 13/26	MC 30.09.2008	PT 02.12.2008		(84) AT 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009
(84) SI 01.07.2009		RO 02.07.2008	SI 02.07.2008		BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
		SK 02.07.2008			DK 21.01.2009	ES 02.05.2009
(11) 1 662 045	(51) D21H 17/68				FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
(84) LT 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(11) 1 662 924	(51) A42C 5/04		PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
IS 15.08.2009	ES 26.07.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009		SK 21.01.2009	
		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009			
(11) 1 662 047	(51) E01F 7/04	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009		(11) 1 663 168	(51) A61K 9/22
(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009		(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009
SI 24.06.2009		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009		BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		RO 11.02.2009	EE 11.02.2009
(11) 1 662 058	(51) E04B 1/66				NL 11.02.2009	SI 11.02.2009
(84) SI 01.07.2009					SK 11.02.2009	
		(11) 1 662 932	(51) A45D 1/28			
(11) 1 662 066	(51) E04C 3/00	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009		(11) 1 663 171	(51) A61K 9/30
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.11.2008	AT 15.04.2009	SI 15.04.2009		(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
AT 23.09.2008	CZ 13.08.2008	ES 26.07.2009	NL 15.04.2009		EE 18.02.2009	PT 27.07.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008				CZ 18.02.2009	FI 18.02.2009
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(11) 1 662 951	(51) A47J 27/21		NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
LV 13.08.2008	MC 30.09.2008	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	RO 21.01.2009	EE 21.01.2009			
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009			
		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009		(11) 1 663 241	(51) A61K 31/505
		PT 22.06.2009	SE 21.04.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
(11) 1 662 075	(51) E05B 7/00	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		FI 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009				SI 27.05.2009	
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009					
		(11) 1 662 955	(51) A47J 42/08		(11) 1 663 351	(51) A61M 5/142
(11) 1 662 143	(51) F04B 49/02	(84) IE 04.03.2009	(84) PT 19.08.2009		(84) SI 08.07.2009	
(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	CZ 04.03.2009	RO 04.03.2009			
SI 24.06.2009		EE 04.03.2009	FI 04.03.2009		(11) 1 663 376	(51) A61M 25/00
		PL 04.03.2009	SI 04.03.2009		(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
		SK 04.03.2009			CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
					EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
		(11) 1 662 992	(51) A61B 5/04		FI 14.01.2009	MC 28.02.2009
		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
		BG 10.12.2008	CH 30.09.2008		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
		LI 30.09.2008	CZ 10.09.2008		SK 14.01.2009	
		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008			
		ES 21.12.2008	IE 14.09.2008			
		MC 30.09.2008	PT 10.02.2009		(11) 1 663 382	(51) A61M 39/10
		RO 10.09.2008	SI 10.09.2008		(84) PT 29.08.2009	(84) ES 09.08.2009
		SK 10.09.2008			FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
					SI 29.04.2009	
		(11) 1 663 021	(51) A61B 17/17			
		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009		(11) 1 663 414	(51) A63C 17/00
		SI 17.06.2009			(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
					FI 03.06.2009	SI 03.06.2009
		(11) 1 663 050	(51) A61C 8/00			
		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008		(11) 1 663 419	(51) A63F 1/14
		BG 30.10.2008	CH 30.09.2008		(84) BG 20.05.2008	(84) CH 30.09.2008
		LI 30.09.2008	CZ 30.07.2008		LI 30.09.2008	CY 20.02.2008
		DK 30.07.2008	EE 30.07.2008		CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
		FI 30.07.2008	IE 08.09.2008		EE 20.02.2008	FI 20.02.2008
		MC 30.09.2008	NL 30.07.2008		IE 02.09.2008	MC 30.09.2008
		PT 30.12.2008	RO 30.07.2008		NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
		SI 30.07.2008	SK 30.07.2008		RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
					SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
		(11) 1 663 066	(51) A61F 2/06			
		(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009		(11) 1 663 440	(51) B01D 29/54
		PT 02.09.2009	AT 01.04.2009		(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007

BG 03.04.2007	CH 03.01.2007	(11) 1 663 577	(51) B24C 3/32	SK 14.01.2009
CY 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 663 691
DK 03.01.2007	EE 03.01.2007	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(51) B60K 15/04
ES 14.04.2007	FI 03.01.2007	SI 13.05.2009		(84) PT 22.08.2009
FR 30.09.2008	GR 04.04.2007			ES 02.08.2009
HU 04.07.2007	IE 13.09.2007	(11) 1 663 592	(51) B27L 11/00	FI 22.04.2009
IT 13.09.2008	LI 03.01.2007	(84) PT 22.08.2009	(84) FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
LU 13.09.2007	MC 30.09.2007	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 663 697
NL 03.01.2007	PL 03.01.2007	(11) 1 663 615	(51) B29C 47/02	(51) B60N 2/015
PT 04.06.2007	RO 03.01.2007	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) DK 28.01.2009
SE 03.04.2007	SI 03.01.2007	AT 31.08.2008	CH 31.08.2008	AT 28.01.2009
SK 03.01.2007	TR 03.01.2007	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	RO 28.01.2009
		DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	EE 28.01.2009
(11) 1 663 452	(51) B01D 53/14	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	NL 28.01.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	IE 26.03.2008	IT 26.03.2008	PT 29.06.2009
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	SI 28.01.2009
SI 15.04.2009		NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	
(11) 1 663 458	(51) B01D 53/94	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(11) 1 663 727
(84) DK 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(84) BE 31.08.2008
RO 14.01.2009	SK 14.01.2009	SK 26.03.2008		AT 31.08.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009			DK 23.04.2008
FI 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 663 628	(51) B29D 11/00	FI 23.04.2008
PT 15.06.2009	SI 14.01.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	IT 31.08.2008
		BG 02.07.2008	CH 30.09.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 663 465	(51) B01F 15/00	LI 30.09.2008	CY 02.04.2008	PT 23.09.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 27.05.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	SI 23.04.2008
AT 02.08.2008	CH 31.08.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	
CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	FI 02.04.2008	IT 02.04.2008	(11) 1 663 733
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	MC 30.09.2008	NL 02.04.2008	(51) B60R 21/20
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(84) PT 06.09.2009
IE 27.02.2008	IT 27.02.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	NL 06.05.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	(11) 1 663 755
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008			(84) AT 11.03.2009
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	(11) 1 663 637	(51) B32B 1/08	RO 11.03.2009
SK 27.02.2008		(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	ES 22.06.2009
		BG 27.11.2008	CH 30.09.2008	NL 11.03.2009
(11) 1 663 481	(51) B01J 23/52	LI 30.09.2008	CZ 27.08.2008	SE 11.06.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	DE 01.04.2009	DK 27.08.2008	SK 11.03.2009
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	
RO 25.02.2009	SK 25.02.2009	FI 27.08.2008	IE 20.09.2008	(11) 1 663 757
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	IT 27.08.2008	MC 30.09.2008	(51) B61J 3/12
FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) DK 07.01.2009
SE 25.05.2009		RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	EE 07.01.2009
		SK 27.08.2008		CZ 07.01.2009
(11) 1 663 529	(51) B07C 5/344			FI 07.01.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) 1 663 639	(51) B32B 11/00	PL 07.01.2009
BG 27.11.2008	CH 30.09.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.07.2008	RO 07.01.2009
LI 30.09.2008	CZ 27.08.2008	AT 27.08.2008	CH 31.08.2008	SI 07.01.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	(11) 1 663 768
IE 16.09.2008	IT 27.08.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(51) B62K 25/28
MC 30.09.2008	NL 27.08.2008	IE 16.04.2008	IT 16.04.2008	(84) AT 11.03.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) BE 11.03.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	RO 11.03.2009
		PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	EE 11.03.2009
(11) 1 663 548	(51) B22D 19/02	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	NL 11.03.2009
(84) FI 22.04.2009	(84) SI 22.04.2009	SK 16.04.2008		PT 24.08.2009
				SI 11.03.2009
(11) 1 663 565	(51) B23K 26/00			(11) 1 663 770
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 21.08.2008	(11) 1 663 672	(51) B60C 15/00	(51) B63B 5/10
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 20.05.2009
FI 21.05.2008	FR 30.09.2008	SI 24.06.2009		ES 31.08.2009
IE 21.05.2008	MC 30.09.2008			SI 20.05.2009
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(11) 1 663 689	(51) B60K 13/04	
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(11) 1 663 780
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	AT 14.01.2009	EE 14.01.2009	(51) B64D 11/06
		CZ 14.01.2009	FI 14.01.2009	(84) BE 31.08.2008
(11) 1 663 570	(51) B23P 19/04	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(84) BG 16.07.2008
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	AT 10.08.2008
NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	CH 31.08.2008
				CY 16.04.2008
				DK 16.04.2008
				EE 16.04.2008
				FI 16.04.2008
				IE 16.04.2008
				LI 31.08.2008
				NL 16.04.2008
				PT 16.09.2008
				SE 16.07.2008
				SK 16.04.2008

(11) 1 663 818	(51) B65G 7/12	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	FI 03.09.2008	IE 20.09.2008	SI 18.03.2009	
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	IT 03.09.2008	MC 30.09.2008		
RO 07.01.2009	SK 07.01.2009	NL 03.09.2008	RO 03.09.2008	(11) 1 664 013	(51) C07D 321/00
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009			CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 663 916	(51) C07C 2/08	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) SI 01.07.2009		EE 14.05.2008	FI 14.05.2008
				IE 23.09.2008	MC 30.09.2008
(11) 1 663 819	(51) B65G 17/06	(11) 1 663 932	(51) C07C 45/28	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(84) BE 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) AT 23.09.2008	(84) BG 19.06.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	SK 14.05.2008	
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008		
FI 05.03.2008	IE 16.09.2008	MC 30.09.2008	PL 19.03.2008	(11) 1 664 046	(51) C07D 471/04
IT 05.03.2008	MC 30.09.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SI 17.06.2009	
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	SK 19.03.2008			
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008			(11) 1 664 052	(51) C07D 487/14
SK 05.03.2008		(11) 1 663 946	(51) C07C 209/48	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
		(84) BG 12.03.2008	(84) AT 09.09.2008	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
		CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(11) 1 663 821	(51) B65G 29/00	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
RO 18.03.2009	EE 18.03.2009	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008		
PL 18.03.2009	SE 18.06.2009	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	(11) 1 664 121	(51) C07K 16/28
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009			(84) SI 08.07.2009	
		(11) 1 663 947	(51) C07C 209/48		
(11) 1 663 823	(51) B65G 47/08	(84) BG 16.04.2008	(84) AT 09.09.2008	(11) 1 664 128	(51) C08F 2/44
(84) BG 12.03.2008	(84) AT 27.08.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
CH 31.08.2008	CY 12.12.2007	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	EE 21.01.2009	BE 21.01.2009
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	RO 21.01.2009	CZ 21.01.2009
EE 12.12.2007	FI 12.12.2007	IE 16.01.2008	MC 30.09.2008	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
GR 13.03.2008	IE 12.12.2007	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	PT 22.06.2009	SI 21.01.2009
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	SK 21.01.2009	
RO 12.12.2007	SI 12.12.2007				
SK 12.12.2007		(11) 1 663 964	(51) C07C 323/19	(11) 1 664 132	(51) C08F 10/00
		(84) BG 02.10.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
(11) 1 663 824	(51) B65G 47/84	LI 30.09.2008	AT 10.09.2008	BG 07.08.2008	CH 30.09.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	LI 30.09.2008	CZ 07.05.2008
SI 17.06.2009		EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
		IE 02.07.2008	MC 30.09.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(11) 1 663 827	(51) B65H 1/06	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	IE 16.09.2008	MC 30.09.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
BG 09.07.2008	CH 30.09.2008			PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
LI 30.09.2008	CY 09.04.2008	(11) 1 663 974	(51) C07D 211/86	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
CZ 09.04.2008	DE 10.07.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	SK 07.05.2008	
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009		
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	RO 14.01.2009	SK 14.01.2009	(11) 1 664 133	(51) C08F 10/08
IE 10.09.2008	IT 09.04.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	PT 15.06.2009	SI 14.01.2009		
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008			(11) 1 664 154	(51) C08G 64/02
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	(11) 1 663 983	(51) C07D 217/06	(84) PT 27.09.2009	(84) FI 27.05.2009
		(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	SI 27.05.2009	
(11) 1 663 864	(51) C01B 31/02	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009		
(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	SK 21.01.2009	EE 21.01.2009		
AT 08.04.2009	ES 19.07.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 664 155	(51) C08G 65/00
SI 08.04.2009		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
		PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
(11) 1 663 870	(51) C01G 1/02	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	RO 14.01.2009	SK 14.01.2009
(84) PT 08.09.2009	(84) ES 19.07.2009			EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 663 987	(51) C07D 231/56	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SI 08.04.2009		(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
		CZ 18.03.2009	RO 18.03.2009		
(11) 1 663 913	(51) C06C 5/04	SK 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 664 169	(51) C08J 9/00
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) FI 13.05.2009
BG 03.12.2008	CH 30.09.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	NL 13.05.2009	SI 13.05.2009
LI 30.09.2008	CZ 03.09.2008				

(11) 1 664 241	(51) C10G 2/00	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	AT 13.09.2008	DK 20.08.2008	(11) 1 664 621	(51) F21S 4/00
BG 09.10.2008	CH 30.09.2008	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	(84) PT 19.08.2009	(84) BE 04.03.2009
LI 30.09.2008	CZ 09.07.2008	IE 20.08.2008	MC 30.09.2008	CZ 04.03.2009	RO 04.03.2009
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
FI 09.07.2008	IE 17.09.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
MC 30.09.2008	PT 09.12.2008	SK 20.08.2008		PL 04.03.2009	SE 04.06.2009
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008			SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
SK 09.07.2008		(11) 1 664 476	(51) E21B 10/24	(11) 1 664 623	(51) F21V 21/04
		(84) BE 23.07.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
(11) 1 664 257	(51) C11D 3/37	LI 30.09.2008	CZ 23.07.2008	BG 06.11.2008	CH 30.09.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.10.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	LI 30.09.2008	CZ 06.08.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	FI 23.07.2008	IE 03.09.2008	DE 01.04.2009	DK 06.08.2008
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	MC 30.09.2008	PT 23.12.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	FI 06.08.2008	IE 07.09.2008
IE 09.07.2008	MC 30.09.2008	SK 23.07.2008		IT 06.08.2008	MC 30.09.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008			NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(11) 1 664 517	(51) F02M 25/00	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
SK 09.07.2008		(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	SK 06.08.2008	
		BG 13.05.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 664 649	(51) F28D 1/04
(11) 1 664 259	(51) C11D 17/04	LI 30.09.2008	CY 13.02.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 04.09.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	AT 04.08.2008	CH 31.08.2008
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
RO 14.01.2009	SK 14.01.2009	FI 13.02.2008	IE 03.09.2008	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	IT 13.02.2008	MC 30.09.2008	FI 04.06.2008	IE 04.06.2008
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	IT 04.06.2008	LI 31.08.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	MC 31.08.2008	NL 04.06.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	RO 04.06.2008	PT 04.11.2008
		SK 13.02.2008		SI 04.06.2008	SE 04.09.2008
					SK 04.06.2008
(11) 1 664 284	(51) C12N 7/00	(11) 1 664 551	(51) F15B 11/16	(11) 1 664 693	(51) G01J 5/04
(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) BE 07.08.2008	(84) AT 20.08.2008
SI 27.05.2009		CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
		CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008
(11) 1 664 299	(51) C12N 15/11	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	IE 07.05.2008	MC 31.08.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	ES 27.07.2008	IE 16.04.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	MC 30.09.2008	NL 16.04.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
		RO 16.04.2008	SE 16.07.2008		
(11) 1 664 307	(51) C12N 15/82	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008		
(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009			(11) 1 664 713	(51) G01L 19/06
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 664 589	(51) F16H 3/72	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.04.2008
CZ 11.03.2009	NL 11.03.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 28.08.2008	AT 06.08.2008	CH 31.08.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	AT 17.08.2008	CH 31.08.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008
SK 11.03.2009		CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
		EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008
(11) 1 664 351	(51) C12Q 1/70	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	GB 16.01.2008	IE 16.01.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 21.08.2008	IT 28.05.2008	LI 31.08.2008	IT 16.01.2008	LI 31.08.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	MC 31.08.2008	NL 28.05.2008	MC 31.08.2008	NL 16.01.2008
CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008
FI 21.05.2008	FR 30.09.2008	SK 28.05.2008		SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
IE 21.05.2008	IT 21.05.2008				
MC 30.09.2008	NL 21.05.2008	(11) 1 664 609	(51) F16L 13/02	(11) 1 664 732	(51) G01N 11/14
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	BG 21.08.2008	CH 30.09.2008
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008			LI 30.09.2008	EE 21.05.2008
				IE 23.09.2008	MC 30.09.2008
(11) 1 664 368	(51) C23C 14/16			PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
(84) EE 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	(11) 1 664 611	(51) F16L 23/036	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
SI 25.03.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009		
		PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	(11) 1 664 418	(51) D06M 15/263
(11) 1 664 418	(51) D06M 15/263	RO 11.03.2009	ES 22.06.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 28.08.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 28.08.2008	FI 11.03.2009	PL 11.03.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	CZ 28.05.2008	EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008	EE 28.05.2008			FI 28.05.2008	IE 28.05.2008
FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	(11) 1 664 618	(51) F17D 3/01	MC 30.09.2008	PT 28.10.2008
MC 30.09.2008	PT 28.10.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	RO 28.05.2008	SI 28.05.2008
RO 28.05.2008	SI 28.05.2008	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SK 28.05.2008	
SK 28.05.2008		RO 14.01.2009	EE 14.01.2009		
		ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 664 760	(51) G01N 33/00
(11) 1 664 468	(51) E05D 11/10	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.10.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 20.11.2008	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	AT 20.09.2008	CZ 16.07.2008
				DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
				ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
				FR 30.09.2008	IE 16.07.2008
				IT 16.07.2008	MC 30.09.2008

NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	SK 14.05.2008	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(11) 1 665 231 (51) <i>G10L 15/06</i>	SK 11.02.2009	
SK 16.07.2008		(84) AT 05.03.2008 (84) BE 30.09.2008 (11) 1 665 295 (51) <i>H01F 7/08</i>	(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008	
(11) 1 664 764 (51) <i>G01N 33/487</i>	(84) BE 14.05.2008	BG 05.06.2008 CH 30.09.2008	BG 28.08.2008 CH 30.09.2008	
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008	CH 30.09.2008	LI 14.05.2008 CZ 05.03.2008	LI 30.09.2008 CZ 28.05.2008	
BG 14.08.2008 CH 30.09.2008	CZ 14.05.2008	EE 05.03.2008 IE 05.03.2008	EE 28.05.2008 IE 04.09.2008	
LI 30.09.2008	EE 14.05.2008	PL 05.03.2008 RO 05.03.2008	PL 05.08.2008 RO 28.05.2008	
DK 14.05.2008	FI 14.05.2008	SI 05.03.2008 SK 05.03.2008	SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	
ES 25.08.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 665 239 (51) <i>G11B 7/09</i>	MC 30.09.2008 PT 28.10.2008	
IE 20.09.2008	PT 14.10.2008	(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008	PT 28.10.2008 SE 28.08.2008	
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	BG 21.08.2008 CH 30.09.2008	SE 28.08.2008 SK 28.05.2008	
RO 14.05.2008	SK 14.05.2008	LI 30.09.2008 CZ 21.05.2008	(11) 1 665 344 (51) <i>G06F 13/16</i>	
SI 14.05.2008		DK 21.05.2008 EE 21.05.2008	(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008	
(11) 1 664 816 (51) <i>G01R 33/09</i>	(84) AT 06.05.2009	ES 01.09.2008 FI 21.05.2008	BG 16.10.2008 CH 30.09.2008	
(84) PT 06.09.2009 (84) AT 06.05.2009	FI 06.05.2009	IE 06.09.2008 IT 21.05.2008	LI 30.09.2008 CZ 16.07.2008	
ES 17.08.2009	SI 06.05.2009	MC 30.09.2008 NL 21.05.2008	DK 16.07.2008 EE 16.07.2008	
NL 06.05.2009		PL 21.05.2008 PT 21.10.2008	ES 27.10.2008 FI 16.07.2008	
(11) 1 664 904 (51) <i>G02C 9/00</i>	(84) AT 07.01.2009	RO 21.05.2008 SE 21.08.2008	IE 24.09.2008 IT 16.07.2008	
(84) DK 07.01.2009 (84) AT 07.01.2009	CZ 07.01.2009	SI 21.05.2008 SK 21.05.2008	MC 30.09.2008 NL 16.07.2008	
BE 07.01.2009	SK 07.01.2009	(11) 1 665 242 (51) <i>G11B 7/12</i>	PT 16.12.2008 RO 16.07.2008	
RO 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) DK 25.02.2009 (84) AT 25.02.2009	SI 16.07.2008 SK 16.07.2008	
EE 07.01.2009	NL 07.01.2009	PT 12.08.2009 BE 25.02.2009	(11) 1 665 393 (51) <i>H01L 31/048</i>	
FI 07.01.2009	PT 08.06.2009	CZ 25.02.2009 RO 25.02.2009	(84) AT 27.05.2009 (84) NL 27.05.2009	
PL 07.01.2009	SI 07.01.2009	EE 25.02.2009 ES 05.06.2009	FI 27.05.2009 SI 27.05.2009	
SE 07.04.2009		FI 25.02.2009 NL 25.02.2009	(11) 1 665 400 (51) <i>H01L 33/00</i>	
(11) 1 664 911 (51) <i>G02F 1/1335</i>	(84) AT 22.04.2009	PL 25.02.2009 SE 25.05.2009	(84) PT 06.09.2009 (84) AT 06.05.2009	
(84) PT 22.08.2009 (84) AT 22.04.2009	FI 22.04.2009	SI 25.02.2009 SK 25.02.2009	ES 17.08.2009 FI 06.05.2009	
ES 02.08.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 665 279 (51) <i>G11C 11/15</i>	SI 06.05.2009	
NL 22.04.2009		(84) DK 14.01.2009 (84) AT 14.01.2009	(11) 1 665 473 (51) <i>H01R 13/646</i>	
(11) 1 664 931 (51) <i>G03F 7/20</i>	(84) AT 21.01.2009	BE 14.01.2009 CZ 14.01.2009	(84) AT 07.01.2009 (84) EE 07.01.2009	
(84) DK 21.01.2009 (84) AT 21.01.2009	CZ 21.01.2009	RO 14.01.2009 EE 14.01.2009	BE 07.01.2009 CZ 07.01.2009	
BE 21.01.2009	SK 21.01.2009	ES 25.04.2009 FI 14.01.2009	ES 18.04.2009 FI 07.01.2009	
RO 21.01.2009	ES 02.05.2009	NL 14.01.2009 PL 14.01.2009	PT 08.06.2009 RO 07.01.2009	
EE 21.01.2009	NL 21.01.2009	PT 15.06.2009 SE 14.04.2009	SE 07.04.2009 SI 07.01.2009	
FI 21.01.2009	PT 22.06.2009	SI 14.01.2009 SK 14.01.2009	SK 07.01.2009	
PL 21.01.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 665 284 (51) <i>G11C 16/34</i>	(11) 1 665 496 (51) <i>H02J 7/00</i>	
SE 21.04.2009		(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008	(84) AT 09.09.2008 (84) BE 30.09.2008	
(11) 1 664 979 (51) <i>G06F 21/02</i>	(84) BG 16.04.2008	BG 27.05.2008 CH 30.09.2008	BG 30.10.2008 CH 30.09.2008	
(84) BE 30.09.2008 (84) BG 16.04.2008	LI 30.09.2008	LI 30.09.2008 CY 27.02.2008	LI 30.09.2008 CZ 30.07.2008	
CH 30.09.2008	CY 16.01.2008	CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008	DK 30.07.2008 EE 30.07.2008	
AT 03.09.2008	DK 16.01.2008	EE 27.02.2008 ES 07.06.2008	ES 10.11.2008 FI 30.07.2008	
CZ 16.01.2008	FI 16.01.2008	FI 27.02.2008 IE 16.09.2008	IE 30.07.2008 IT 30.07.2008	
EE 16.01.2008	MC 30.09.2008	IT 16.09.2008 MC 30.09.2008	MC 30.09.2008 NL 30.07.2008	
IE 16.01.2008	PL 16.01.2008	PL 27.02.2008 PT 21.07.2008	PT 30.12.2008 RO 30.07.2008	
NL 16.01.2008	RO 16.01.2008	RO 27.02.2008 SE 27.05.2008	SI 30.07.2008 SK 30.07.2008	
PT 16.06.2008	SI 16.01.2008	SI 27.02.2008 SK 27.02.2008	(11) 1 665 542 (51) <i>H03M 1/50</i>	
SE 16.04.2008		(11) 1 665 285 (51) <i>G11C 16/34</i>	(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008	
SK 16.01.2008		(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008	BG 09.07.2008 CH 30.09.2008	
(11) 1 665 006 (51) <i>G06F 1/32</i>	(84) SI 01.07.2009	BG 23.07.2008 CH 30.09.2008	LI 30.09.2008 CY 09.04.2008	
(84) SI 01.07.2009		LI 30.09.2008 CZ 23.04.2008	CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008	
(11) 1 665 131 (51) <i>G06K 9/00</i>	(84) AT 10.06.2009	DK 23.04.2008 EE 23.04.2008	EE 09.04.2008 ES 20.07.2008	
(84) FI 10.06.2009 (84) AT 10.06.2009	SI 10.06.2009	ES 03.08.2008 FI 23.04.2008	FI 09.04.2008 IE 22.09.2008	
NL 10.06.2009		IE 16.09.2008 MC 30.09.2008	IT 09.04.2008 MC 30.09.2008	
(11) 1 665 169 (51) <i>G06T 17/20</i>	(84) BE 14.05.2008	PL 23.04.2008 PT 23.09.2008	NL 09.04.2008 PL 09.04.2008	
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008	CH 30.09.2008	RO 23.04.2008 SE 23.07.2008	PT 10.09.2008 RO 09.04.2008	
BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	SI 23.04.2008 SK 23.04.2008	SE 09.07.2008 SI 09.04.2008	
LI 30.09.2008	EE 14.05.2008	(11) 1 665 289 (51) <i>G21F 9/10</i>	SK 09.04.2008	
DK 14.05.2008	IE 13.09.2008	(84) DK 11.02.2009 (84) IE 11.02.2009	(11) 1 665 571 (51) <i>H04B 1/713</i>	
FI 14.05.2008	PL 14.05.2008	EE 11.02.2009 PT 13.07.2009	(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008	
MC 30.09.2008	RO 14.05.2008	CZ 11.02.2009 FI 11.02.2009	BG 19.06.2008 CH 30.09.2008	
PT 14.10.2008	SI 14.05.2008	NL 11.02.2009 PL 11.02.2009	LI 30.09.2008 CY 19.03.2008	
SE 14.08.2008			CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008	

DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	(11) 1 665 680	(51) H04L 12/56	SI 06.05.2009	ES 17.08.2009
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	FI 06.05.2009	
IE 02.09.2008	IT 19.03.2008	BG 04.09.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 665 860	(51) H04Q 7/38
MC 30.09.2008	NL 19.03.2008	LI 30.09.2008	CZ 04.06.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	BG 07.08.2008	CH 30.09.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	ES 15.09.2008	IE 10.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 07.05.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	MC 30.09.2008	NL 04.06.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
(11) 1 665 573	(51) H04B 5/00	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 30.09.2008	RO 04.06.2008	SI 04.06.2008	IE 08.09.2008	IT 07.05.2008
BG 09.04.2008	CH 30.09.2008	SK 04.06.2008		MC 30.09.2008	NL 07.05.2008
LI 30.09.2008	CY 09.01.2008	(11) 1 665 696	(51) H04L 25/49	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	RO 14.01.2009	SK 14.01.2009	(11) 1 665 905	(51) H05B 41/38
MC 30.09.2008	NL 09.01.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	BG 27.11.2008	CH 30.09.2008
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	LI 30.09.2008	CZ 27.08.2008
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
(11) 1 665 580	(51) H04B 7/005	(11) 1 665 714	(51) H04L 29/06	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	IE 07.09.2008	IT 27.08.2008
SK 11.02.2009	EE 11.02.2009	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	MC 30.09.2008	NL 27.08.2008
PT 13.07.2009	SI 11.02.2009	BE 18.02.2009	RO 18.02.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
(11) 1 665 589	(51) H04B 10/17	CZ 18.02.2009	FI 18.02.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(11) 1 665 911	(51) H05K 1/16
NL 27.05.2009	FI 27.05.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 07.08.2008
SI 27.05.2009		SK 18.02.2009		CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
(11) 1 665 600	(51) H04L 12/56	(11) 1 665 722	(51) H04L 29/06	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
BG 18.09.2008	CH 30.09.2008	BG 13.11.2008	CH 30.09.2008	IE 07.05.2008	IT 07.05.2008
LI 30.09.2008	CZ 18.06.2008	LI 30.09.2008	CZ 13.08.2008	MC 30.09.2008	PL 07.05.2008
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
IE 02.09.2008	IT 18.06.2008	IE 17.09.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 665 913	(51) H05K 3/12
MC 30.09.2008	NL 18.06.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) SI 01.07.2009	
PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) 1 666 093	(51) A61Q 5/06
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	SK 13.08.2008		(84) BE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	(11) 1 665 730	(51) H04L 29/06	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
(11) 1 665 605	(51) H04L 1/00	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	CZ 04.03.2009	RO 04.03.2009	IS 21.05.2009	PL 21.01.2009
BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
RO 28.01.2009	EE 28.01.2009	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	SI 04.03.2009		SK 21.01.2009	
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(11) 1 665 825	(51) H04Q 3/00	(11) 1 666 105	(51) A63C 17/01
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
SK 28.01.2009		BG 07.08.2008	CH 30.09.2008	RO 18.03.2009	SK 18.03.2009
(11) 1 665 638	(51) H04L 12/26	LI 30.09.2008	CZ 07.05.2008	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	FI 07.05.2008	FR 30.09.2008	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009
DK 14.01.2009	ES 25.04.2009	IE 14.09.2008	MC 30.09.2008	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009
FI 14.01.2009	PT 15.06.2009	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SE 18.06.2009	
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	(11) 1 666 119	(51) B01D 39/20
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
		SK 07.05.2008		ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(11) 1 665 678	(51) H04L 12/56	(11) 1 665 848	(51) H04Q 7/32	NL 06.05.2009	SI 06.05.2009
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) 1 666 195	(51) B23Q 1/00
BG 16.07.2008	CH 30.09.2008	BG 30.10.2008	CH 30.09.2008	(84) BE 30.11.2007	(84) BG 18.07.2007
LI 30.09.2008	CY 16.04.2008	LI 30.09.2008	CZ 30.07.2008	CY 18.04.2007	EE 18.04.2007
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	FI 18.04.2007	GR 19.07.2007
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	FI 30.07.2008	MC 30.09.2008	HU 11.11.2008	IE 18.04.2007
FI 16.04.2008	IE 17.09.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	IS 18.08.2007	LT 18.04.2007
MC 30.09.2008	NL 16.04.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	LU 10.11.2007	LV 18.04.2007
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SK 30.07.2008		MC 30.11.2007	PT 18.09.2007
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	(11) 1 665 851	(51) H04W 24/00	RO 18.04.2007	SI 18.04.2007
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009		

SK 18.04.2007	TR 18.04.2007	(11) 1 666 582	(51) C12M 1/26	BG 20.05.2008	CH 30.09.2008
(11) 1 666 243	(51) B32B 27/08	(84) SI 01.07.2009		LI 30.09.2008	CY 20.02.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(11) 1 666 610	(51) C12Q 1/68	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	(84) IS 22.08.2009	(84) ES 02.08.2009	EE 20.02.2008	FI 20.02.2008
CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	FI 22.04.2009	LT 22.04.2009	IE 08.09.2008	IT 20.02.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	MC 30.09.2008	NL 20.02.2008
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	SI 22.04.2009		PL 20.02.2008	PT 21.07.2008
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009			RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 666 626	(51) G23C 4/10	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) FR 30.09.2008			
(11) 1 666 271	(51) B42D 3/04	(11) 1 666 628	(51) C23C 8/36	(11) 1 667 404	(51) H04L 29/08
(84) AT 09.07.2008	(84) FR 31.10.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
BE 31.10.2008	BG 09.10.2008	NL 06.05.2009	FI 06.05.2009	AT 03.06.2009	NL 03.06.2009
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SI 03.06.2009	
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009		
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) 1 666 692	(51) E06B 9/04	(11) 1 667 423	(51) H04N 1/387
IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	(84) BE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) IS 11.07.2009
LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	IS 18.07.2009	EE 18.03.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
MC 31.10.2008	NL 09.07.2008	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	IE 11.03.2009	LT 11.03.2009
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
		SE 18.06.2009	SK 18.03.2009	SK 11.03.2009	
(11) 1 666 281	(51) B60G 17/005	(11) 1 666 831	(51) G01B 5/00	(11) 1 667 539	(51) A23L 2/84
(84) LT 10.06.2009	(84) SI 10.06.2009	(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
(11) 1 666 284	(51) B60H 1/00	PT 29.08.2009	IS 29.08.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
(84) CZ 21.01.2009		ES 09.08.2009	NL 29.04.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
		SI 29.04.2009		EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
(11) 1 666 311	(51) B60R 21/015	(11) 1 666 836	(51) G01B 7/30	FI 16.07.2008	IE 30.09.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	IT 16.07.2008	MC 30.09.2008
BE 21.01.2009	RO 21.01.2009	CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009	NL 16.07.2008	RO 16.07.2008
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009		
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(11) 1 667 556	(51) A47F 3/04
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	BG 20.11.2008	CH 30.09.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SI 11.03.2009		LI 30.09.2008	CZ 20.08.2008
SK 21.01.2009				DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
				ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
(11) 1 666 346	(51) B62K 5/04	(11) 1 666 884	(51) G01N 33/68	IE 15.09.2008	MC 30.09.2008
(84) IE 18.11.2008	(84) DK 30.11.2008	(84) IS 01.08.2009	(84) EE 01.04.2009	NL 20.08.2008	RO 20.08.2008
FI 18.11.2008	HU 19.11.2008	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
		SI 01.04.2009			
(11) 1 666 386	(51) B65G 21/20	(11) 1 667 017	(51) G06F 9/45	(11) 1 667 571	(51) A61B 1/005
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	PT 15.09.2009	AT 15.04.2009	EE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	IS 15.08.2009	SI 15.04.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	ES 26.07.2009	NL 15.04.2009	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009			SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 667 048	(51) G06K 7/10	SK 25.03.2009	
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) RO 25.03.2009	(11) 1 667 591	(51) A61B 17/70
SK 14.01.2009		SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) SI 01.07.2009	
		FI 25.03.2009	IS 25.07.2009		
(11) 1 666 396	(51) B65H 45/14	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(11) 1 667 606	(51) A61F 2/06
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
EE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SI 24.06.2009	
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009				
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(11) 1 667 223	(51) H01L 21/76	(11) 1 667 644	(51) A61Q 5/12
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008
PL 21.01.2009	RO 21.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	BG 28.08.2008	CH 30.09.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	LI 30.09.2008	CZ 28.05.2008
SK 21.01.2009		FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
		PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	FI 28.05.2008	IE 18.09.2008
(11) 1 666 461	(51) C07D 207/416	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	MC 30.09.2008	NL 28.05.2008
(84) LT 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	RO 28.05.2008	SI 28.05.2008
				SK 28.05.2008	
(11) 1 666 462	(51) C07D 209/14	(11) 1 667 369	(51) H04L 12/28	(11) 1 667 665	(51) A61K 9/50
(84) FI 15.04.2009		(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(84) CZ 07.01.2009	

(11) 1 667 679	(51) A61K 31/4184	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 667 945	(51) C04B 41/49
SI 03.06.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 13.11.2008
(11) 1 667 698	(51) A61K 36/00	(11) 1 667 859	(51) B60G 11/04	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	CZ 13.08.2008	DE 01.05.2009
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	BG 21.08.2008	CH 31.10.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	LI 31.10.2008	CZ 21.05.2008	FI 13.08.2008	FR 31.10.2008
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	IE 13.08.2008	MC 31.10.2008
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	NL 13.08.2008	RO 13.08.2008
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	IE 01.10.2008	MC 31.10.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(11) 1 667 762	(51) A61M 39/18	PL 21.05.2008	RO 21.05.2008	(11) 1 667 987	(51) C07D 307/88
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
EE 18.02.2009	BE 18.02.2009	(11) 1 667 871	(51) B60N 2/56	BG 23.10.2008	CH 30.09.2008
CZ 18.02.2009	FI 18.02.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 05.06.2008	LI 30.09.2008	DK 23.07.2008
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	EE 23.07.2008	IE 10.09.2008
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	AT 23.09.2008	CY 05.03.2008	MC 30.09.2008	NL 23.07.2008
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
(11) 1 667 770	(51) A61P 25/28	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	SK 23.07.2008	
(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	(11) 1 668 061	(51) C08G 64/30
CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009	MC 30.09.2008	NL 05.03.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BG 20.05.2008
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	PL 05.03.2008	RO 05.03.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SK 05.03.2008		DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
SK 11.03.2009		(11) 1 667 877	(51) B60R 19/18	FI 20.02.2008	IE 15.09.2008
(11) 1 667 780	(51) B01D 25/21	(84) AT 02.01.2008	(84) BG 02.04.2008	MC 30.09.2008	PL 20.02.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
BG 20.11.2008	CH 30.09.2008	CY 02.01.2008	DK 02.01.2008	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
LI 30.09.2008	CZ 20.08.2008	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	(11) 1 668 063	(51) C08G 75/00
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	IE 02.01.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
FI 20.08.2008	IE 03.09.2008	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	BG 13.11.2008	CH 30.09.2008
MC 30.09.2008	RO 20.08.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	LI 30.09.2008	CZ 13.08.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(11) 1 667 799	(51) B04B 9/14	(11) 1 667 884	(51) B61F 3/16	FI 13.08.2008	IE 17.09.2008
(84) IE 19.11.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 12.06.2008	IT 13.08.2008	MC 30.09.2008
BE 10.09.2008	BG 10.12.2008	AT 28.09.2008	CY 12.03.2008	NL 13.08.2008	RO 13.08.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	(11) 1 668 064	(51) C08G 79/02
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	IT 12.03.2008	MC 30.09.2008	BG 12.06.2008	CH 30.09.2008
IT 10.09.2008	MC 30.11.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	LI 30.09.2008	CY 12.03.2008
NL 10.09.2008	RO 10.09.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008
(11) 1 667 812	(51) B23K 26/36	(11) 1 667 889	(51) B62B 3/18	IE 02.09.2008	IT 02.09.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	MC 30.09.2008	NL 12.03.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	EE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	PL 12.03.2008	RO 12.03.2008
FI 21.05.2008	FR 30.09.2008	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
IE 21.05.2008	MC 30.09.2008	PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	SK 12.03.2008	
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 668 073	(51) C08K 5/23
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	SK 25.02.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) SI 29.04.2009
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(11) 1 667 891	(51) B62D 1/18	(11) 1 668 091	(51) C09K 11/06
(11) 1 667 849	(51) B42D 15/10	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	BG 26.06.2008	CH 30.09.2008
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	RO 07.01.2009	EE 07.01.2009	LI 30.09.2008	CY 26.03.2008
SK 25.02.2009	EE 25.02.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	CZ 26.03.2008	DE 27.06.2008
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	FI 26.03.2008	IE 30.09.2008
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 667 919	(51) B65D 77/06	IT 26.03.2008	MC 30.09.2008
(11) 1 667 851	(51) B60B 17/00	(84) AT 28.05.2008	(84) BG 28.08.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
(84) IE 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
CZ 04.03.2009		CZ 28.05.2008	EE 28.05.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) 1 667 852	(51) B60C 11/12	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 668 162	(51) C12Q 1/68
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	FR 30.09.2008	IE 15.09.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	MC 30.09.2008	RO 28.05.2008	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009

SI 08.04.2009		LI 30.09.2008	CY 12.03.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
(11) 1 668 165	(51) C22F 1/043	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	IE 17.09.2008	IT 18.06.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	IE 12.03.2008	MC 30.09.2008	MC 30.09.2008	NL 18.06.2008
FI 27.05.2009	SI 27.05.2009	PL 12.03.2008	RO 12.03.2008	PL 18.06.2008	RO 18.06.2008
(11) 1 668 218	(51) E06C 1/22	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
(84) BG 23.07.2008	(84) AT 14.07.2008	SK 12.03.2008		SK 18.06.2008	
CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	(11) 1 668 356	(51) G01N 33/483	(11) 1 668 510	(51) G06F 11/10
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009
FI 23.04.2008	GB 23.07.2008	(11) 1 668 370	(51) G01N 33/68	NL 27.05.2009	SI 27.05.2009
IE 23.04.2008	IT 23.04.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	(11) 1 668 521	(51) G06F 13/28
MC 31.07.2008	NL 23.04.2008	BE 14.01.2009	RO 14.01.2009	(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008
PL 23.04.2008	RO 23.04.2008	CZ 14.01.2009	FI 14.01.2009	BG 06.05.2008	CH 30.09.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	LI 30.09.2008	CY 06.02.2008
SK 23.04.2008		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008
		SK 14.01.2009		EE 06.02.2008	ES 17.05.2008
(11) 1 668 253	(51) F04D 19/04	(11) 1 668 391	(51) G02B 6/14	FI 06.02.2008	IE 22.09.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	IT 06.02.2008	MC 30.09.2008
BG 07.08.2008	CH 30.09.2008	BG 27.05.2008	CH 30.09.2008	NL 06.02.2008	PL 06.02.2008
LI 30.09.2008	CZ 07.05.2008	LI 30.09.2008	CY 27.02.2008	RO 06.02.2008	SE 06.05.2008
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	CZ 27.02.2008	EE 27.02.2008	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008		
IE 16.09.2008	IT 07.05.2008	IE 29.09.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 668 525	(51) G06F 13/38
MC 30.09.2008	NL 07.05.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
PL 07.05.2008	RO 07.05.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	RO 21.01.2009	EE 21.01.2009
SK 07.05.2008				ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
				NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
(11) 1 668 261	(51) F16B 33/02	(11) 1 668 398	(51) G02B 26/08	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) SI 15.04.2009	SK 21.01.2009	
NL 29.04.2009	SI 29.04.2009				
(11) 1 668 266	(51) F16C 33/64	(11) 1 668 404	(51) G02F 1/1335		
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	(11) 1 668 593	(51) G06T 5/00
CZ 18.03.2009	RO 18.03.2009	BG 21.08.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	LI 30.09.2008	CZ 21.05.2008	BG 27.05.2008	CH 30.09.2008
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	LI 30.09.2008	CY 27.02.2008
PL 18.03.2009	SE 18.06.2009	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	IE 03.09.2008	MC 30.09.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
		PL 21.05.2008	RO 21.05.2008	FI 27.02.2008	IE 29.09.2008
		SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	MC 30.09.2008	NL 27.02.2008
		SK 21.05.2008		PL 27.02.2008	RO 27.02.2008
(11) 1 668 271	(51) F16F 15/02			SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(11) 1 668 425	(51) G03G 15/00	SK 27.02.2008	
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 07.08.2008		
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	AT 27.08.2008	CH 31.08.2008	(11) 1 668 614	(51) G08G 1/16
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
PL 14.01.2009	RO 14.01.2009	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	BG 20.11.2008	CH 30.09.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	LI 30.09.2008	CZ 20.08.2008
SK 14.01.2009		IT 07.05.2008	LI 31.08.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
		MC 31.08.2008	NL 07.05.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
(11) 1 668 273	(51) F16H 9/18	PL 07.05.2008	RO 07.05.2008	IE 15.09.2008	IT 20.08.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	MC 30.09.2008	NL 20.08.2008
BG 11.09.2008	CH 31.10.2008	SK 07.05.2008		RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
LI 31.10.2008	CZ 11.06.2008			SK 20.08.2008	
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008				
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	(11) 1 668 436	(51) G05G 9/047		
IE 01.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 29.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(11) 1 668 656	(51) H01F 38/14
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	BG 14.08.2008	CH 30.09.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 30.10.2008
RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 14.05.2008	AT 24.08.2008	CH 31.08.2008
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
		IE 14.05.2008	MC 30.09.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
(11) 1 668 282	(51) F16K 17/10	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	IT 30.07.2008	LI 31.08.2008
(84) AT 20.09.2008	(84) BE 30.09.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	MC 31.08.2008	NL 30.07.2008
BG 23.07.2008	DK 23.04.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008			SK 30.07.2008	
IE 23.04.2008	MC 30.09.2008				
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) 1 668 438	(51) G06F 1/00	(11) 1 668 660	(51) H01H 51/06
RO 23.04.2008	SI 23.04.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
SK 23.04.2008		BG 18.09.2008	CH 30.09.2008	FI 03.06.2009	SI 03.06.2009
		LI 30.09.2008	CZ 18.06.2008		
(11) 1 668 285	(51) F16L 25/14	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008		
(84) BG 12.06.2008	(84) CH 30.09.2008				

(11) 1 668 718	(51) H01L 51/30	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) 1 668 998	(51) A41B 11/02
(84) EE 25.03.2009	(84) RO 25.03.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009
CZ 25.03.2009	ES 06.07.2009	PL 11.02.2009	SE 11.05.2009	CZ 11.02.2009	RO 11.02.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	SI 11.02.2009		SK 11.02.2009	EE 11.02.2009
PL 25.03.2009	SE 25.06.2009			ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 668 836	(51) H04L 12/28	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
		(84) CZ 25.03.2009	(84) RO 25.03.2009	LV 11.02.2009	PL 11.02.2009
(11) 1 668 737	(51) H01Q 1/22	SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009		
AT 22.04.2009	SI 22.04.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 669 017	(51) A47L 15/42
NL 22.04.2009				(84) ES 31.08.2009	(84) NL 20.05.2009
(11) 1 668 747	(51) H01R 39/06	(84) AT 27.08.2008	(51) H04L 25/02	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009
(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	BG 27.11.2008	(84) BE 27.08.2008	LT 20.05.2009	SI 20.05.2009
SI 15.04.2009		LI 30.09.2008	CH 30.09.2008		
(11) 1 668 748	(51) H01S 3/06	DK 27.08.2008	CZ 27.08.2008	(11) 1 669 018	(51) A61B 1/005
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	ES 08.12.2008	EE 27.08.2008	(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
BG 21.08.2008	CH 30.09.2008	IE 24.09.2008	FI 27.08.2008	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009
LI 30.09.2008	CZ 21.05.2008	MC 30.09.2008	IT 27.08.2008	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	SI 27.08.2008	RO 27.08.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008		SK 27.08.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
IE 10.09.2008	IT 21.05.2008	(11) 1 668 875	(51) H04M 1/60	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
MC 30.09.2008	NL 21.05.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	SI 04.03.2009	
PL 21.05.2008	RO 21.05.2008	EE 21.01.2009	BE 21.01.2009		
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 669 021	(51) A61B 5/00
SK 21.05.2008		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
		PL 21.01.2009	RO 21.01.2009	CZ 04.03.2009	SK 04.03.2009
		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
		SK 21.01.2009		FI 04.03.2009	IS 04.07.2009
(11) 1 668 761	(51) H02J 9/00			LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	(11) 1 668 938	(51) H04W 8/18	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	AT 11.02.2009	CZ 11.02.2009	SI 04.03.2009	
PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	RO 11.02.2009	EE 11.02.2009		
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 669 033	(51) A61B 17/15
SK 18.02.2009		NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
		SK 11.02.2009		EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(11) 1 668 764	(51) H02K 7/09			FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) 1 668 941	(51) H04B 7/06	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009
BG 27.11.2008	CH 31.10.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
LI 31.10.2008	CZ 27.08.2008	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	SI 08.04.2009		SK 18.02.2009	
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008				
IE 01.10.2008	IT 27.08.2008	(11) 1 668 942	(51) H04W 64/00		
MC 31.10.2008	NL 27.08.2008	(84) EE 25.03.2009	(84) RO 25.03.2009	(11) 1 669 147	(51) B23B 31/02
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	CZ 25.03.2009	ES 06.07.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009
SK 27.08.2008		FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	IS 25.07.2009	EE 25.03.2009
		PL 25.03.2009	SE 25.06.2009	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
				RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
				SK 25.03.2009	
(11) 1 668 788	(51) H04B 7/00				
(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(11) 1 668 947	(51) H04Q 7/38	(11) 1 669 152	(51) B23K 9/32
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	BG 09.10.2008	CH 31.08.2008	CZ 07.01.2009	RO 07.01.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	CZ 09.07.2008	DE 03.03.2009	SK 07.01.2009	EE 07.01.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
		FR 01.09.2008	IE 19.08.2008	LV 07.01.2009	PL 07.01.2009
		IT 09.07.2008	LI 31.08.2008	SI 07.01.2009	
		MC 31.08.2008	NL 09.07.2008		
		RO 09.07.2008	SI 09.07.2008		
		SK 09.07.2008			
(11) 1 668 833	(51) H04L 12/28			(11) 1 669 168	(51) B25G 1/10
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(11) 1 668 950	(51) H04W 76/02	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009
BG 14.08.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	CZ 25.02.2009	SK 25.02.2009
LI 30.09.2008	CZ 14.05.2008	FI 10.06.2009	SI 10.06.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008			FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008			LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
FR 30.09.2008	IE 23.09.2008			NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
IT 14.05.2008	MC 30.09.2008			RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008			SI 25.02.2009	
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008				
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008				
(11) 1 668 834	(51) H04L 12/28	(11) 1 668 992	(51) A23L 1/00		
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009		
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	IS 29.08.2009	FI 29.04.2009		
RO 11.02.2009	SK 11.02.2009	LT 29.04.2009	SI 29.04.2009		

(11) 1 669 173	(51) B25J 21/00	(11) 1 669 465	(51) C21D 8/04	(11) 1 670 107	(51) H02B 1/30
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 20.05.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) IS 22.08.2009	(84) BG 23.04.2008	(84) AT 14.07.2008
AT 09.09.2008	CY 20.02.2008	LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	SI 22.04.2009		DK 23.01.2008	EE 23.01.2008
EE 20.02.2008	FI 20.02.2008			ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
IE 20.02.2008	IS 20.06.2008	(11) 1 669 491	(51) D21F 1/02	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008
LT 20.02.2008	LV 20.02.2008	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	IT 23.01.2008	LT 23.01.2008
MC 30.09.2008	NL 20.02.2008	LT 03.06.2009	SI 03.06.2009	LV 23.01.2008	MC 31.07.2008
PL 20.02.2008	RO 20.02.2008			NL 23.01.2008	PL 23.01.2008
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	(11) 1 669 526	(51) E05B 65/32	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
		(84) FI 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
		LT 15.04.2009	NL 15.04.2009		
		SI 15.04.2009		(11) 1 670 132	(51) H02P 5/52
(11) 1 669 223	(51) B60H 1/00	(11) 1 669 527	(51) E05B 65/52	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 24.12.2008
(84) CZ 11.03.2009	(84) IS 11.07.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	AT 30.09.2008	CZ 24.09.2008
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	SI 17.06.2009		DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009			ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
LT 11.03.2009	NL 11.03.2009			IE 24.09.2008	IS 24.01.2009
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009			IT 24.09.2008	LT 24.09.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009			LV 24.09.2008	MC 30.09.2008
SK 11.03.2009				NL 24.09.2008	RO 24.09.2008
				SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
		(11) 1 669 563	(51) F01N 3/027		
		(84) FR 30.09.2008		(11) 1 670 135	(51) H02P 21/00
				(84) IS 08.08.2009	(84) ES 19.07.2009
				LT 08.04.2009	NL 08.04.2009
				SI 08.04.2009	
		(11) 1 669 611	(51) F04D 29/62		
		(84) EE 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009		
		FI 01.04.2009	IS 01.08.2009		
		LT 01.04.2009	NL 01.04.2009		
		SI 01.04.2009			
		(11) 1 669 618	(51) F16C 25/04		
		(84) BE 30.09.2008	(84) BG 20.11.2008		
		AT 06.09.2008	CZ 20.08.2008		
		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008		
		FI 20.08.2008	IE 20.08.2008		
		IS 20.12.2008	LT 20.08.2008		
		LV 20.08.2008	MC 30.09.2008		
		NL 20.08.2008	RO 20.08.2008		
		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008		
		(11) 1 669 623	(51) F16D 28/00		
		(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009		
		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009		
		LT 06.05.2009	NL 06.05.2009		
		SI 06.05.2009			
		(11) 1 669 713	(51) G01B 7/012		
		(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009		
		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009		
		LT 06.05.2009	SI 06.05.2009		
		(11) 1 669 714	(51) G01B 7/312		
		(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009		
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009		
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009		
		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009		
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009		
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
		(11) 1 669 714	(51) G01B 7/312		
		(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009		
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009		
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009		
		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009		
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009		
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
		(11) 1 669 713	(51) G01B 7/012		
		(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009		
		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009		
		LT 06.05.2009	SI 06.05.2009		
		(11) 1 669 714	(51) G01B 7/312		
		(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009		
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009		
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009		
		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009		
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009		
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
		(11) 1 669 713	(51) G01B 7/012		
		(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009		
		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009		
		LT 06.05.2009	SI 06.05.2009		
		(11) 1 669 714	(51) G01B 7/312		
		(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009		
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009		
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009		
		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009		
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009		
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
		(11) 1 669 713	(51) G01B 7/012		
		(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009		
		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009		
		LT 06.05.2009	SI 06.05.2009		
		(11) 1 669 714	(51) G01B 7/312		
		(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009		
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009		
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009		
		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009		
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009		
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
		(11) 1 669 713	(51) G01B 7/012		
		(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009		
		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009		
		LT 06.05.2009	SI 06.05.2009		
		(11) 1 669 714	(51) G01B 7/312		
		(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009		
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009		
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009		
		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009		
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009		
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
		(11) 1 669 713	(51) G01B 7/012		
		(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009		
		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009		
		LT 06.05.2009	SI 06.05.2009		
		(11) 1 669 714	(51) G01B 7/312		
		(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009		
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009		
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009		
		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009		
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009		
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
		(11) 1 669 713	(51) G01B 7/012		
		(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009		
		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009		
		LT 06.05.2009	SI 06.05.2009		
		(11) 1 669 714	(51) G01B 7/312		
		(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009		
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009		
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009		
		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009		
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009		
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
		(11) 1 669 713	(51) G01B 7/012		
		(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009		
		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009		
		LT 06.05.2009	SI 06.05.2009		
		(11) 1 669 714	(51) G01B 7/312		
		(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009		
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009		
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009		
		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009		
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009		
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
		(11) 1 669 713	(51) G01B 7/012		
		(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009		
		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009		
		LT 06.05.2009	SI 06.05.2009		
		(11) 1 669 714	(51) G01B 7/312		
		(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009		
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009		
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009		
		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009		
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009		
		SI 21.01.20			

SK 05.03.2008		NL 05.03.2008		PL 05.03.2008		SI 11.03.2009		SK 11.03.2009
(11) 1 670 329	(51) A42B 3/32	PT 05.08.2008		RO 05.03.2008		(11) 1 670 675	(51) B63B 21/50	
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	SE 05.06.2008		SI 05.03.2008		(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	
BG 30.10.2008	CH 31.10.2008	SK 05.03.2008				SI 24.06.2009		
LI 31.10.2008	CZ 30.07.2008	(11) 1 670 597	(51) B07C 5/342			(11) 1 670 680	(51) B63H 1/26	
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009			(84) AT 22.04.2009	(84) IS 22.08.2009	
MC 31.10.2008	PT 30.12.2008	NL 27.05.2009	FI 27.05.2009			SI 22.04.2009	ES 02.08.2009	
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	SI 27.05.2009				FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	
SK 30.07.2008						PT 22.08.2009		
(11) 1 670 361	(51) A61B 17/00	(11) 1 670 599	(51) B21B 31/07			(11) 1 670 690	(51) B65D 30/16	
(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	(84) SI 01.07.2009				(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	
BG 23.07.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 670 607	(51) B22F 3/105			CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	
LI 30.09.2008	CZ 23.04.2008	(84) IE 18.11.2008	(84) AT 09.04.2008			DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	BE 09.04.2008	BG 09.07.2008			FI 27.08.2008	IE 29.09.2008	
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008			MC 30.09.2008	NL 27.08.2008	
IE 09.09.2008	MC 30.09.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008			PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008			SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008					
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	MC 30.11.2008	NL 09.04.2008			(11) 1 670 693	(51) B65D 65/46	
		PL 09.04.2008	PT 10.09.2008			(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.07.2008	
(11) 1 670 386	(51) A61F 2/06	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008			CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008			AT 24.09.2008	CY 16.04.2008	
SI 22.04.2009	ES 02.08.2009					DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 670 616	(51) B24D 11/00			FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	
		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009			MC 30.09.2008	NL 16.04.2008	
(11) 1 670 401	(51) A61F 5/01	CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009			PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	
(84) FI 13.05.2009	(84) PT 13.09.2009	SK 11.03.2009	EE 11.03.2009			SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	
AT 13.05.2009	ES 24.08.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009					
SI 13.05.2009		NL 11.03.2009	PL 11.03.2009			(11) 1 670 757	(51) C07D 207/34	
		PT 24.08.2009	SE 11.06.2009			(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	
(11) 1 670 470	(51) A61K 31/4545	SI 11.03.2009				AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	
(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009					SI 06.05.2009		
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) 1 670 622	(51) B27L 1/00					
NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) IE 04.02.2009			(11) 1 670 796	(51) C07D 471/04	
		AT 04.02.2009	CZ 04.02.2009			(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	
(11) 1 670 488	(51) A61K 33/00	RO 04.02.2009	SK 04.02.2009			BG 25.09.2008	CH 30.09.2008	
(84) PT 22.08.2009	(84) FI 22.04.2009	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009			LI 30.09.2008	CZ 25.06.2008	
NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009			DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	
		PT 06.07.2009	SI 04.02.2009			FI 25.06.2008	IE 30.09.2008	
(11) 1 670 542	(51) A61N 1/05					MC 30.09.2008	NL 25.06.2008	
(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	(11) 1 670 651	(51) B60C 1/00			PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	
BG 18.09.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 30.09.2008			RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	
LI 30.09.2008	CZ 18.06.2008	BG 21.08.2008	CH 30.09.2008			SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	LI 30.09.2008	CZ 21.05.2008					
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008			(11) 1 670 840	(51) C08G 18/38	
IE 14.09.2008	IT 18.06.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008			(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	
MC 30.09.2008	NL 18.06.2008	IE 21.05.2008	MC 30.09.2008			CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	
PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008			CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008			EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008			IE 08.10.2008	MC 31.10.2008	
		SK 21.05.2008				NL 01.05.2009	PT 03.02.2009	
(11) 1 670 556	(51) A63C 11/08					RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) 1 670 671	(51) B61B 5/02			SK 03.09.2008		
BG 23.10.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 30.09.2008	(84) BE 30.09.2008					
LI 30.09.2008	CZ 23.07.2008	BG 18.09.2008	CH 30.09.2008			(11) 1 670 846	(51) C08G 63/00	
DE 01.04.2009	DK 23.07.2008	LI 30.09.2008	CZ 18.06.2008			(84) EE 25.03.2009	(84) FI 25.03.2009	
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008			SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	
FI 23.07.2008	FR 30.09.2008	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008					
IE 15.09.2008	IT 23.07.2008	MC 30.09.2008	NL 18.06.2008			(11) 1 670 849	(51) C08G 69/02	
MC 30.09.2008	NL 23.07.2008	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008			(84) AT 25.03.2009	(84) RO 25.03.2009	
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008			SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008			FI 25.03.2009	PT 01.09.2009	
						SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	
(11) 1 670 563	(51) B01D 29/11	(11) 1 670 673	(51) B62D 57/024			(11) 1 670 862	(51) C08L 77/00	
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009			(84) BE 31.10.2008	(84) BG 18.09.2008	
BG 05.06.2008	CH 30.09.2008	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009			CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	
LI 30.09.2008	CY 05.03.2008	CZ 11.03.2009	FI 11.03.2009			CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009			EE 18.06.2008	FI 18.06.2008	
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009					
IE 19.09.2008	MC 30.09.2008							

IE 18.06.2008	MC 31.10.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	IT 20.08.2008	MC 31.10.2008
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	FI 12.03.2008	IE 15.09.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	MC 30.09.2008	NL 12.03.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008		
SK 18.06.2008		RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	(11) 1 671 332	(51) G11C 16/34
(11) 1 670 868	(51) C09D 11/00	SK 12.03.2008		(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	(11) 1 671 053	(51) F16H 57/12	SI 10.06.2009	
BG 13.05.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) 1 671 357	(51) G11C 7/22
LI 30.09.2008	CY 13.02.2008	BG 10.12.2008	CH 31.10.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009
CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	LI 31.10.2008	CZ 10.09.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
FI 13.02.2008	IE 02.09.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) 1 671 417	(51) H03D 3/18
IT 02.09.2008	MC 30.09.2008	IE 08.10.2008	IT 10.09.2008	(84) SI 08.07.2009	
NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	MC 31.10.2008	NL 10.09.2008	(11) 1 671 423	(51) H03L 7/197
PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	BG 02.10.2008	CH 30.09.2008
SK 13.02.2008				LI 30.09.2008	CZ 02.07.2008
(11) 1 670 870	(51) C09J 161/00	(11) 1 671 075	(51) F41A 23/20	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(84) BG 23.10.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
LI 30.09.2008	CZ 23.07.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	IE 28.09.2008	IT 02.07.2008
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	MC 30.09.2008	NL 02.07.2008
IE 23.07.2008	MC 30.09.2008	DE 10.07.2008	DK 09.04.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	FR 30.01.2009	IE 06.10.2008		
(11) 1 670 920	(51) C12N 15/82	IT 09.04.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 671 445	(51) H04L 1/18
(84) BG 05.06.2008	(84) CH 31.10.2008	PL 09.04.2008	SE 09.07.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
LI 31.10.2008	CY 05.03.2008	SK 09.04.2008		BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
CZ 05.03.2008	EE 05.03.2008	(11) 1 671 193	(51) G05B 19/406	RO 07.01.2009	SK 07.01.2009
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 06.11.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
IE 05.03.2008	IT 05.03.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
MC 31.10.2008	PL 05.03.2008	CZ 06.08.2008	DE 01.05.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(11) 1 671 451	(51) H04L 12/14
(11) 1 670 949	(51) C12Q 1/68	FR 31.10.2008	IE 06.08.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 30.09.2008
(84) FI 20.05.2009	(84) PT 20.09.2009	IT 06.08.2008	MC 31.10.2008	BG 05.06.2008	CH 30.09.2008
SI 20.05.2009		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	LI 30.09.2008	CY 05.03.2008
(11) 1 670 982	(51) D04H 13/00	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
(84) SI 22.04.2009		SK 06.08.2008		EE 05.03.2008	FI 05.03.2008
(11) 1 670 991	(51) D21H 27/40	(11) 1 671 204	(51) G06F 1/00	IE 05.03.2008	MC 30.09.2008
(84) AT 28.11.2007	(84) CH 31.10.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008
LI 31.10.2008	CY 28.11.2007	BG 05.06.2008	CH 30.09.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
MC 31.10.2008	PL 28.11.2007	LI 30.09.2008	CY 05.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
SI 28.11.2007		CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	(11) 1 671 465	(51) H04L 29/06
(11) 1 671 010	(51) E21B 19/06	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	MC 30.09.2008	NL 05.03.2008	BG 02.10.2008	CH 31.08.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
SI 27.05.2009		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
(11) 1 671 014	(51) E21B 43/117	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	FI 02.07.2008	FR 01.09.2008
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(11) 1 671 252	(51) G06F 19/00	IE 25.08.2008	IT 02.07.2008
BG 27.05.2008	CH 31.10.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
LI 31.10.2008	CY 27.02.2008	BG 10.12.2008	CH 30.09.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	LI 30.09.2008	CZ 10.09.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SK 02.07.2008	
FI 27.02.2008	IE 08.10.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) 1 671 501	(51) H04Q 7/22
IT 27.02.2008	MC 31.10.2008	IE 10.09.2008	IT 10.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	MC 30.09.2008	NL 10.09.2008	BG 13.11.2008	CH 31.10.2008
RO 27.02.2008	SI 27.02.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	LI 31.10.2008	CZ 13.08.2008
SK 27.02.2008		SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(11) 1 671 025	(51) F02K 9/97	(11) 1 671 304	(51) G09G 3/32	FI 13.08.2008	IE 07.10.2008
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008
BG 12.06.2008	CH 30.09.2008	BG 20.11.2008	CH 31.10.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
LI 30.09.2008	CY 12.03.2008	LI 31.10.2008	CZ 20.08.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) 1 671 512	(51) H04Q 7/38
		ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
		FR 31.10.2008	IE 06.10.2008	BG 18.09.2008	CH 31.10.2008

LI 31.10.2008	CZ 18.06.2008	(11) 1 671 983	(51) C08F 10/00	FI 01.04.2009	LT 01.04.2009
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	NL 01.04.2009	
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(11) 1 672 215	(51) F04B 1/16
FR 31.10.2008	IE 06.10.2008	SK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) NL 13.05.2009
IT 18.06.2008	MC 31.10.2008	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	LT 13.05.2009	PT 13.09.2009
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	SI 13.05.2009	
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 672 261	(51) F16K 31/04
		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
(11) 1 671 517	(51) H05B 3/00	(11) 1 671 990	(51) C08G 18/08	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009
(84) CZ 14.01.2009	(84) RO 14.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
EE 14.01.2009	SI 14.01.2009	CZ 11.03.2009	SK 11.03.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
SK 14.01.2009		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
(11) 1 671 591	(51) A61B 17/00	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
CZ 18.03.2009	SK 18.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SK 18.02.2009	
FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 672 286	(51) F24D 3/10
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(11) 1 671 993	(51) C08G 18/40	(84) FI 27.05.2009	(84) IS 27.09.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) RO 04.03.2009	LT 27.05.2009	PT 27.09.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	SI 27.05.2009	
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(11) 1 672 343	(51) G01J 5/60
		LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 671 622	(51) A61K 8/44	PT 19.08.2009	SI 04.03.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(11) 1 672 061	(51) C12N 9/88	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
IS 08.08.2009	ES 19.07.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	SI 29.04.2009	
FI 08.04.2009	LT 08.04.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	(11) 1 672 367	(51) G01N 33/564
NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009
		IE 20.09.2008	IT 10.09.2008	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
(11) 1 671 673	(51) A61Q 1/02	MC 30.09.2008	NL 10.09.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	PT 10.02.2009		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(11) 1 672 069	(51) C12N 15/12	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
SI 22.04.2009		BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
		EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 671 706	(51) B05B 15/02	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 672 450	(51) G05B 19/4061
(84) LT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.04.2008
PT 06.09.2009	IS 06.09.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	AT 22.09.2008	CY 23.01.2008
SI 06.05.2009		(11) 1 672 117	(51) D06N 3/00	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
		(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	EE 23.01.2008	FI 23.01.2008
(11) 1 671 751	(51) B25B 23/14	BE 07.01.2009	ES 18.04.2009	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008
(84) LT 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	EE 07.01.2009	IS 07.05.2009	LT 23.01.2008	LV 23.01.2008
AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	MC 30.09.2008	NL 23.01.2008
IS 27.09.2009	SI 27.05.2009	LT 07.01.2009	NL 07.01.2009	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
		PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
(11) 1 671 805	(51) B41M 5/00	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(11) 1 672 560	(51) G06K 7/00
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	(11) 1 672 130	(51) E03D 1/14	(84) IS 08.08.2009	(84) ES 19.07.2009
CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	(84) IS 06.09.2009	(84) FI 06.05.2009	FI 08.04.2009	LT 08.04.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	LT 06.05.2009	NL 06.05.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	PT 06.09.2009		SI 08.04.2009	
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 672 150	(51) E05B 47/00	(11) 1 672 639	(51) G11B 27/031
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) NL 06.05.2009	
SK 11.03.2009		BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(11) 1 672 777	(51) H02P 6/06
		SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
(11) 1 671 841	(51) B60N 3/10	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	CZ 14.01.2009	RO 14.01.2009
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 09.07.2008	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	SK 14.01.2009	EE 14.01.2009
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009
IS 09.08.2008	IT 09.04.2008	(11) 1 672 161	(51) E06B 1/62	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
LT 09.04.2008	LV 09.04.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
MC 31.12.2008	NL 09.04.2008	IS 01.08.2009	EE 01.04.2009		
PL 09.04.2008	RO 09.04.2008				
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008				
SK 05.12.2008					
(11) 1 671 869	(51) B62B 7/08				
(84) SI 08.07.2009					

(11) 1 672 786	(51) H03G 3/30	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	LI 31.10.2008	CZ 14.05.2008
(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
PT 08.09.2009	AT 08.04.2009	FR 31.10.2008	MC 31.10.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
IS 08.08.2009	ES 19.07.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	FR 31.10.2008	IE 05.10.2008
NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	IT 14.05.2008	MC 31.10.2008
(11) 1 672 812	(51) H04B 7/005	(11) 1 673 065	(51) A61K 9/10	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	(11) 1 673 084	(51) A61K 31/4545	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	SK 14.05.2008	
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	BG 09.10.2008	CH 31.10.2008	(11) 1 673 213	(51) B29D 11/00
LT 25.03.2009	NL 25.03.2009	LI 31.10.2008	CZ 09.07.2008	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009
PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	SK 04.02.2009	EE 04.02.2009
SK 25.03.2009		FR 31.10.2008	IT 09.07.2008	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009
(11) 1 672 827	(51) H04L 1/20	MC 31.10.2008	NL 09.07.2008	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) 1 673 136	(51) A61N 1/04	(11) 1 673 219	(51) B32B 25/10
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
LT 11.02.2009	NL 11.02.2009	BG 11.09.2008	CH 30.09.2008	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	LI 30.09.2008	CZ 11.06.2008	SK 07.01.2009	EE 07.01.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
(11) 1 672 943	(51) H04W 48/16	IE 07.09.2008	IT 11.06.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	MC 30.09.2008	NL 11.06.2008	SI 07.01.2009	
BE 14.01.2009	RO 14.01.2009	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	(11) 1 673 229	(51) B41K 1/40
CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 12.06.2008
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 673 157	(51) B01F 3/08	AT 30.09.2008	CY 12.03.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) BG 28.08.2008	(84) CH 30.09.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
SK 14.01.2009		LI 30.09.2008	CZ 28.05.2008	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008
(11) 1 672 955	(51) H04R 1/02	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	IE 12.03.2008	MC 30.09.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	IE 30.09.2008	MC 30.09.2008	NL 12.03.2008	PT 18.08.2008
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
RO 07.01.2009	EE 07.01.2009	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	SK 28.05.2008		(11) 1 673 235	(51) B42F 7/02
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(11) 1 673 181	(51) B21D 1/02	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 30.09.2008	SI 17.06.2009	
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	BG 21.02.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 673 243	(51) B60G 11/16
(11) 1 672 974	(51) A01G 3/00	LI 30.09.2008	CY 21.11.2007	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 31.10.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	BG 03.12.2008	LI 31.10.2008
SI 29.04.2009		EE 21.11.2007	FI 21.11.2007	CH 31.10.2008	CZ 03.09.2008
(11) 1 673 034	(51) A61F 2/06	GR 22.02.2008	IE 21.11.2007	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	MC 30.09.2008	NL 21.11.2007	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
SI 17.06.2009		PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	IE 03.09.2008	IT 03.09.2008
(11) 1 673 035	(51) A61F 2/84	RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	MC 31.10.2008	NL 03.09.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 673 206	(51) B29B 17/02	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009	(11) 1 673 245	(51) B60H 1/00
(11) 1 673 038	(51) A61F 2/06	(11) 1 673 208	(51) B29C 45/16	(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009
(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 27.05.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
BG 23.07.2008	CH 31.10.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	NL 01.04.2009	SI 01.04.2009
LI 31.10.2008	CZ 23.04.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	(11) 1 673 248	(51) B60H 1/00
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 02.10.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
MC 31.10.2008	PL 23.04.2008	IE 27.02.2008	MC 31.10.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
SK 23.04.2008		SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	IT 02.07.2008	MC 31.10.2008
(11) 1 673 040	(51) A61F 2/06	(11) 1 673 209	(51) B29C 45/42	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
BG 30.10.2008	CH 31.10.2008	BG 14.08.2008	CH 31.10.2008	SK 02.07.2008	
LI 31.10.2008	CZ 30.07.2008				

(11) 1 673 270	(51) B61L 23/00	(11) 1 673 361	(51) C07D 309/30	IE 28.05.2008	MC 30.09.2008
(84) BG 26.06.2008	(84) CH 31.10.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
LI 31.10.2008	CY 26.03.2008	NL 27.05.2009	SI 27.05.2009	RO 28.05.2008	SI 28.05.2008
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	(11) 1 673 371	(51) C07D 471/04	SK 28.05.2008	
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(11) 1 673 521	(51) F01N 1/08
MC 31.10.2008	NL 26.03.2008	BG 06.11.2008	CH 30.09.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 20.11.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	LI 30.09.2008	CZ 06.08.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
SI 26.03.2008		DE 01.04.2009	DK 06.08.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
(11) 1 673 286	(51) B65D 50/04	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 06.08.2008	IE 30.09.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
SI 17.06.2009		IT 06.08.2008	MC 30.09.2008	MC 31.10.2008	NL 20.08.2008
(11) 1 673 296	(51) B65G 19/02	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
FI 10.06.2009	SI 10.06.2009	SK 06.08.2008			
(11) 1 673 306	(51) C01B 31/02	(11) 1 673 393	(51) C07K 16/00	(11) 1 673 563	(51) F16K 5/06
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
BG 16.07.2008	CH 31.10.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
LI 31.10.2008	CY 16.04.2008	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	(11) 1 673 425	(51) C11D 1/62	(11) 1 673 633	(51) G01N 33/569
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	(84) IE 13.10.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) SI 01.07.2009	
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008	(11) 1 673 635	(51) G01N 33/72
MC 31.10.2008	NL 16.04.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	SI 01.04.2009	
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	MC 31.10.2008	NL 16.07.2008	(11) 1 673 652	(51) G02B 27/22
(11) 1 673 310	(51) C02F 5/14	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	BG 27.05.2008	CH 30.09.2008
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(11) 1 673 426	(51) C11D 3/00	LI 30.09.2008	CY 27.02.2008
FI 01.04.2009	SI 01.04.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
(11) 1 673 314	(51) C03C 3/16	BG 07.08.2008	CH 31.10.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	LI 31.10.2008	CZ 07.05.2008	FI 27.02.2008	IE 30.09.2008
BG 20.05.2008	CH 31.10.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	IT 27.02.2008	MC 30.09.2008
LI 31.10.2008	CY 20.02.2008	FI 07.05.2008	IE 18.10.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	MC 31.10.2008	NL 07.05.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
IE 20.10.2008	MC 31.10.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SK 27.02.2008	
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	SK 07.05.2008		(11) 1 673 671	(51) G05F 3/16
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	(11) 1 673 442	(51) C12N 1/20	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	(84) IE 11.10.2008	(84) AT 09.07.2008	BG 05.06.2008	CH 30.09.2008
(11) 1 673 322	(51) C07C 13/66	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	LI 30.09.2008	CY 05.03.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.07.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
AT 28.09.2008	CY 16.04.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	FI 05.03.2008	IE 10.09.2008
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	MC 30.09.2008	NL 05.03.2008
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	MC 31.10.2008	NL 09.07.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
MC 30.09.2008	NL 16.04.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 673 455	(51) C12N 15/10	(11) 1 673 677	(51) G06F 1/00
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	BG 05.06.2008	CH 31.10.2008	BG 20.05.2008	CH 31.10.2008
(11) 1 673 328	(51) C07C 29/32	LI 31.10.2008	CY 05.03.2008	LI 31.10.2008	CY 20.02.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	CZ 05.03.2008	DE 06.06.2008	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
BG 09.10.2008	CH 30.09.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008
LI 30.09.2008	CZ 09.07.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	FI 20.02.2008	IE 06.10.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	IE 05.03.2008	IT 05.03.2008	IT 20.02.2008	MC 31.10.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	MC 31.10.2008	NL 05.03.2008	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
IE 14.09.2008	MC 30.09.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SK 20.02.2008	
(11) 1 673 348	(51) C07D 235/00	(11) 1 673 505	(51) D21F 3/10	(11) 1 673 696	(51) G06F 9/445
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 27.05.2008
SI 01.04.2009		CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
		CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
		EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008

FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	SI 21.01.2009	(11) 1 674 197	(51) B23Q 7/04	(11) 1 674 400	(51) B65D 1/20
MC 31.10.2008	NL 27.02.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) NL 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009
PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	SI 03.06.2009		
RO 27.02.2008	SI 27.02.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008			
SK 27.02.2008		FI 09.07.2008	FR 31.10.2008			
(11) 1 673 724	(51) G06T 1/00	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	(11) 1 674 404	(51) B65D 45/32	(84) IS 06.09.2009
(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	(84) NL 06.05.2009	(84) LT 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009
BG 30.07.2008	CH 31.10.2008	LV 09.07.2008	MC 31.10.2008	SI 06.05.2009		
LI 31.10.2008	CZ 30.04.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008			
DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(11) 1 674 423	(51) B66F 11/04	(84) AT 22.04.2009
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	SK 09.07.2008		(84) ES 02.08.2009	(84) IS 22.08.2009	FI 22.04.2009
IE 06.10.2008	IT 30.04.2008			LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009
MC 31.10.2008	NL 30.04.2008			PT 22.08.2009		
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) 1 674 214	(51) B25F 5/02	(11) 1 674 430	(51) C02F 3/04	(84) AT 04.03.2009
RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FR 31.10.2008	(84) IE 04.03.2009	(84) AT 04.03.2009	PT 19.08.2009
SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008	EE 04.03.2009	PT 19.08.2009	IS 04.07.2009
		CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
(11) 1 673 732	(51) G06T 17/00	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	FI 28.05.2008	IE 20.10.2008	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	RO 04.03.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009
SI 13.05.2009		LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	
		MC 31.10.2008	NL 28.05.2008	SK 04.03.2009		
(11) 1 673 764	(51) G10L 19/14	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	(11) 1 674 457	(51) C07D 213/74	(84) AT 03.06.2009
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(84) IE 04.03.2009	(84) FI 03.06.2009	NL 03.06.2009
BG 09.07.2008	CH 31.10.2008	SK 28.05.2008		EE 04.03.2009	NL 03.06.2009	
LI 31.10.2008	CY 09.04.2008			CZ 04.03.2009		
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	(11) 1 674 277	(51) B41J 17/32	FI 04.03.2009		
EE 09.04.2008	IE 06.10.2008	(84) LT 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	LV 04.03.2009		
MC 31.10.2008	PL 09.04.2008	AT 15.04.2009	IS 15.08.2009	PL 04.03.2009		
PT 10.09.2008	RO 09.04.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 04.06.2009		
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	SI 15.04.2009		SK 04.03.2009		
(11) 1 673 878	(51) H04B 1/707	(11) 1 674 308	(51) B60H 1/00	(11) 1 674 461	(51) C07D 317/22	(84) AT 15.04.2009
(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	(84) CZ 25.03.2009	(84) IS 25.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
BG 18.09.2008	CH 31.10.2008	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
LI 31.10.2008	CZ 18.06.2008	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009			
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009			
IE 12.10.2008	IT 18.06.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009			
MC 31.10.2008	NL 18.06.2008	SK 25.03.2009				
PL 18.06.2008	PT 18.11.2008					
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	(11) 1 674 324	(51) B60K 35/00			
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 30.09.2008			
		CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008			
(11) 1 673 881	(51) H04B 10/08	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	(11) 1 674 540	(51) C09D 11/00	(84) LT 22.04.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(84) LT 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	AT 22.04.2009
NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	AT 22.04.2009	IS 22.08.2009	ES 02.08.2009
		IT 09.04.2008	LT 09.04.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(11) 1 674 049	(51) A61F 2/14	LV 09.04.2008	MC 30.09.2008	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	
(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008			
SI 24.06.2009		PT 10.09.2008	RO 09.04.2008			
		SE 09.07.2008	SI 09.04.2008			
(11) 1 674 067	(51) A61K 6/00	SK 09.04.2008		(11) 1 674 542	(51) C09J 7/02	(84) SI 01.07.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009			(84) SI 01.07.2009		
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009					
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009					
SI 15.04.2009						
(11) 1 674 070	(51) A61K 8/365	(11) 1 674 348	(51) B60R 21/13	(11) 1 674 627	(51) E03D 11/14	(84) DK 11.02.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	EE 11.02.2009
LT 17.06.2009	SI 17.06.2009	RO 25.03.2009	SK 25.03.2009	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	BE 11.02.2009
		EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	ES 22.05.2009	CZ 11.02.2009	ES 22.05.2009
		IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	IS 11.06.2009	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
		LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	LV 11.02.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
		PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	RO 11.02.2009	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009
		SI 25.03.2009		SK 11.02.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
(11) 1 674 134	(51) A61Q 19/10					
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(11) 1 674 368	(51) B61D 27/00	(11) 1 674 636	(51) E04F 13/12	(84) AT 11.02.2009
CZ 21.01.2009	RO 21.01.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) SK 11.03.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	EE 11.02.2009
SK 21.01.2009	EE 21.01.2009	EE 11.03.2009	IS 11.07.2009	SI 24.06.2009		BE 11.02.2009
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009			CZ 11.02.2009
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009			ES 22.05.2009
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009			IS 11.06.2009
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009					LV 11.02.2009
						RO 11.02.2009
						SI 11.02.2009

FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	(11) 1 675 525	(51) A61C 19/04	(11) 1 675 749	(51) B60P 7/08
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009			NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 675 557	(51) A61K 8/18	SI 08.04.2009	
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 31.10.2008	(11) 1 675 796	(51) B65H 45/105
		BG 23.07.2008	CH 31.10.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) AT 07.09.2008
(11) 1 674 792	(51) F21V 21/30	LI 31.10.2008	CZ 23.04.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
PT 13.07.2009	BE 11.02.2009	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
CZ 11.02.2009	RO 11.02.2009	IE 23.04.2008	IT 23.04.2008	MC 30.09.2008	NL 12.03.2008
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	MC 31.10.2008	NL 23.04.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	SK 12.03.2008	
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	SI 23.04.2008			
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009				
SK 11.02.2009		(11) 1 675 601	(51) A61K 35/12	(11) 1 675 802	(51) B81C 1/00
		(84) SI 01.07.2009		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(11) 1 674 817	(51) F42B 10/06			BG 03.12.2008	CH 31.10.2008
(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(11) 1 675 641	(51) A61M 39/00	LI 31.10.2008	CZ 03.09.2008
SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 05.06.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	AT 03.09.2008	CY 05.03.2008	IE 07.10.2008	IT 03.09.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	MC 31.10.2008	NL 03.09.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
		IT 05.03.2008	MC 30.09.2008		
(11) 1 674 840	(51) G01G 21/28	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(11) 1 675 804	(51) C01G 39/00
(84) CZ 04.02.2009	(84) DK 04.02.2009	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
EE 04.02.2009	ES 15.05.2009	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009
FI 04.02.2009	IE 04.02.2009			ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
IS 04.06.2009	LT 04.02.2009			PL 04.03.2009	PT 19.08.2009
NL 04.02.2009	PT 06.07.2009			RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
RO 04.02.2009	SE 04.05.2009			SI 04.03.2009	
SI 04.02.2009	SK 04.02.2009				
		(11) 1 675 661	(51) A63C 17/06		
		(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009		
		SI 24.06.2009			
(11) 1 674 944	(51) G03G 15/08	(11) 1 675 667	(51) B01D 29/05	(11) 1 675 823	(51) C07C 311/08
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	BG 16.10.2008	CH 30.09.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
LT 13.05.2009	NL 13.05.2009	LI 30.09.2008	CZ 16.07.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	IE 20.10.2008	MC 31.10.2008
(11) 1 674 966	(51) G06F 21/22	IT 16.07.2008	MC 30.09.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
BE 11.03.2009	RO 11.03.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008		
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 16.07.2008			
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009				
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009				
LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 675 693	(51) B21B 1/26		
PL 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009		
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009		
(11) 1 675 086	(51) G09F 5/04	(11) 1 675 695	(51) B21D 26/02	(11) 1 675 832	(51) C07D 231/14
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 20.02.2008	(84) BG 20.05.2008
EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
CZ 25.02.2009	ES 05.06.2009	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009			DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009			FI 20.02.2008	IE 21.10.2008
PL 25.02.2009	RO 25.02.2009			MC 31.10.2008	NL 20.02.2008
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009			PL 20.02.2008	PT 21.07.2008
SK 25.02.2009				RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
				SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
(11) 1 675 325	(51) H04L 12/56			(11) 1 675 853	(51) C07D 471/04
(84) LT 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009			(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
AT 22.04.2009	IS 22.08.2009			BG 18.09.2008	CH 30.09.2008
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009			LI 30.09.2008	CZ 18.06.2008
NL 22.04.2009	SI 22.04.2009			DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
				ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
				FR 30.09.2008	IE 30.09.2008
				IT 18.06.2008	MC 30.09.2008
				NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
				PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
				SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
				SK 18.06.2008	
(11) 1 675 472	(51) A23G 3/20			(11) 1 675 854	(51) C07D 471/04
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009			(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009			BG 25.09.2008	CH 30.09.2008
SI 06.05.2009					

LI 30.09.2008	CZ 25.06.2008	FI 20.02.2008	IE 15.10.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	MC 31.10.2008	PL 20.02.2008	(11) 1 676 182	(51) G06F 1/00
FI 25.06.2008	IE 30.09.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008
MC 30.09.2008	NL 25.06.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	BG 23.07.2008	CH 31.10.2008
PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	SK 20.02.2008		LI 31.10.2008	CZ 23.04.2008
RO 25.06.2008	SE 25.09.2008			DE 24.07.2008	DK 23.04.2008
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008			EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
		(11) 1 676 097	(51) G01D 3/02	FI 23.04.2008	IT 23.04.2008
		(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	MC 31.10.2008	NL 23.04.2008
		FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) 1 675 885	(51) C08G 65/26	(11) 1 676 102	(51) G01F 23/296	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
(84) IE 13.10.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
BG 05.06.2008	CH 31.10.2008	BG 25.09.2008	CH 31.10.2008		
LI 31.10.2008	CY 05.03.2008	LI 31.10.2008	CZ 25.06.2008		
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008		
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	FI 25.06.2008	IE 15.10.2008		
MC 31.10.2008	PL 05.03.2008	MC 31.10.2008	PT 25.11.2008		
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008		
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008		
SK 05.03.2008					
(11) 1 675 910	(51) C08L 69/00	(11) 1 676 104	(51) G01G 1/14	(11) 1 676 201	(51) G06F 11/16
(84) SI 01.07.2009		(84) BE 31.10.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) BG 16.04.2008	(84) AT 22.07.2008
		CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	CH 31.07.2008	CY 16.01.2008
(11) 1 675 923	(51) C09D 183/10	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	EE 16.01.2008	FI 16.01.2008
BG 14.08.2008	CH 31.10.2008	IE 16.07.2008	IT 16.07.2008	GB 16.01.2008	IE 16.01.2008
LI 31.10.2008	CZ 14.05.2008	MC 31.10.2008	NL 16.07.2008	IT 16.01.2008	LI 31.07.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	MC 31.07.2008	NL 16.01.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008
IE 08.10.2008	MC 31.10.2008			RO 16.01.2008	SE 16.04.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008			SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008				
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008				
SK 14.05.2008					
(11) 1 675 947	(51) C12N 15/10	(11) 1 676 128	(51) G01N 29/26	(11) 1 676 211	(51) G06F 17/27
(84) AT 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 20.05.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) RO 18.03.2009
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	SK 18.03.2009	EE 18.03.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	FI 18.03.2009	PL 18.03.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	SI 18.03.2009	
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	IT 20.02.2008	MC 31.10.2008		
		NL 20.02.2008	PL 20.02.2008		
		PT 21.07.2008	RO 20.02.2008		
		SE 20.05.2008	SI 20.02.2008		
		SK 20.02.2008			
(11) 1 675 995	(51) D06B 11/00	(11) 1 676 144	(51) G01S 1/00	(11) 1 676 214	(51) G06F 17/30
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) IE 21.10.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 13.05.2008
CZ 11.03.2009	SK 11.03.2009	BE 23.04.2008	BG 23.07.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
		FI 23.04.2008	IT 23.04.2008	IE 13.02.2008	IT 13.02.2008
		MC 31.10.2008	NL 23.04.2008	MC 31.10.2008	NL 13.02.2008
		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008
		RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
		SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
(11) 1 676 018	(51) F01P 3/20	(11) 1 676 149	(51) G01S 13/04	(11) 1 676 221	(51) G06F 19/00
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
SI 24.06.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	BG 09.10.2008	CH 30.09.2008
		NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	LI 30.09.2008	CZ 09.07.2008
		SI 01.04.2009		DE 01.04.2009	DK 09.07.2008
				EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
				FI 09.07.2008	FR 30.09.2008
				IE 23.09.2008	IT 09.07.2008
				MC 30.09.2008	NL 09.07.2008
				PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
				SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
(11) 1 676 042	(51) F16D 21/06	(11) 1 676 157	(51) G02B 5/18	(11) 1 676 238	(51) G06T 7/00
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008
BG 27.11.2008	CH 31.10.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	BG 11.09.2008	CH 31.10.2008
LI 31.10.2008	CZ 27.08.2008	SI 15.04.2009		LI 31.10.2008	CZ 11.06.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008			DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008			ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
IE 27.08.2008	IT 27.08.2008			IE 07.10.2008	IT 11.06.2008
MC 31.10.2008	NL 27.08.2008			MC 31.10.2008	NL 11.06.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008			PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008			RO 11.06.2008	SE 11.09.2008
				SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
(11) 1 676 065	(51) F16K 3/26	(11) 1 676 175	(51) G03G 15/10	(11) 1 676 265	(51) G10L 21/06
(84) SI 08.07.2009		(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
		BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009		
		EE 25.03.2009	ES 06.07.2009		
		FI 25.03.2009	NL 25.03.2009		
		RO 25.03.2009	SE 25.06.2009		
(11) 1 676 075	(51) F16P 3/14				
(84) AT 20.02.2008	(84) BG 20.05.2008				
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008				
CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008				
EE 20.02.2008	ES 31.05.2008				

BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	(11) 1 676 421	(51) H04L 29/08	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
RO 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) EE 01.04.2009	SI 04.03.2009	
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009		
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	NL 01.04.2009	SI 01.04.2009	(11) 1 676 777	(51) B64G 1/40
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 676 455	(51) H04W 8/12	(84) SI 08.07.2009	
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(84) SI 08.07.2009		(11) 1 676 791	(51) B65D 81/32
(11) 1 676 270	(51) G11B 7/24	(11) 1 676 525	(51) A61B 5/00	(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009
SI 08.04.2009		AT 15.04.2009	IS 15.08.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(11) 1 676 283	(51) H01B 3/44	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
RO 25.03.2009	CZ 25.03.2009	(11) 1 676 536	(51) A61B 17/22	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	EE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	SI 04.03.2009	
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 676 797	(51) B65H 3/06
SK 25.03.2009		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(84) SI 01.07.2009	
(11) 1 676 288	(51) H01H 71/46	LV 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) 1 676 819	(51) C02F 11/04
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 27.05.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009
CY 27.02.2008	DK 27.02.2008	SK 21.01.2009		SK 18.02.2009	EE 18.02.2009
EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	(11) 1 676 539	(51) A61B 19/00	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
MC 30.09.2008	PT 21.07.2008	(84) LT 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
SE 27.05.2008		NL 03.06.2009	FI 03.06.2009	LV 18.02.2009	PL 18.02.2009
(11) 1 676 299	(51) H01L 21/20	SI 03.06.2009		PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
(84) SI 01.07.2009		(11) 1 676 596	(51) A61M 25/01	SI 18.02.2009	
(11) 1 676 331	(51) H01L 51/00	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(11) 1 676 871	(51) C08F 285/00
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
BG 27.11.2008	CH 31.10.2008	LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	CZ 04.03.2009	SK 04.03.2009
LI 31.10.2008	CZ 27.08.2008	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(11) 1 676 603	(51) A61Q 5/00	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
IE 22.10.2008	IT 27.08.2008	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009
MC 31.10.2008	NL 27.08.2008	SI 03.06.2009		RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(11) 1 676 615	(51) B01D 15/08	SI 04.03.2009	
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(11) 1 676 889	(51) C09B 67/16
(11) 1 676 334	(51) H01P 1/203	SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 23.10.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 676 904	(51) C11D 17/00
IE 23.07.2008	MC 31.10.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) 1 676 620	(51) B01D 39/20	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SK 23.07.2008		BG 20.05.2008	CH 31.10.2008	SI 06.05.2009	
(11) 1 676 398	(51) H04L 12/18	LI 31.10.2008	CY 20.02.2008	(11) 1 676 983	(51) F01M 11/00
(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
BE 18.03.2009	RO 18.03.2009	EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	IE 20.10.2008	MC 31.10.2008	IS 11.07.2009	FI 11.03.2009
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 676 418	(51) H04L 29/06	(11) 1 676 714	(51) B42D 5/00	SK 11.03.2009	
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) LT 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(11) 1 677 081	(51) G01D 5/26
BG 27.05.2008	CH 31.10.2008	AT 29.04.2009	IS 29.08.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009
LI 31.10.2008	CY 27.02.2008	FI 29.04.2009	SI 29.04.2009	IS 25.07.2009	SK 25.03.2009
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	(11) 1 676 738	(51) B60W 20/00	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009
FI 27.02.2008	IE 20.10.2008	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
IT 27.02.2008	MC 31.10.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	SI 25.03.2009	
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 677 153	(51) G03F 7/20
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	(84) NL 03.06.2009	

(11) 1 677 159 (84) ES 26.07.2009	(51) G03G 9/08 (84) NL 15.04.2009	(11) 1 677 655 (84) AT 03.09.2008 CH 31.10.2008 CZ 03.09.2008 EE 03.09.2008 MC 31.10.2008 RO 03.09.2008 SK 03.09.2008	(51) A47K 5/06 (84) BG 03.12.2008 LI 31.10.2008 DK 03.09.2008 FI 03.09.2008 PT 03.02.2009 SI 03.09.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) 1 677 201 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 LT 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) G06F 12/08 (84) ES 17.08.2009 IS 06.09.2009 NL 06.05.2009 SI 06.05.2009	(11) 1 677 661 (84) DK 07.01.2009 BE 07.01.2009 CZ 07.01.2009 FI 07.01.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(51) A47L 9/22 (84) AT 07.01.2009 RO 07.01.2009 EE 07.01.2009 NL 07.01.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(11) 1 677 934 (84) BE 16.04.2008 CH 30.09.2008 CY 16.04.2008 EE 16.04.2008 IE 08.09.2008 NL 16.04.2008 RO 16.04.2008 SK 16.04.2008	(51) B23C 5/22 (84) BG 16.07.2008 LI 30.09.2008 DK 16.04.2008 FI 16.04.2008 MC 30.09.2008 PT 16.09.2008 SI 16.04.2008
(11) 1 677 326 (84) DK 14.01.2009 BE 14.01.2009 SK 14.01.2009 ES 25.04.2009 PL 14.01.2009 RO 14.01.2009	(51) H01H 25/06 (84) AT 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 NL 14.01.2009 PT 15.06.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 677 685 (84) AT 25.06.2008 BG 25.09.2008 LI 30.09.2008 DK 25.06.2008 ES 06.10.2008 IE 20.09.2008 NL 25.06.2008 PT 25.11.2008 SE 25.09.2008 SK 25.06.2008	(51) A61B 17/08 (84) BE 25.06.2008 CH 30.09.2008 CZ 25.06.2008 EE 25.06.2008 FI 25.06.2008 MC 30.09.2008 PL 25.06.2008 RO 25.06.2008 SI 25.06.2008	(11) 1 677 941 (84) BE 31.10.2008 CH 31.10.2008 CZ 16.07.2008 EE 16.07.2008 IE 16.07.2008 NL 16.07.2008 RO 16.07.2008 SK 16.07.2008	(51) B23K 9/12 (84) BG 16.10.2008 LI 31.10.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 MC 31.10.2008 PT 16.12.2008 SI 16.07.2008
(11) 1 677 607 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009 SI 15.04.2009	(51) A21B 1/00 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(11) 1 677 693 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) A61B 17/80 (84) NL 15.04.2009 SI 15.04.2009	(11) 1 677 943 (84) BG 16.10.2008 LI 31.10.2008 EE 16.07.2008 IE 16.07.2008 PT 16.12.2008 SI 16.07.2008	(51) B23Q 1/03 (84) CH 31.10.2008 CZ 16.07.2008 FI 16.07.2008 MC 31.10.2008 RO 16.07.2008 SK 16.07.2008
(11) 1 677 612 (84) AT 05.03.2008 BG 05.06.2008 LI 31.10.2008 CZ 05.03.2008 IT 05.03.2008 NL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SK 05.03.2008	(51) A23B 4/08 (84) BE 05.03.2008 CH 31.10.2008 CY 05.03.2008 EE 05.03.2008 MC 31.10.2008 PT 05.08.2008 SI 05.03.2008	(11) 1 677 711 (84) DK 25.02.2009 BE 25.02.2009 RO 25.02.2009 EE 25.02.2009 FI 25.02.2009 PT 12.08.2009 SI 25.02.2009	(51) A61F 2/44 (84) AT 25.02.2009 CZ 25.02.2009 SK 25.02.2009 ES 05.06.2009 PL 25.02.2009 SE 25.05.2009	(11) 1 677 951 (84) AT 20.02.2008 BG 20.05.2008 LI 31.10.2008 CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008 ES 31.05.2008 IE 27.10.2008 MC 31.10.2008 PL 20.02.2008 RO 20.02.2008 SI 20.02.2008	(51) B25G 1/10 (84) BE 20.02.2008 CH 31.10.2008 CY 20.02.2008 DE 21.05.2008 EE 20.02.2008 FI 20.02.2008 IT 20.02.2008 NL 20.02.2008 PT 20.02.2008 SE 20.05.2008 SK 20.02.2008
(11) 1 677 616 (84) AT 11.06.2008 BG 11.09.2008 LI 31.10.2008 DK 11.06.2008 FI 11.06.2008 IT 11.06.2008 NL 11.06.2008 PT 11.11.2008 SE 11.09.2008 SK 11.06.2008	(51) A23G 1/20 (84) BE 11.06.2008 CH 31.10.2008 CZ 11.06.2008 EE 11.06.2008 IE 20.10.2008 MC 31.10.2008 PL 11.06.2008 RO 11.06.2008 SI 11.06.2008	(11) 1 677 843 (84) IE 01.11.2008 BE 20.08.2008 CH 30.11.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 MC 30.11.2008 PT 20.01.2009 SI 20.08.2008	(51) A61L 15/40 (84) AT 20.08.2008 BG 20.11.2008 LI 30.11.2008 EE 20.08.2008 IS 20.12.2008 NL 20.08.2008 RO 20.08.2008 SK 20.08.2008	(11) 1 677 997 (84) AT 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) B60G 9/00 (84) FI 03.06.2009
(11) 1 677 627 (84) EE 18.03.2009 BE 18.03.2009 RO 18.03.2009 SK 18.03.2009	(51) A23L 1/30 (84) PT 26.08.2009 CZ 18.03.2009 SI 18.03.2009	(11) 1 677 868 (84) DK 07.01.2009 BE 07.01.2009 SK 07.01.2009 FI 07.01.2009 PL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(51) A61M 25/02 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 NL 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009	(11) 1 678 008 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) B60R 16/02 (84) BE 25.03.2009 SK 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009
(11) 1 677 635 (84) AT 09.07.2008 BG 09.10.2008 LI 30.09.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008 IE 10.09.2008 MC 30.09.2008 RO 09.07.2008 SK 09.07.2008	(51) A41D 13/11 (84) BE 09.07.2008 CH 30.09.2008 CZ 09.07.2008 EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 IT 09.07.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008	(11) 1 677 925 (84) BE 31.10.2008 CH 31.10.2008 CY 19.03.2008 DK 19.03.2008 ES 30.06.2008 IE 19.03.2008 MC 31.10.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008	(51) B21D 39/03 (84) BG 19.06.2008 LI 31.10.2008 CZ 19.03.2008 EE 19.03.2008 FI 19.03.2008 IT 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 26.08.2008 SE 19.06.2008	(11) 1 678 013 (84) BE 31.10.2008 CH 31.10.2008 CY 27.02.2008 DK 27.02.2008 ES 07.06.2008 IE 27.02.2008 MC 31.10.2008 PL 27.02.2008 RO 27.02.2008 SI 27.02.2008	(51) B60R 21/0132 (84) BG 27.05.2008 LI 31.10.2008 CZ 27.02.2008 EE 27.02.2008 FI 27.02.2008 IT 27.02.2008 NL 27.02.2008 PT 21.07.2008 SE 27.05.2008 SK 27.02.2008
(11) 1 677 638 (84) AT 23.07.2008 BG 23.10.2008 LI 31.10.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 IE 08.10.2008 MC 31.10.2008 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008	(51) A43B 11/02 (84) BE 23.07.2008 CH 31.10.2008 CZ 23.07.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 IT 23.07.2008 NL 23.07.2008 RO 23.07.2008 SK 23.07.2008			(11) 1 678 027 (84) BE 31.10.2008 CH 31.10.2008	(51) B62D 25/08 (84) BG 30.10.2008 LI 31.10.2008

DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	AT 15.09.2008	CY 16.01.2008	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
MC 31.10.2008	NL 30.07.2008	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	IE 10.09.2008	MC 30.09.2008
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
SK 30.07.2008		FI 16.01.2008	GB 16.01.2008	SK 03.09.2008	
(11) 1 678 048	(51) B65D 51/22	IE 16.01.2008	IT 16.01.2008	(11) 1 678 401	(51) E05F 3/14
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	MC 30.09.2008	NL 16.01.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
BG 27.11.2008	CH 30.09.2008	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
LI 30.09.2008	CZ 27.08.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
FI 27.08.2008	IE 27.09.2008	(11) 1 678 249	(51) E01D 2/02	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
MC 30.09.2008	NL 27.08.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	SI 03.06.2009	FI 03.06.2009	(11) 1 678 409	(51) F01B 1/06
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) 1 678 251	(51) C08L 19/00	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
(11) 1 678 055	(51) B65D 81/20	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009
(84) IE 22.10.2008	(84) AT 12.03.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	CZ 18.03.2009	ES 29.06.2009
BG 12.06.2008	CH 31.10.2008	NL 06.05.2009	SI 06.05.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
LI 31.10.2008	CY 12.03.2008	(11) 1 678 256	(51) C08L 71/12	PL 18.03.2009	RO 18.03.2009
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	BG 03.12.2008	CH 31.10.2008	SK 18.03.2009	
MC 31.10.2008	PL 12.03.2008	LI 31.10.2008	CZ 03.09.2008	(11) 1 678 443	(51) F21V 14/04
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009
SK 12.03.2008		IE 07.10.2008	IT 03.09.2008	CZ 18.03.2009	ES 29.06.2009
(11) 1 678 102	(51) C07B 59/00	MC 31.10.2008	NL 03.09.2008	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	PL 18.03.2009	RO 18.03.2009
CZ 04.03.2009	SK 04.03.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
EE 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 678 284	(51) C11D 3/00	SK 18.03.2009	
PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) 1 678 446	(51) F25B 9/14
RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	BG 10.12.2008	CH 31.10.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) AT 14.07.2008
(11) 1 678 113	(51) C07C 45/50	LI 31.10.2008	CZ 10.09.2008	CH 31.07.2008	CZ 14.05.2008
(84) BG 16.10.2008	(84) CH 31.10.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
LI 31.10.2008	CZ 16.07.2008	FI 10.09.2008	IE 29.10.2008	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	MC 31.10.2008	NL 10.09.2008	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
IE 16.07.2008	MC 31.10.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(11) 1 678 285	(51) C11D 3/37	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(11) 1 678 163	(51) C07D 403/04	(84) SI 01.07.2009		SK 14.05.2008	
(84) DK 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	(11) 1 678 355	(51) D01D 5/06	(11) 1 678 451	(51) F26B 3/20
RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009	(84) FR 31.10.2008		(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 678 366	(51) D06F 58/20	SI 17.06.2009	
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 678 456	(51) F28F 9/00
(11) 1 678 196	(51) C07K 5/06	CZ 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
BG 13.11.2008	CH 31.10.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	NL 01.04.2009	SI 01.04.2009
LI 31.10.2008	CZ 13.08.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 678 490	(51) G01N 27/327
DE 01.05.2009	DK 13.08.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) SI 01.07.2009	
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) 1 678 372	(51) D06M 23/08	(11) 1 678 498	(51) G01N 33/50
FI 13.08.2008	FR 31.10.2008	(84) SI 08.07.2009		(84) IE 18.03.2009	(84) AT 18.03.2009
IE 05.10.2008	IT 13.08.2008	(11) 1 678 374	(51) D21F 3/02	EE 18.03.2009	PT 26.08.2009
MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	(84) BE 06.02.2008	(84) BG 06.05.2008	CZ 18.03.2009	SK 18.03.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008	PL 18.03.2009	RO 18.03.2009
(11) 1 678 215	(51) C08F 10/00	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	ES 17.05.2008	IE 15.10.2008	(11) 1 678 500	(51) G01N 33/543
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	NL 06.02.2008	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	RO 06.02.2008	SI 06.02.2008	(11) 1 678 516	(51) G01S 5/14
IE 07.10.2008	MC 31.10.2008	SK 06.02.2008		(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(11) 1 678 381	(51) E03C 1/02	BG 21.08.2008	CH 31.10.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	LI 31.10.2008	CZ 21.05.2008
(11) 1 678 217	(51) C08F 20/14	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.04.2008				

FI 21.05.2008	IE 07.10.2008	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	NL 18.02.2009	SE 18.05.2009
MC 31.10.2008	NL 21.05.2008	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	SK 04.02.2009			
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008				
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008				
(11) 1 678 545	(51) G02B 21/00	(11) 1 678 697	(51) G09F 3/03	(11) 1 678 899	(51) H04L 12/66
(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 31.10.2008
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	BG 06.11.2008	CH 31.10.2008	BG 30.10.2008	CH 31.10.2008
PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	LI 31.10.2008	CZ 06.08.2008	LI 31.10.2008	CZ 30.07.2008
		DE 01.05.2009	DK 06.08.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
		EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
		FI 06.08.2008	FR 31.10.2008	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008
		IE 29.10.2008	IT 06.08.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
		MC 31.10.2008	NL 06.08.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
		PT 06.01.2009	RO 06.08.2008		
		SI 06.08.2008	SK 06.08.2008		
(11) 1 678 569	(51) G06F 1/00	(11) 1 678 707	(51) G10L 15/26	(11) 1 678 917	(51) H04L 29/06
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
BG 13.11.2008	CH 31.10.2008	BG 30.10.2008	CH 31.10.2008	BG 27.11.2008	CH 31.10.2008
LI 31.10.2008	CZ 13.08.2008	LI 31.10.2008	CZ 30.07.2008	LI 31.10.2008	CZ 27.08.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	ES 08.12.2008	IT 27.08.2008
IE 21.10.2008	IT 13.08.2008	IE 13.10.2008	IT 30.07.2008	MC 31.10.2008	NL 27.08.2008
MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008		
(11) 1 678 594	(51) G06F 1/26	(11) 1 678 792	(51) H01R 13/53	(11) 1 678 965	(51) H04W 74/06
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
BG 10.12.2008	CH 31.10.2008	SI 06.05.2009		CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
LI 31.10.2008	CZ 10.09.2008			EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008			FI 28.01.2009	NL 28.01.2009
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008			RO 28.01.2009	SE 28.04.2009
IE 18.10.2008	IT 10.09.2008			SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
MC 31.10.2008	NL 10.09.2008				
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008				
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008				
(11) 1 678 603	(51) G06F 9/44	(11) 1 678 832	(51) H03M 7/32	(11) 1 678 970	(51) H04Q 7/32
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	BG 16.07.2008	CH 31.10.2008	BG 27.11.2008	CH 30.09.2008
SI 06.05.2009		LI 31.10.2008	CY 16.04.2008	LI 30.09.2008	CZ 27.08.2008
		CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
		EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
		FI 16.04.2008	IE 08.10.2008	IE 29.09.2008	IT 27.08.2008
		IT 16.04.2008	MC 31.10.2008	MC 30.09.2008	NL 27.08.2008
		PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
		RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
		SI 16.04.2008	SK 16.04.2008		
(11) 1 678 607	(51) G06F 9/445	(11) 1 678 868	(51) H04L 7/00	(11) 1 679 004	(51) A23B 4/16
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008
BG 20.05.2008	CH 31.10.2008	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
LI 31.10.2008	CY 20.02.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
EE 20.02.2008	IE 28.10.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	IT 21.09.2008	MC 30.09.2008
MC 31.10.2008	NL 20.02.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SK 13.08.2008	
RO 20.02.2008	SI 20.02.2008				
SK 20.02.2008					
(11) 1 678 611	(51) G06F 9/46	(11) 1 678 877	(51) H04L 12/28	(11) 1 679 044	(51) A61B 17/80
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) IS 08.08.2009
SI 03.06.2009		RO 25.03.2009	CZ 25.03.2009	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009
		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
		NL 25.03.2009	PL 25.03.2009		
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009		
		SK 25.03.2009			
(11) 1 678 621	(51) G06F 13/16	(11) 1 678 884	(51) H04L 12/46	(11) 1 679 165	(51) B27B 33/08
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
		SI 01.04.2009			
(11) 1 678 665	(51) G06K 19/07	(11) 1 678 886	(51) H04L 12/56	(11) 1 679 223	(51) B60N 2/02
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.04.2008
CZ 11.03.2009	SK 11.03.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	AT 30.09.2008	CY 09.01.2008
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	SI 01.04.2009		EE 09.01.2008	FI 09.01.2008
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009			GB 09.01.2008	IE 09.01.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009			IS 09.05.2008	LT 09.01.2008
SI 11.03.2009				LV 09.01.2008	MC 30.09.2008
				NL 09.01.2008	PL 09.01.2008
				PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
(11) 1 678 666	(51) G06Q 10/00				
(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009				
CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009				
EE 04.02.2009	ES 15.05.2009				
FI 04.02.2009	NL 04.02.2009				

SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	(11) 1 679 572	(51) G05D 23/19	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
SK 09.01.2008		(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	IE 22.10.2008	IT 27.08.2008
(11) 1 679 232	(51) B60R 11/02	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	MC 31.10.2008	NL 27.08.2008
(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
IS 18.07.2009	FI 18.03.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
LT 18.03.2009	NL 18.03.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(11) 1 680 067	(51) A61K 35/60
RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
SK 18.03.2009		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	CZ 25.02.2009	SK 25.02.2009
		SK 25.03.2009		EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(11) 1 679 244	(51) B62D 1/18	(11) 1 679 665	(51) G07C 9/00	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) IS 27.09.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	LT 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
LT 29.04.2009	NL 29.04.2009	SI 27.05.2009		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009				
(11) 1 679 251	(51) B62D 11/04	(11) 1 679 671	(51) G08B 21/02	(11) 1 680 097	(51) A61K 9/70
(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
PT 13.09.2009	AT 13.05.2009	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	CZ 11.03.2009	SK 11.03.2009
IS 13.09.2009	ES 24.08.2009	PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
SI 13.05.2009		FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
		LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
		NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SI 11.03.2009	
		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009		
(11) 1 679 286	(51) C01B 39/40	(11) 1 679 708	(51) G11B 27/00	(11) 1 680 099	(51) A61K 31/045
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
PT 13.07.2009	BE 11.02.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	PT 15.09.2009	AT 15.04.2009
RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	IS 15.08.2009	SI 15.04.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	NL 15.04.2009	
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	IE 07.10.2008	MC 31.10.2008		
PL 11.02.2009	SE 11.05.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	(11) 1 680 216	(51) B01J 21/20
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008
				BG 28.08.2008	CH 30.09.2008
(11) 1 679 353	(51) C09D 131/04			LI 30.09.2008	CZ 28.05.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(11) 1 679 747	(51) H01L 29/786	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
SK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) NL 27.05.2009		ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009			FR 30.09.2008	IE 16.09.2008
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009			MC 30.09.2008	NL 28.05.2008
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009			PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
SI 25.02.2009				SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
				SK 28.05.2008	
(11) 1 679 372	(51) C12N 15/09	(11) 1 679 948	(51) A01D 17/10	(11) 1 680 233	(51) B05C 3/109
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BG 16.04.2008	(84) CH 16.01.2008	(84) FI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	CY 16.01.2008	EE 16.01.2008	AT 22.04.2009	IS 22.08.2009
SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	FI 16.01.2008	HU 03.09.2008	SI 22.04.2009	NL 22.04.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	IT 16.01.2008	LI 16.01.2008		
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	MC 30.09.2008	RO 16.01.2008	(11) 1 680 248	(51) B22D 17/14
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009			PT 26.08.2009	BE 18.03.2009
				CZ 18.03.2009	ES 29.06.2009
				FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
				PL 18.03.2009	RO 18.03.2009
				SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
				SK 18.03.2009	
(11) 1 679 403	(51) D21B 1/34	(11) 1 679 951	(51) A01G 9/02	(11) 1 680 253	(51) B23K 9/09
(84) FR 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009
BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	AT 21.01.2009	CZ 21.01.2009	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	RO 21.01.2009	SK 21.01.2009	IS 01.08.2009	NL 01.04.2009
EE 05.03.2008	FI 28.10.2008	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	SI 01.04.2009	
IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009		
LT 05.03.2008	LV 05.03.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 680 264	(51) B27N 3/14
MC 31.10.2008	NL 05.03.2008			(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008			PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008			SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008				
(11) 1 679 498	(51) G01L 19/00	(11) 1 679 960	(51) A01K 67/033	(11) 1 680 288	(51) B60C 17/06
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 31.10.2008
CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009	PT 06.09.2009	AT 06.05.2009	BG 07.08.2008	CH 31.10.2008
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	IS 06.09.2009	SI 06.05.2009	LI 31.10.2008	CZ 07.05.2008
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009			DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
LV 11.03.2009	PL 11.03.2009				
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009				
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009				
(11) 1 679 558	(51) G03G 15/20	(11) 1 680 023	(51) A61B 6/00		
(84) NL 03.06.2009		(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008		
		BG 27.11.2008	CH 31.10.2008		
		LI 31.10.2008	CZ 27.08.2008		
		DK 27.08.2008	EE 27.08.2008		

ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	LI 31.10.2008	CZ 14.05.2008
IE 07.05.2008	MC 31.10.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SK 04.06.2008		FI 14.05.2008	IE 22.10.2008
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	(11) 1 680 399	(51) C07C 409/14	MC 31.10.2008	PL 14.05.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	(84) IE 03.11.2008	(84) AT 20.08.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
SK 07.05.2008		BG 20.11.2008	CH 30.11.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
(11) 1 680 311	(51) B60R 21/0132	LI 30.11.2008	CZ 20.08.2008	(11) 1 680 612	(51) F16H 63/34
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 23.07.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(84) FR 31.10.2008	
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	(11) 1 680 626	(51) F24F 7/08
CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	MC 30.11.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
IE 23.04.2008	MC 31.10.2008	SK 20.08.2008		SI 15.04.2009	
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) 1 680 455	(51) C08G 63/90	(11) 1 680 685	(51) G01S 1/00
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(84) IE 03.11.2008	(84) AT 28.05.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	BG 26.06.2008	CH 31.10.2008	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008
SK 23.04.2008		LI 31.10.2008	CY 26.03.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
(11) 1 680 316	(51) B62D 1/18	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008
(84) CZ 25.03.2009	(84) SK 25.03.2009	EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	IE 21.10.2008	MC 31.10.2008	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	IT 28.05.2008	MC 30.11.2008
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SK 26.03.2008		RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
SI 25.03.2009		(11) 1 680 469	(51) C08L 23/28	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
(11) 1 680 322	(51) B64D 11/06	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(11) 1 680 737	(51) G06F 9/38
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.07.2008	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.04.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	RO 07.01.2009	SK 07.01.2009	AT 07.08.2008	CH 31.08.2008
AT 28.09.2008	CY 09.04.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008
EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	IE 23.01.2008	LI 31.08.2008
MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 680 506	(51) C12N 15/29	MC 31.08.2008	NL 23.01.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(84) SI 01.07.2009		PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 680 528	(51) C03C 17/22	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	(84) SI 08.07.2009		SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
(11) 1 680 327	(51) B65D 5/50	(11) 1 680 546	(51) D21H 21/20	(11) 1 680 754	(51) G06F 17/30
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 30.11.2008
BG 01.01.2009	CH 31.10.2008	PT 08.09.2009	AT 08.04.2009	BG 27.11.2008	CH 30.11.2008
LI 31.10.2008	CZ 01.10.2008	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	LI 30.11.2008	CZ 27.08.2008
DE 01.05.2009	DK 01.10.2008	(11) 1 680 586	(51) F02D 41/20	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
FI 01.10.2008	IE 18.10.2008	BG 19.06.2008	CH 30.09.2008	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
IT 18.10.2008	MC 31.10.2008	LI 30.09.2008	CY 19.03.2008	IT 27.08.2008	MC 30.11.2008
NL 01.05.2009	PL 01.10.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	FI 19.03.2008	IE 23.09.2008	SK 27.08.2008	
(11) 1 680 337	(51) B65D 85/50	MC 30.09.2008	NL 19.03.2008	(11) 1 680 782	(51) G11B 9/00
(84) IE 04.11.2008	(84) AT 27.08.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 31.10.2008
BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	BG 07.08.2008	CH 31.10.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	LI 31.10.2008	CZ 07.05.2008
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	(11) 1 680 605	(51) F15B 21/04	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 31.10.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	BG 12.06.2008	CH 31.10.2008	IE 07.05.2008	MC 31.10.2008
IT 27.08.2008	MC 30.11.2008	LI 31.10.2008	CY 12.03.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 680 392	(51) C07C 67/08	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	SK 07.05.2008	
(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	MC 31.10.2008	NL 12.03.2008	(11) 1 680 792	(51) H01H 33/66
BG 04.09.2008	CH 31.10.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
LI 31.10.2008	CZ 04.06.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	BG 16.10.2008	CH 30.09.2008
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	SK 12.03.2008		LI 30.09.2008	CZ 16.07.2008
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	(11) 1 680 611	(51) F16H 57/02	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
FR 31.10.2008	IE 26.10.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	FI 16.07.2008	IE 22.09.2008
IT 04.06.2008	MC 31.10.2008	BG 14.08.2008	CH 31.10.2008	MC 30.09.2008	NL 16.07.2008
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008			PT 16.12.2008	RO 16.07.2008

SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SI 27.05.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	
(11) 1 680 861	(51) H02P 1/00	(11) 1 681 564	(51) G01N 33/49	(11) 1 682 032	(51) A61C 17/22
(84) SK 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009
RO 07.01.2009		NL 06.05.2009	IS 06.09.2009	SK 25.02.2009	EE 25.02.2009
(11) 1 680 881	(51) H04W 36/18	SI 06.05.2009	LT 06.05.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 681 567	(51) G01N 33/53	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
CZ 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 682 053	(51) A61F 5/01
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	(84) SI 01.07.2009	
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) 1 681 796	(51) H04L 12/14	(11) 1 682 069	(51) A61J 1/05
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) SI 08.07.2009	
SI 25.03.2009		BG 23.10.2008	CH 31.10.2008	(11) 1 682 080	(51) A61K 8/18
(11) 1 680 939	(51) H04W 4/00	LI 31.10.2008	CZ 23.07.2008	(84) EE 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	RO 25.03.2009	CZ 25.03.2009
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	FI 25.03.2009	SI 25.03.2009
RO 11.02.2009	SK 11.02.2009	FR 31.10.2008	IE 20.10.2008	SK 25.03.2009	
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	IT 23.07.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 682 109	(51) A61K 31/13
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) IE 22.10.2008	(84) AT 15.10.2008
PL 11.02.2009	SE 11.05.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	BE 15.10.2008	BG 15.01.2009
SI 11.02.2009		SK 23.07.2008		CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(11) 1 680 979	(51) A47C 4/54	(11) 1 681 917	(51) A01G 23/083	CZ 15.10.2008	DE 01.05.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	BG 17.12.2008	CH 31.10.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	LI 31.10.2008	CZ 17.09.2008	IT 15.10.2008	MC 31.10.2008
SI 15.04.2009		DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
(11) 1 681 032	(51) A61C 5/06	ES 28.12.2008	IE 21.10.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	IT 17.09.2008	MC 31.10.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
CZ 18.02.2009	SK 18.02.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	SK 15.10.2008	
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(11) 1 682 118	(51) A61K 31/365
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	SK 17.09.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	(11) 1 681 932	(51) A01N 47/36	BG 22.01.2009	CH 30.11.2008
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 19.06.2008	LI 30.11.2008	CZ 22.10.2008
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
SI 18.02.2009		CY 19.03.2008	EE 19.03.2008	FI 22.10.2008	IS 22.02.2009
(11) 1 681 070	(51) A61M 5/315	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	MC 30.11.2008	PL 22.10.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	MC 31.10.2008	NL 19.03.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SK 22.10.2008	
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	SK 19.03.2008		(11) 1 682 126	(51) A61K 31/4184
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(11) 1 681 939	(51) A22C 13/00	(84) SI 01.07.2009	
LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	(84) IS 08.08.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 682 167	(51) A61K 38/42
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 681 956	(51) A46B 9/04	CZ 18.02.2009	SK 18.02.2009
SI 18.02.2009		(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(11) 1 681 240	(51) B65D 5/00	EE 25.03.2009	PT 01.09.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
AT 17.06.2009	SI 17.06.2009	IS 25.07.2009	FI 25.03.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
(11) 1 681 280	(51) C07C 47/565	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 682 193	(51) A61L 15/40
CZ 25.03.2009	SK 25.03.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) IE 01.11.2008	(84) AT 16.07.2008
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 681 972	(51) A47K 10/30	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) BG 14.08.2008	(84) CZ 14.05.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	FI 14.05.2008	HU 03.11.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
(11) 1 681 539	(51) G01C 21/34	IS 14.09.2008	MC 30.11.2008	FI 16.07.2008	IS 16.11.2008
(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PL 14.05.2008	RO 14.05.2008	MC 30.11.2008	NL 16.07.2008
AT 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
SI 03.06.2009		SK 14.05.2008		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(11) 1 681 546	(51) G01M 9/06	(11) 1 682 000	(51) A61B 5/083	(11) 1 682 194	(51) A61L 15/48
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) CH 31.10.2008
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	CZ 21.01.2009	SK 21.01.2009	LI 31.10.2008	CZ 09.07.2008
LT 27.05.2009	PT 27.09.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
		PL 21.01.2009	RO 21.01.2009		

ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(11) 1 682 349	(51) B32B 27/32	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
FR 31.10.2008	IE 09.07.2008	(84) IE 04.11.2008	(84) AT 23.04.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
IT 09.07.2008	MC 31.10.2008	BE 23.04.2008	BG 23.07.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(11) 1 682 391	(51) B60T 8/00
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 31.10.2008
SK 09.07.2008		EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	BG 13.05.2008	CH 31.10.2008
(11) 1 682 222	(51) A61N 1/378	IS 23.08.2008	MC 30.11.2008	LI 31.10.2008	CY 13.02.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	RO 23.04.2008	SI 23.04.2008	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008
RO 07.01.2009	SK 07.01.2009	SK 23.04.2008		FI 13.02.2008	FR 31.10.2008
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 682 356	(51) B41M 5/42	IE 13.02.2008	IT 25.10.2008
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(84) NL 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	MC 31.10.2008	NL 13.02.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SI 13.05.2009		RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
(11) 1 682 224	(51) A61N 5/06	(11) 1 682 363	(51) B60C 17/06	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 30.11.2008	(11) 1 682 402	(51) B62D 29/00
SK 04.03.2009	EE 04.03.2009	BG 19.06.2008	CH 30.11.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 07.08.2008
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	LI 30.11.2008	CY 19.03.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	AT 13.09.2008	CZ 07.05.2008
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(11) 1 682 227	(51) A61Q 1/10	IS 19.07.2008	IT 02.11.2008	IE 07.05.2008	IT 07.05.2008
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 04.09.2008	MC 30.11.2008	NL 19.03.2008	MC 30.09.2008	NL 07.05.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
EE 04.06.2008	FI 04.06.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	(11) 1 682 366	(51) B60H 1/00	(11) 1 682 406	(51) B63B 27/14
PL 04.06.2008	PT 04.11.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	EE 14.01.2009	RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SK 14.01.2009
SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	CZ 14.01.2009	ES 25.04.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
(11) 1 682 247	(51) B01D 39/16	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	IS 14.05.2009	PL 14.01.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SI 14.01.2009	
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	SK 14.01.2009			
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 682 371	(51) B60K 5/12	(11) 1 682 420	(51) B65D 17/00
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) SI 01.07.2009	
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	BG 30.10.2008	CH 31.10.2008	(11) 1 682 437	(51) B65G 39/09
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	LI 31.10.2008	DK 30.07.2008	(84) AT 07.09.2008	(84) CH 30.09.2008
(11) 1 682 288	(51) B21B 37/28	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	LI 30.09.2008	CY 27.02.2008
(84) SI 17.06.2009		FR 31.10.2008	IE 30.07.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
(11) 1 682 289	(51) B21D 43/05	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008	MC 30.09.2008	SI 27.02.2008
(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	SK 27.02.2008	
CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	SI 30.07.2008			
SK 18.03.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 682 373	(51) B60K 15/03	(11) 1 682 441	(51) B66C 1/38
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) SI 01.07.2009	
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	BG 08.01.2009	CH 31.10.2008	(11) 1 682 462	(51) C04B 24/26
SI 18.03.2009		LI 31.10.2008	CZ 08.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 16.10.2008
(11) 1 682 325	(51) B29C 45/26	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	IE 28.10.2008	IT 08.10.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	MC 31.10.2008	NL 08.10.2008	FI 16.07.2008	FR 31.10.2008
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	IE 16.07.2008	IT 16.07.2008
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	MC 31.10.2008	NL 16.07.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 682 384	(51) B60R 13/02	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(11) 1 682 466	(51) C07C 2/08
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
(11) 1 682 344	(51) B32B 5/26	(11) 1 682 385	(51) B60R 13/08	BG 12.02.2009	CH 30.11.2008
(84) BG 01.01.2009	(84) CH 30.11.2008	(84) IE 29.10.2008	(84) AT 15.10.2008	LI 30.11.2008	CZ 12.11.2008
LI 30.11.2008	CZ 01.10.2008	BE 15.10.2008	BG 15.01.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	FI 12.11.2008	IE 12.11.2008
FI 01.10.2008	IE 01.11.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	IS 12.03.2009	MC 30.11.2008
IS 01.02.2009	MC 30.11.2008	DK 15.10.2008	MC 31.10.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	FI 15.10.2008		RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008			SI 12.11.2008	SK 12.11.2008

(11) 1 682 469	(51) C07C 5/333	LI 30.11.2008	CZ 20.08.2008	PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009
(84) AT 13.02.2008	(84) BG 13.05.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	IS 25.07.2009	FI 25.03.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	FI 20.08.2008	IE 04.11.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
CY 13.02.2008	DK 13.02.2008	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
FI 13.02.2008	IE 13.10.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008		
MC 31.10.2008	PT 14.07.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) 1 682 832	(51) F25D 16/00
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008			(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008			SI 17.06.2009	
(11) 1 682 496	(51) C07C 311/19	(11) 1 682 761	(51) F02D 41/02	(11) 1 682 840	(51) F28D 7/16
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	BG 16.10.2008	CH 31.10.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
		LI 31.10.2008	CZ 16.07.2008	NL 01.04.2009	SI 01.04.2009
		DK 16.07.2008	EE 16.07.2008		
		FI 16.07.2008	IE 16.07.2008		
		MC 31.10.2008	NL 16.07.2008		
		PT 16.12.2008	RO 16.07.2008		
		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008		
(11) 1 682 526	(51) C07D 307/87	(11) 1 682 787	(51) F16D 29/00	(11) 1 682 867	(51) G01N 1/28
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
CZ 14.01.2009	SK 14.01.2009	BG 07.08.2008	CH 30.11.2008	BG 07.08.2008	CH 30.11.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	LI 30.11.2008	CZ 07.05.2008	LI 30.11.2008	CZ 07.05.2008
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008
SI 14.01.2009		MC 30.11.2008	NL 07.05.2008	MC 30.11.2008	NL 07.05.2008
		PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
		RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
		SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
(11) 1 682 546	(51) C07D 471/04	(11) 1 682 798	(51) F16H 37/08	(11) 1 682 876	(51) G01N 21/35
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) IE 01.11.2008	(84) AT 08.10.2008
FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	BE 08.10.2008	BG 08.01.2009
		SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
		IS 07.05.2009	NL 07.01.2009	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	EE 08.10.2008	FI 08.10.2008
		SI 07.01.2009		IS 08.02.2009	MC 30.11.2008
				NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
				PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
				SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
				SK 08.10.2008	
(11) 1 682 557	(51) C07F 7/16	(11) 1 682 800	(51) F16J 15/14	(11) 1 682 888	(51) G01N 33/44
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
BG 16.07.2008	CH 31.10.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
LI 31.10.2008	CY 16.04.2008	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	SI 01.04.2009	
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008		
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	IS 09.05.2008	MC 30.11.2008		
IT 16.04.2008	MC 31.10.2008	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008		
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008		
PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008		
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SK 09.01.2008			
SK 16.04.2008					
(11) 1 682 588	(51) C08F 6/16	(11) 1 682 813	(51) F16N 15/00	(11) 1 682 957	(51) G05B 19/4097
(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) SI 01.07.2009	
IS 27.09.2009	SI 27.05.2009	FI 11.03.2009	PL 11.03.2009		
		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009		
		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009		
		SK 11.03.2009			
(11) 1 682 623	(51) C09D 5/10	(11) 1 682 821	(51) F23J 13/04	(11) 1 683 031	(51) G06F 13/42
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) IE 05.11.2008	(84) AT 07.05.2008
BG 20.05.2008	CH 31.10.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008
LI 31.10.2008	CY 20.02.2008	AT 28.09.2008	CY 12.03.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
CZ 20.02.2008	DE 21.05.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	FI 07.05.2008	IS 07.09.2008
FR 12.12.2008	IE 22.10.2008	IT 12.03.2008	MC 30.09.2008	IT 07.05.2008	MC 30.11.2008
IT 20.02.2008	MC 31.10.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	SK 12.03.2008		SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008			SK 07.05.2008	
SK 20.02.2008					
(11) 1 682 645	(51) C11D 3/37	(11) 1 682 841	(51) F25B 39/04	(11) 1 683 080	(51) G06K 19/073
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
CZ 11.02.2009	SK 11.02.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	BG 13.11.2008	CH 31.10.2008
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	AT 28.09.2008	CY 12.03.2008	LI 31.10.2008	CZ 13.08.2008
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
		FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	IE 27.10.2008	IT 13.08.2008
		IT 12.03.2008	MC 30.09.2008	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008
		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
		SK 12.03.2008			
(11) 1 682 646	(51) C11D 3/39	(11) 1 682 831	(51) F25B 39/04		
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) EE 25.03.2009		
FI 03.06.2009	SI 03.06.2009				
(11) 1 682 725	(51) E01F 13/00				
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008				
BG 20.11.2008	CH 30.11.2008				

FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SK 19.03.2008	BE 11.06.2008	BG 11.09.2008
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(11) 1 684 892 (51) B01F 13/10	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(11) 1 684 647 (51) A61B 17/22	(84) AT 15.04.2009 (84) FI 15.04.2009	(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008
(84) AT 15.04.2009 (84) FI 15.04.2009	NL 15.04.2009 PT 15.09.2009	BG 12.06.2008 CH 31.10.2008	EE 11.06.2008	FI 11.06.2008
SI 15.04.2009		LI 31.10.2008 CY 12.03.2008	MC 31.10.2008	NL 11.06.2008
(11) 1 684 679 (51) A61F 5/448	(84) AT 03.06.2009 (84) FI 03.06.2009	CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
(84) AT 03.06.2009 (84) FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	EE 12.03.2008 IE 28.10.2008	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008
SI 03.06.2009		MC 31.10.2008 PT 18.08.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
(11) 1 684 720 (51) A61K 9/12	(84) AT 27.05.2009 (84) PT 27.09.2009	SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(11) 1 685 031 (51) B65D 71/20	(84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009
(84) FI 27.05.2009 (84) PT 27.09.2009	NL 27.05.2009 IS 27.09.2009	(11) 1 684 893 (51) B01F 13/10	SI 17.06.2009	
SI 27.05.2009		(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008	(11) 1 685 042 (51) B65G 15/34	(84) BE 31.10.2008 (84) BG 27.05.2008
(11) 1 684 730 (51) A61K 9/20	(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008	BG 21.08.2008 CH 31.10.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008	BG 09.10.2008 CH 31.10.2008	LI 31.10.2008 CZ 21.05.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
BG 09.10.2008 CH 31.10.2008	LI 31.10.2008 CZ 09.07.2008	DK 21.05.2008 EE 21.05.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
LI 31.10.2008 CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008 EE 09.07.2008	FI 21.05.2008 IE 12.10.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
DK 09.07.2008 EE 09.07.2008	ES 20.10.2008 FI 09.07.2008	MC 31.10.2008 PL 21.05.2008	IT 27.02.2008	MC 31.10.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008	IE 29.10.2008 IT 09.07.2008	PT 21.10.2008 RO 21.05.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
IE 29.10.2008 IT 09.07.2008	MC 31.10.2008 NL 09.07.2008	SE 21.08.2008 SK 21.05.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
MC 31.10.2008 NL 09.07.2008	PT 09.12.2008 RO 09.07.2008	(11) 1 684 925 (51) G01B 5/10	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
PT 09.12.2008 RO 09.07.2008	SI 09.07.2008 SK 09.07.2008	(84) IE 18.11.2008 (84) AT 05.03.2008	(11) 1 685 047 (51) B65G 59/10	(84) BE 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
SI 09.07.2008 SK 09.07.2008		BE 05.03.2008 BG 05.06.2008	(84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008	CH 30.11.2008
(11) 1 684 742 (51) A61K 31/343	(84) DK 14.01.2009 (84) AT 14.01.2009	CH 30.11.2008 LI 30.11.2008	BG 22.01.2009 CH 30.11.2008	CH 30.11.2008
(84) DK 14.01.2009 (84) AT 14.01.2009	CZ 14.01.2009 SK 14.01.2009	CY 05.03.2008 CZ 05.03.2008	LI 30.11.2008	CZ 22.10.2008
CZ 14.01.2009 SK 14.01.2009	EE 14.01.2009 FI 14.01.2009	DK 05.03.2008 EE 05.03.2008	EE 22.10.2008	FI 22.10.2008
EE 14.01.2009 FI 14.01.2009	IS 14.05.2009 NL 14.01.2009	FI 05.03.2008 IS 05.07.2008	IE 10.11.2008	IS 22.02.2009
IS 14.05.2009 NL 14.01.2009	PL 14.01.2009 PT 15.06.2009	MC 30.11.2008 NL 05.03.2008	MC 30.11.2008	PL 22.10.2008
PL 14.01.2009 PT 15.06.2009	RO 14.01.2009 SE 14.04.2009	PT 05.03.2008 RO 05.03.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
RO 14.01.2009 SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SK 05.03.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
SI 14.01.2009		(11) 1 684 927 (51) B21D 39/02	(11) 1 685 107 (51) C07D 211/90	(84) IE 03.11.2008 (84) AT 10.09.2008
(11) 1 684 747 (51) A61K 31/404	(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008	(84) IE 12.11.2008 (84) AT 13.08.2008	BE 10.09.2008	BG 10.12.2008
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008	BG 09.10.2008 CH 31.10.2008	BE 13.08.2008 BG 13.11.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
BG 09.10.2008 CH 31.10.2008	LI 31.10.2008 CZ 09.07.2008	CH 30.11.2008 LI 30.11.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
LI 31.10.2008 CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008 EE 09.07.2008	CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
DK 09.07.2008 EE 09.07.2008	FI 09.07.2008 IE 08.10.2008	EE 13.08.2008 ES 24.11.2008	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009
FI 09.07.2008 IE 08.10.2008	MC 31.10.2008 NL 09.07.2008	ES 24.11.2008 IS 13.12.2008	IT 10.09.2008	MC 30.11.2008
MC 31.10.2008 NL 09.07.2008	PT 09.12.2008 RO 09.07.2008	IS 13.12.2008 NL 13.08.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
PT 09.12.2008 RO 09.07.2008	SI 09.07.2008 SK 09.07.2008	NL 13.08.2008 RO 13.08.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
SI 09.07.2008 SK 09.07.2008		RO 13.08.2008 SK 13.08.2008	SK 10.09.2008	
(11) 1 684 816 (51) A61L 27/24	(84) ES 17.08.2009 (84) FI 06.05.2009	(11) 1 684 933 (51) B23K 1/00	(11) 1 685 108 (51) C07D 211/90	(84) AT 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
(84) ES 17.08.2009 (84) FI 06.05.2009	PT 06.09.2009 AT 06.05.2009	(84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009	(84) IE 03.11.2008 (84) AT 23.07.2008	BG 23.10.2008
PT 06.09.2009 AT 06.05.2009	NL 06.05.2009 SI 06.05.2009	SI 17.06.2009	BE 23.07.2008	LI 30.11.2008
NL 06.05.2009 SI 06.05.2009		(11) 1 684 998 (51) B60H 1/32	CH 30.11.2008	DK 23.07.2008
(11) 1 684 829 (51) A61M 5/14	(84) IE 29.10.2008 (84) AT 21.05.2008	(84) EE 25.03.2009 (84) PT 01.09.2009	CZ 23.07.2008	ES 03.11.2008
(84) IE 29.10.2008 (84) AT 21.05.2008	BE 21.05.2008 BG 21.08.2008	CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
BE 21.05.2008 BG 21.08.2008	CH 31.10.2008 LI 31.10.2008	FI 25.03.2009 NL 25.03.2009	FI 23.07.2008	IS 23.11.2008
CH 31.10.2008 LI 31.10.2008	CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008	RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	IT 23.07.2008	MC 30.11.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008	EE 21.05.2008 FI 21.05.2008	(11) 1 685 014 (51) B61C 9/52	RO 23.07.2008	PT 23.12.2008
EE 21.05.2008 FI 21.05.2008	MC 31.10.2008 NL 21.05.2008	(84) BG 18.09.2008 (84) CH 30.11.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
MC 31.10.2008 NL 21.05.2008	PT 21.10.2008 SE 21.08.2008	LI 30.11.2008 DK 18.06.2008	SK 23.07.2008	
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008	SI 21.05.2008 SK 21.05.2008	EE 18.06.2008 ES 29.09.2008	(11) 1 685 113 (51) C07D 231/14	(84) AT 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008		IE 18.06.2008 IS 18.10.2008	(84) IE 15.11.2008 (84) AT 30.07.2008	CH 30.11.2008
(11) 1 684 846 (51) A61M 37/00	(84) BG 19.06.2008 (84) CH 30.11.2008	IT 18.06.2008 MC 30.11.2008	BG 30.10.2008	CH 30.11.2008
(84) BG 19.06.2008 (84) CH 30.11.2008	LI 30.11.2008 CY 19.03.2008	NL 18.06.2008 PL 18.06.2008	LI 30.11.2008	CZ 30.07.2008
LI 30.11.2008 CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008	PT 18.11.2008 SE 18.09.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008	EE 19.03.2008 FI 19.03.2008	SI 18.06.2008 SK 18.06.2008	FI 30.07.2008	IS 30.11.2008
EE 19.03.2008 FI 19.03.2008	IE 19.03.2008 IS 19.07.2008	(11) 1 685 023 (51) B64C 1/12	MC 30.11.2008	NL 30.07.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008	MC 30.11.2008 RO 19.03.2008	(84) BG 18.09.2008 (84) AT 11.06.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
MC 30.11.2008 RO 19.03.2008	SE 19.06.2008 SI 19.03.2008	IE 13.10.2008 (84) AT 11.06.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008			(11) 1 685 114 (51) C07D 233/94	(84) BE 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008
			(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008	CH 31.10.2008
			BG 15.01.2009	

LI 31.10.2008	CZ 15.10.2008	LI 31.10.2008	CZ 20.08.2008	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	IT 15.10.2008	MC 30.11.2008
IE 27.10.2008	MC 31.10.2008	IE 12.10.2008	MC 31.10.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	SK 20.08.2008		SK 15.10.2008	
		(11) 1 685 343	(51) F16K 37/00	(11) 1 685 422	(51) G01S 1/00
(11) 1 685 118	(51) C07D 277/68	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(84) SI 08.07.2009				BG 13.11.2008	CH 30.11.2008
(11) 1 685 134	(51) C07D 491/14	(11) 1 685 351	(51) F24F 11/00	LI 30.11.2008	CZ 13.08.2008
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	FI 13.08.2008	IE 03.11.2008
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	RO 14.01.2009	EE 14.01.2009	IS 13.12.2008	MC 30.11.2008
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SK 13.08.2008	
		SK 14.01.2009			
(11) 1 685 181	(51) C08G 71/02	(11) 1 685 354	(51) F25D 29/00	(11) 1 685 436	(51) G02B 6/28
(84) BG 20.11.2008	(84) CH 30.11.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
LI 30.11.2008	CZ 20.08.2008	PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009	SK 14.01.2009	ES 25.04.2009
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
IS 20.12.2008	MC 30.11.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008			SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 685 186	(51) C08J 5/18	(11) 1 685 367	(51) G01N 21/77	(11) 1 685 484	(51) G06F 9/46
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) IE 05.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	BE 22.10.2008	BG 22.01.2009	BG 05.06.2008	CH 31.10.2008
CY 09.01.2008	EE 09.01.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	LI 31.10.2008	CY 05.03.2008
FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
IT 09.01.2008	MC 30.09.2008	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	FI 22.10.2008	IS 22.02.2009	FI 05.03.2008	IE 06.10.2008
SI 09.01.2008		IT 22.10.2008	MC 30.11.2008	MC 31.10.2008	NL 05.03.2008
		PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
(11) 1 685 207	(51) C09J 123/08	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
PT 29.08.2009	AT 29.04.2009				
NL 29.04.2009	IS 29.08.2009				
SI 29.04.2009					
(11) 1 685 225	(51) C11D 3/33	(11) 1 685 382	(51) G01N 3/08	(11) 1 685 500	(51) G06F 17/24
(84) IE 15.11.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
BG 02.10.2008	CH 30.11.2008	BG 08.01.2009	CH 31.10.2008	CZ 21.01.2009	SK 21.01.2009
LI 30.11.2008	DK 02.07.2008	LI 31.10.2008	CZ 08.10.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
IS 02.11.2008	MC 30.11.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	IE 28.10.2008	IT 08.10.2008	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	MC 31.10.2008	NL 08.10.2008		
		PL 08.10.2008	PT 18.02.2009		
(11) 1 685 227	(51) C11D 3/37	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	(11) 1 685 543	(51) G08B 13/196
(84) IE 19.11.2008	(84) AT 20.08.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009
BE 20.08.2008	BG 20.11.2008			BE 21.01.2009	FI 21.01.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008			IS 21.05.2009	PT 22.06.2009
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008			RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008			SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008				
IT 20.08.2008	MC 30.11.2008				
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009				
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008				
SK 20.08.2008					
(11) 1 685 254	(51) C12N 15/869	(11) 1 685 385	(51) G01N 21/03	(11) 1 685 555	(51) G10L 15/18
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
SI 10.06.2009		PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
				SK 14.01.2009	EE 14.01.2009
(11) 1 685 334	(51) F16G 13/06	(11) 1 685 404	(51) G01N 33/543	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	IS 14.05.2009	NL 14.01.2009
BG 20.11.2008	CH 31.10.2008	CZ 11.02.2009	SK 11.02.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
		EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
		FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	SI 14.01.2009	
		NL 11.02.2009	PL 11.02.2009		
		PT 13.07.2009	RO 11.02.2009		
		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009		
		(11) 1 685 421	(51) G01R 33/567	(11) 1 685 580	(51) H01H 37/76
		(84) IE 03.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) NL 20.05.2009	(84) IS 20.09.2009
		BE 15.10.2008	BG 15.01.2009	FI 20.05.2009	PT 20.09.2009
		CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	SI 20.05.2009	
		CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008		

(11) 1 685 661	(51) H04B 7/06	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(11) 1 686 564	(51) G10L 21/02
BG 27.05.2008	CH 31.10.2008	SK 10.09.2008		(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
LI 31.10.2008	CY 27.02.2008			PT 15.09.2009	AT 15.04.2009
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	(11) 1 685 781	(51) A47J 27/00	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
IE 28.10.2008	IT 27.02.2008	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009		
MC 31.10.2008	NL 27.02.2008	SI 15.04.2009		(11) 1 686 814	(51) H04W 8/08
PL 27.02.2008	PT 21.07.2008			(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	(11) 1 685 881	(51) A63F 7/20	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	(84) LT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
		PT 06.09.2009	AT 06.05.2009		
		IS 06.09.2009	SI 06.05.2009	(11) 1 686 858	(51) A01N 43/56
		NL 06.05.2009		(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
(11) 1 685 673	(51) H04L 1/00			SK 18.03.2009	EE 18.03.2009
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 20.11.2008	(11) 1 685 887	(51) B01D 15/00	FI 18.03.2009	PT 26.08.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(84) NL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	SI 18.03.2009	
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008				
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(11) 1 685 901	(51) B01L 3/02	(11) 1 686 860	(51) A01N 59/14
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	SK 14.01.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	NL 14.01.2009
		IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(11) 1 685 675	(51) H04L 5/02	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
PT 13.07.2009	BE 11.02.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009		
CZ 11.02.2009	CZ 11.02.2009	SI 14.01.2009		(11) 1 686 862	(51) A23B 7/148
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009			(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	(11) 1 685 930	(51) B25J 15/06	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
PL 11.02.2009	SE 11.05.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	SK 11.02.2009	EE 11.02.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	EE 14.01.2009	BE 14.01.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
		CZ 14.01.2009	ES 25.04.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
(11) 1 685 689	(51) H04L 29/00	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 11.02.2009	
BG 23.10.2008	CH 31.10.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009		
LI 31.10.2008	CZ 23.07.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(11) 1 686 886	(51) A61B 3/032
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008			(84) CH 30.11.2008	(84) LI 30.11.2008
IE 08.10.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 686 063	(51) B65B 43/52	ES 28.12.2008	
NL 01.05.2009	PT 23.12.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009		
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	PT 29.08.2009	AT 29.04.2009	(11) 1 686 959	(51) A61K 9/127
		NL 29.04.2009	IS 29.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
		SI 29.04.2009		SI 24.06.2009	
(11) 1 685 701	(51) H04N 1/028				
(84) IE 13.10.2008	(84) AT 17.09.2008	(11) 1 686 146	(51) C08G 63/91	(11) 1 686 978	(51) A61K 31/165
BE 17.09.2008	BG 17.12.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 30.11.2008
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	BG 13.11.2008	CH 30.11.2008
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	SK 11.02.2009	EE 11.02.2009	LI 30.11.2008	CZ 13.08.2008
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
MC 31.10.2008	NL 17.09.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	IS 13.12.2008	MC 30.11.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008			RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
		(11) 1 686 218	(51) E03C 1/04	SK 13.08.2008	
(11) 1 685 760	(51) A01G 9/02	(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009		
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	SI 17.06.2009		(11) 1 686 989	(51) A61K 31/416
PT 27.07.2009	BE 18.02.2009			(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009	(11) 1 686 396	(51) G01V 5/10	CZ 14.01.2009	SK 14.01.2009
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	FI 17.06.2009	SI 17.06.2009	IS 14.05.2009	NL 14.01.2009
LV 18.02.2009	NL 18.02.2009			PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
PL 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 686 404	(51) G02B 6/42	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	SI 14.01.2009	
		IS 08.08.2009	ES 19.07.2009	(11) 1 687 036	(51) A61L 12/08
(11) 1 685 773	(51) A44B 19/42	FI 08.04.2009	LT 08.04.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(84) IE 11.11.2008	(84) AT 10.09.2008	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	BG 20.11.2008	CH 30.11.2008
BE 10.09.2008	BG 10.12.2008			LI 30.11.2008	DK 20.08.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(11) 1 686 472	(51) G06F 9/46	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	IS 20.12.2008	MC 30.11.2008
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	PT 15.09.2009	AT 15.04.2009		
FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	IS 15.08.2009	ES 26.07.2009		
IT 10.09.2008	MC 30.11.2008				

PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
(11) 1 687 037	(51) A61L 12/08	IS 07.05.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 687 225	(51) B65H 23/28
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) IE 11.11.2008	(84) AT 20.08.2008
BG 09.07.2008	CH 30.11.2008	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	BE 20.08.2008	BG 20.11.2008
LI 30.11.2008	CY 09.04.2008	(11) 1 687 159	(51) B60G 17/052	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
IS 09.08.2008	MC 30.11.2008	CZ 11.03.2009	FI 11.03.2009	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	MC 30.11.2008	NL 20.08.2008
PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	(11) 1 687 164	(51) B60J 5/04	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
SK 09.04.2008		CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	(11) 1 687 233	(51) B66C 1/66
(11) 1 687 039	(51) A61L 15/42	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	PL 14.01.2009	RO 14.01.2009	EE 25.03.2009	PT 01.09.2009
BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009
SK 28.01.2009	EE 28.01.2009	SK 14.01.2009		SK 25.03.2009	FI 25.03.2009
FI 28.01.2009	IS 28.05.2009	(11) 1 687 195	(51) B62J 1/08	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	(11) 1 687 235	(51) B67D 5/02
SI 28.01.2009		EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(84) IE 09.11.2008	(84) AT 24.09.2008
(11) 1 687 046	(51) A61M 5/158	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	BG 24.12.2008	CH 30.11.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	LI 30.11.2008	CZ 24.09.2008
BG 03.12.2008	CH 30.09.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
LI 30.09.2008	CZ 03.09.2008	SK 11.03.2009		ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(11) 1 687 206	(51) B65C 9/40	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008
FI 03.09.2008	IE 15.09.2008	(84) IE 12.11.2008	(84) AT 28.05.2008	MC 30.11.2008	PT 24.02.2009
MC 30.09.2008	PT 03.02.2009	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	SK 24.09.2008	
SK 03.09.2008		CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	(11) 1 687 278	(51) C07D 221/14
(11) 1 687 080	(51) B01F 13/02	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
(84) IE 03.11.2008	(84) AT 25.06.2008	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009
BE 25.06.2008	BG 25.09.2008	IT 28.05.2008	MC 30.11.2008	IS 11.07.2009	FI 11.03.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	SK 11.03.2009	
FI 25.06.2008	IS 25.10.2008	(11) 1 687 207	(51) B65C 11/02	(11) 1 687 301	(51) C07D 417/06
IT 25.06.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) IS 13.09.2009	(84) FI 13.05.2009
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	BG 30.07.2008	CH 31.10.2008	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	LI 31.10.2008	CZ 30.04.2008	(11) 1 687 356	(51) C08G 69/16
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	DE 31.07.2008	DK 30.04.2008	(84) IS 27.09.2009	(84) SI 27.05.2009
SK 25.06.2008		EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) 1 687 108	(51) B22D 41/18	FI 30.04.2008	IE 23.10.2008	(11) 1 687 369	(51) C08K 5/13
(84) IE 03.11.2008	(84) CH 30.11.2008	IT 30.04.2008	MC 31.10.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
LI 30.11.2008	DK 06.08.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
EE 06.08.2008	IS 06.12.2008	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	RO 25.02.2009	SK 25.02.2009
MC 30.11.2008	PT 06.01.2009	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(11) 1 687 109	(51) B22D 41/38	SK 30.04.2008		FI 25.02.2009	PL 25.02.2009
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 13.11.2008	(11) 1 687 210	(51) B65D 5/02	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SI 25.02.2009	
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 687 370	(51) C08L 7/00
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	BG 21.08.2008	CH 31.10.2008
IS 13.12.2008	MC 30.11.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	LI 31.10.2008	CZ 21.05.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
SK 13.08.2008		(11) 1 687 223	(51) B65G 69/04	IE 29.10.2008	IT 21.05.2008
(11) 1 687 110	(51) B22D 41/50	(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008	MC 31.10.2008	NL 21.05.2008
(84) PT 27.09.2009	(84) IS 27.09.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
SI 27.05.2009		CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
(11) 1 687 115	(51) B23K 1/00	EE 14.05.2008	FI 14.05.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	(11) 1 687 373	(51) C08L 23/14
AT 07.01.2009	EE 07.01.2009	MC 30.11.2008	NL 14.05.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
		PL 14.05.2008	PT 14.10.2008		

BG 12.06.2008	CH 31.10.2008	(11) 1 687 525	(51) F02M 67/12	(11) 1 687 631	(51) G01N 33/50
LI 31.10.2008	CY 12.03.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009
CZ 12.03.2008	DE 13.06.2008	PT 13.09.2009	NL 13.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	SI 13.05.2009		SI 29.04.2009	
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	(11) 1 687 526	(51) F02N 15/04	(11) 1 687 636	(51) G01N 33/68
IE 20.10.2008	IT 12.03.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) CZ 14.01.2009	(84) RO 14.01.2009
MC 31.10.2008	NL 12.03.2008	BG 14.08.2008	CH 30.11.2008	SK 14.01.2009	EE 14.01.2009
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	LI 30.11.2008	DK 14.05.2008	FI 14.01.2009	PL 14.01.2009
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	EE 14.05.2008	FI 14.05.2008	PT 15.06.2009	SI 14.01.2009
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	(11) 1 687 642	(51) G01N 33/74
(11) 1 687 407	(51) C12P 7/26	MC 30.11.2008	NL 14.05.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	CZ 14.01.2009	SK 14.01.2009
EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SK 14.05.2008		FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
IS 14.05.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 687 531	(51) F04B 19/00	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SI 17.06.2009		SI 14.01.2009	
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(11) 1 687 545	(51) F16B 19/12	(11) 1 687 680	(51) G05B 19/042
(11) 1 687 436	(51) C12P 7/62	(84) PT 01.09.2009	(84) RO 25.03.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 11.09.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	FI 11.06.2008	IE 11.06.2008
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SK 25.03.2009		IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
SI 07.01.2009				MC 30.11.2008	NL 11.06.2008
(11) 1 687 439	(51) C12Q 1/04	(11) 1 687 546	(51) B60K 23/08	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 02.07.2008	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008
AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
IS 27.09.2009	SI 27.05.2009	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	(11) 1 687 714	(51) G06F 9/318
(11) 1 687 456	(51) G22C 21/02	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(84) AT 13.06.2007	(84) BG 13.09.2007	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	BG 03.12.2008	CH 31.10.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	LI 31.10.2008	CZ 03.09.2008
CY 13.06.2007	CZ 13.06.2007	MC 30.11.2008	NL 02.04.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
DK 13.06.2007	EE 13.06.2007	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
FI 13.06.2007	FR 30.11.2007	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	IE 25.10.2008	IT 03.09.2008
GR 14.09.2007	IE 13.06.2007	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	MC 31.10.2008	NL 03.09.2008
IS 13.10.2007	LU 24.11.2007	(11) 1 687 577	(51) F27D 13/00	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
MC 30.11.2007	NL 13.06.2007	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
PL 13.06.2007	PT 13.11.2007	EE 07.01.2009	IS 07.05.2009	(11) 1 687 750	(51) G06K 7/00
RO 13.06.2007	SI 13.06.2007	(11) 1 687 579	(51) F28D 9/00	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
SK 13.06.2007	TR 13.06.2007	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 29.01.2009	BG 18.09.2008	CH 31.10.2008
(11) 1 687 468	(51) D01H 5/46	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	LI 31.10.2008	CZ 18.06.2008
(84) AT 12.07.2008	(84) BG 13.05.2008	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	IE 06.10.2008	IT 18.06.2008
ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	MC 31.10.2008	PL 18.06.2008
GB 12.07.2008	IE 13.02.2008	MC 30.11.2008	NL 29.10.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
MC 31.07.2008	NL 13.02.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	SK 18.06.2008	
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	(11) 1 687 752	(51) G06K 7/10
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	(11) 1 687 585	(51) G01B 5/255	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008
(11) 1 687 515	(51) F01N 11/00	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 23.07.2008	BG 20.05.2008	CH 31.10.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) BE 30.11.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	LI 31.10.2008	CY 20.02.2008
BG 11.09.2008	CH 30.11.2008	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
LI 30.11.2008	CZ 11.06.2008	EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	FI 20.02.2008	FR 12.12.2008
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	MC 30.11.2008	NL 23.04.2008	IE 21.10.2008	IT 20.02.2008
IE 11.06.2008	IS 11.10.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	MC 31.10.2008	NL 20.02.2008
IT 11.06.2008	MC 30.11.2008	RO 23.04.2008	SI 23.04.2008	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	SK 23.04.2008		RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	(11) 1 687 610	(51) G01N 1/02	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(84) EE 07.01.2009	(84) FI 07.01.2009	(11) 1 687 758	(51) G06K 17/00
SK 11.06.2008		IS 07.05.2009	SI 07.01.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
				EE 11.03.2009	PT 24.08.2009

BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	BG 07.08.2008	CH 30.11.2008
IS 11.07.2009	FI 11.03.2009	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	LI 30.11.2008	CZ 07.05.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	SK 28.05.2008		EE 07.05.2008	FI 07.05.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 687 873	(51) H01S 3/067	IE 17.11.2008	IS 07.09.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) IE 26.11.2008	(84) AT 30.04.2008	IT 07.05.2008	MC 30.11.2008
(11) 1 687 759	(51) G06K 19/06	BE 30.04.2008	BG 30.07.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
RO 14.01.2009	EE 14.01.2009	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	SK 07.05.2008	
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008	(11) 1 688 522	(51) D04H 1/46
IS 14.05.2009	NL 14.01.2009	IT 30.04.2008	MC 30.11.2008	(84) LT 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(11) 1 688 623	(51) F04D 29/28
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
SK 14.01.2009		SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	BG 05.02.2009	CH 30.11.2008
		SK 30.04.2008		LI 30.11.2008	CZ 05.11.2008
(11) 1 687 760	(51) G06K 19/077	(11) 1 687 893	(51) H03F 1/32	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	FI 05.11.2008	IE 18.11.2008
CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	IS 05.03.2009	IT 18.11.2008
SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	MC 30.11.2008	NL 05.11.2008
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	FI 07.01.2009	PT 08.06.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
SI 18.02.2009					
(11) 1 687 774	(51) G06T 5/00	(11) 1 687 904	(51) H04B 7/212	(11) 1 688 777	(51) G02B 26/10
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) IE 05.11.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) IE 24.11.2008	(84) AT 11.06.2008
BG 01.01.2009	CH 30.11.2008	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008	BE 11.06.2008	BG 11.09.2008
LI 30.11.2008	CZ 01.10.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	EE 28.05.2008	IS 28.09.2008	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008
IE 10.11.2008	IS 01.02.2009	MC 30.11.2008	NL 28.05.2008	FI 11.06.2008	IS 11.10.2008
IT 01.10.2008	MC 30.11.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	IT 11.06.2008	MC 30.11.2008
NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008			PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	(11) 1 687 915	(51) H04B 7/26	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
SK 01.10.2008		(84) IE 03.11.2008	(84) AT 02.04.2008	SK 11.06.2008	
		BE 02.04.2008	BG 02.07.2008		
(11) 1 687 815	(51) G11B 19/04	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(11) 1 689 062	(51) H02J 7/02
(84) IE 12.11.2008	(84) AT 21.05.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	IS 02.08.2008	MC 30.11.2008	AT 01.04.2009	IS 01.08.2009
CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	ES 12.07.2009	NL 01.04.2009
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	SI 01.04.2009	
FI 21.05.2008	IS 21.09.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008		
IT 21.05.2008	MC 30.11.2008			(11) 1 689 117	(51) H04L 9/32
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(11) 1 687 926	(51) H04Q 7/38	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	BG 23.10.2008	CH 30.11.2008	AT 01.04.2009	IS 01.08.2009
SK 21.05.2008		LI 30.11.2008	CZ 23.07.2008	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009
		EE 23.07.2008	IS 23.11.2008	SI 01.04.2009	
(11) 1 687 867	(51) H01Q 1/38	MC 30.11.2008	PT 23.12.2008	(11) 1 689 148	(51) H04M 1/02
(84) IE 22.11.2008	(84) AT 29.10.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009
BE 29.10.2008	BG 29.01.2009	SK 23.07.2008		AT 01.04.2009	ES 12.07.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008			FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	(11) 1 688 005	(51) H04W 88/10	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	SI 01.04.2009	
IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	CZ 14.01.2009	SK 14.01.2009		
MC 30.11.2008	NL 29.10.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 689 149	(51) H04M 1/03
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	IS 14.05.2009	NL 14.01.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) LT 08.04.2009
RO 29.10.2008	SI 29.10.2008	PL 14.01.2009	RO 14.01.2009	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009
SK 29.10.2008		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009		
				(11) 1 689 225	(51) A01K 45/00
(11) 1 687 871	(51) H01R 13/58	(11) 1 688 127	(51) A61K 8/34	(84) IS 01.08.2009	(84) EE 01.04.2009
(84) IE 28.10.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009
BE 28.05.2008	BG 28.08.2008	IS 22.08.2009	FI 22.04.2009	SI 01.04.2009	
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	LT 22.04.2009	NL 22.04.2009		
CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	SI 22.04.2009		(11) 1 689 226	(51) A01K 45/00
EE 28.05.2008	FI 28.05.2008			(84) EE 04.03.2009	(84) PT 19.08.2009
MC 31.10.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 688 409	(51) C07C 401/00	BE 04.03.2009	IS 04.07.2009
		(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	FI 04.03.2009	RO 04.03.2009

SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 689 498	(51) A63B 23/12	(11) 1 689 569	(51) B28D 1/14
SK 04.03.2009		(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009
		BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	PT 20.09.2009	AT 20.05.2009
(11) 1 689 239	(51) A23C 9/00	RO 14.01.2009	EE 14.01.2009	NL 20.05.2009	IS 20.09.2009
(84) IE 10.11.2008	(84) AT 12.03.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SI 20.05.2009	
BE 12.03.2008	BG 12.06.2008	IS 14.05.2009	NL 14.01.2009		
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 689 603	(51) B60H 3/02
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	SK 14.01.2009		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
IS 12.07.2008	IT 12.03.2008			NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
MC 30.11.2008	PL 12.03.2008	(11) 1 689 505	(51) B01D 21/24	SI 15.04.2009	
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(84) IE 23.11.2008	(84) AT 09.07.2008	(11) 1 689 608	(51) B60K 35/00
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	(84) IE 18.11.2008	(84) AT 16.04.2008
		CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	BE 16.04.2008	BG 16.07.2008
(11) 1 689 325	(51) A61F 2/06	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
(84) FI 13.05.2009	(84) PT 13.09.2009	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008
AT 13.05.2009	IS 13.09.2009	IS 09.11.2008	MC 30.11.2008	DE 17.07.2008	DK 16.04.2008
SI 13.05.2009		PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008
(11) 1 689 337	(51) A61F 11/14			IT 16.04.2008	MC 30.11.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) 1 689 525	(51) B01J 35/00	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
SK 18.03.2009	EE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	SK 18.03.2009	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	SK 16.04.2008	
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009		
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	(11) 1 689 622	(51) B60R 22/42
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
		SI 18.03.2009		BG 24.12.2008	CH 30.11.2008
(11) 1 689 378	(51) A61K 31/165			LI 30.11.2008	CZ 24.09.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009	(11) 1 689 535	(51) B05D 3/02	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
SI 15.04.2009	FI 15.04.2009	(84) BG 27.05.2008	(84) CH 30.11.2008	FI 24.09.2008	IE 18.11.2008
LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	LI 30.11.2008	CY 27.02.2008	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008
PT 15.09.2009		CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	MC 30.11.2008	NL 24.09.2008
		EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
(11) 1 689 411	(51) A61K 31/565	FI 27.02.2008	FR 19.12.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(84) IE 12.11.2008	(84) AT 08.10.2008	IE 27.02.2008	IS 27.06.2008		
BE 08.10.2008	BG 08.01.2009	IT 27.02.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 689 639	(51) B64D 11/00
LI 30.11.2008	CH 30.11.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 06.11.2008
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	SK 27.02.2008		EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
IT 08.10.2008	MC 30.11.2008			IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(11) 1 689 540	(51) B21D 43/05	MC 30.11.2008	NL 06.08.2008
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	SK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
		FI 14.01.2009	IS 14.05.2009		
(11) 1 689 451	(51) A61L 9/12	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 689 645	(51) B65B 31/04
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
BG 12.06.2008	CH 30.11.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SI 24.06.2009	
LI 30.11.2008	CY 12.03.2008				
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	(11) 1 689 543	(51) B22D 29/00	(11) 1 689 695	(51) C07C 15/08
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	(84) NL 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) IE 04.02.2009
IE 01.12.2008	IS 12.07.2008	SI 29.04.2009	ES 09.08.2009	AT 04.02.2009	EE 04.02.2009
MC 30.11.2008	NL 12.03.2008	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 06.07.2009	CZ 04.02.2009
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008			SK 04.02.2009	FI 04.02.2009
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(11) 1 689 550	(51) B23K 9/28	IS 04.06.2009	PL 04.02.2009
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) BE 30.11.2007	(84) BG 09.08.2007	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009
		CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	SI 04.02.2009	
(11) 1 689 462	(51) A61L 29/08	CY 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(11) 1 689 720	(51) C07D 231/20
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	DK 09.05.2007	EE 09.05.2007	(84) IS 15.08.2009	
BG 19.06.2008	CH 30.11.2008	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007		
LI 30.11.2008	CY 19.03.2008	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	(11) 1 689 734	(51) C07D 311/30
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	HU 10.11.2007	IE 09.05.2007	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 23.10.2008
EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	IS 09.09.2007	IT 09.05.2007	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
FI 19.03.2008	IS 19.07.2008	LU 19.11.2007	MC 30.11.2007	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
IT 19.03.2008	MC 30.11.2008	NL 09.05.2007	PL 09.05.2007	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	PT 09.10.2007	RO 09.05.2007	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	MC 30.11.2008	NL 23.07.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	TR 09.05.2007		PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
SK 19.03.2008					

SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	(11) 1 689 872	(51) C12N 15/86	(11) 1 690 019	(51) F16F 1/00
(11) 1 689 763	(51) C07H 1/00	(84) CZ 07.01.2009	(84) SK 07.01.2009	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) BG 28.08.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	BG 04.09.2008	CH 31.10.2008
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	FI 07.01.2009	PL 07.01.2009	LI 31.10.2008	CZ 04.06.2008
CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	(11) 1 689 880	(51) C12Q 1/26	IE 19.10.2008	IT 04.06.2008
IT 28.05.2008	MC 31.10.2008	(84) FI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	MC 31.10.2008	NL 04.06.2008
NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	IS 22.08.2009	SI 22.04.2009	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 689 898	(51) C22C 29/08	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	(84) PT 27.09.2009	(84) NL 27.05.2009	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
(11) 1 689 771	(51) C07K 7/06	FI 27.05.2009	SI 27.05.2009	(11) 1 690 043	(51) F24C 15/20
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(11) 1 689 935	(51) E01F 13/12	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
SK 14.01.2009	EE 14.01.2009	BG 16.10.2008	CH 30.11.2008	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	LI 30.11.2008	CZ 16.07.2008	(11) 1 690 049	(51) F25B 41/06
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(84) IE 19.11.2008	(84) AT 03.09.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	BG 03.12.2008	CH 30.11.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	IE 08.11.2008	IS 16.11.2008	LI 30.11.2008	CZ 03.09.2008
(11) 1 689 803	(51) C08G 64/30	IT 16.07.2008	MC 30.11.2008	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	IS 03.01.2009	MC 30.11.2008
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	SK 16.07.2008		RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
(11) 1 689 827	(51) C09K 19/58	(11) 1 689 953	(51) E04D 13/03	(11) 1 690 063	(51) F42D 1/055
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) SI 01.07.2009		(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
BG 09.10.2008	CH 30.11.2008	(11) 1 689 956	(51) E04H 1/00	CZ 11.02.2009	SK 11.02.2009
LI 30.11.2008	CZ 09.07.2008	(84) IE 04.11.2008	(84) AT 10.09.2008	EE 11.02.2009	IS 11.06.2009
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	BE 10.09.2008	BG 10.12.2008	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009
IE 25.11.2008	IS 09.11.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(11) 1 690 077	(51) G01N 11/16
IT 09.07.2008	MC 30.11.2008	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	IS 10.01.2009	MC 30.11.2008	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	AT 01.04.2009	IS 01.08.2009
SK 09.07.2008		RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009
(11) 1 689 834	(51) C10G 45/62	SK 10.09.2008		SI 01.04.2009	
(84) AT 06.05.2009	(84) IS 06.09.2009	(11) 1 689 958	(51) E05B 47/06	(11) 1 690 118	(51) G02B 6/26
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) FI 06.05.2009		(84) IE 30.11.2008	(84) AT 30.07.2008
SI 06.05.2009		(11) 1 689 967	(51) E21B 19/08	BE 30.07.2008	BG 30.10.2008
(11) 1 689 843	(51) C11D 10/04	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	CZ 04.03.2009	SK 04.03.2009	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
BG 02.07.2008	CH 30.11.2008	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
LI 30.11.2008	CY 02.04.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	FI 30.07.2008	IS 30.11.2008
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	IT 30.07.2008	MC 30.11.2008
EE 02.04.2008	FI 02.04.2008	SI 04.03.2009		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
IE 17.11.2008	IS 02.08.2008	(11) 1 689 984	(51) F01N 3/08	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
IT 02.04.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	SK 30.07.2008	
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	BG 24.12.2008	CH 31.10.2008	(11) 1 690 121	(51) G02B 17/08
PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	LI 31.10.2008	CZ 24.09.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	PT 08.09.2009	IS 08.08.2009
SK 02.04.2008		FI 24.09.2008	IE 14.10.2008	SI 08.04.2009	
(11) 1 689 853	(51) C12N 5/00	MC 31.10.2008	NL 24.09.2008	(11) 1 690 148	(51) G05B 23/02
(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 05.06.2008
PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009	(11) 1 689 987	(51) F01P 3/20	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	SI 17.06.2009		ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 689 995	(51) F02G 1/043	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008
SK 04.03.2009		(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	IT 05.03.2008	MC 30.11.2008
(11) 1 689 871	(51) C12N 15/82	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
(84) IS 22.08.2009	(84) SI 22.04.2009	SI 15.04.2009		PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
FI 22.04.2009	LT 22.04.2009			SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
PT 22.08.2009				SK 05.03.2008	

(11) 1 690 260	(51) G11C 8/06	RO 15.10.2008	SI 15.10.2008	SI 29.04.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	SK 15.10.2008		
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009			
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(11) 1 690 430	(51) H04W 8/24	(11) 1 691 277
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009	(84) AT 24.06.2009
IS 18.06.2009	NL 18.02.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	LT 24.06.2009
PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	SK 11.02.2009	ES 22.05.2009	
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	(11) 1 691 367
SK 18.02.2009		NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(84) IE 10.11.2008
		RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	BE 19.03.2008
		SI 11.02.2009		CH 30.11.2008
				CY 19.03.2008
(11) 1 690 269	(51) H01G 2/10			DK 19.03.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(11) 1 690 431	(51) H04W 16/12	EE 19.03.2008
BE 14.01.2009	RO 14.01.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	FI 19.03.2008
CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	SI 06.05.2009		MC 30.11.2008
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009			PL 19.03.2008
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 690 433	(51) H04Q 7/38	RO 19.03.2008
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	SI 19.03.2008
		BG 30.07.2008	CH 30.11.2008	
(11) 1 690 274	(51) H01H 21/22	LI 30.11.2008	CZ 30.04.2008	(11) 1 691 470
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 16.10.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	(84) PT 29.08.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	FI 30.04.2008	IE 12.11.2008	NL 29.04.2009
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	IS 30.08.2008	IT 30.04.2008	IS 29.08.2009
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	MC 30.11.2008	PL 30.04.2008	SI 29.04.2009
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	
IS 16.11.2008	MC 30.11.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	(11) 1 691 476
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	SK 30.04.2008		(84) ES 09.08.2009
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008			PT 29.08.2009
SK 16.07.2008				IS 29.08.2009
				SI 29.04.2009
(11) 1 690 338	(51) H03K 9/00	(11) 1 690 549	(51) A61K 39/04	(11) 1 691 625
(84) IE 05.11.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 08.10.2008
BE 10.09.2008	BG 10.12.2008			BG 08.01.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(11) 1 690 553	(51) A61L 15/18	CH 31.10.2008
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	LI 31.10.2008
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	BE 07.01.2009	RO 07.01.2009	DK 08.10.2008
FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 08.10.2008
IT 10.09.2008	MC 30.11.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	IE 15.10.2008
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	MC 31.10.2008
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	PL 08.10.2008
		PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	RO 08.10.2008
		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SI 08.10.2008
(11) 1 690 348	(51) H04B 7/26	(11) 1 690 583	(51) B01D 39/16	(11) 1 691 626
(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) EE 25.02.2009
EE 18.03.2009	PT 26.08.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	CZ 25.02.2009
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	IS 25.06.2009
IS 18.07.2009	FI 18.03.2009			PL 25.02.2009
PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	(11) 1 690 713	(51) B60J 5/06	SI 25.02.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	
SK 18.03.2009		CZ 25.02.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 691 639
		SK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) NL 03.06.2009
		ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SI 03.06.2009
		IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	
(11) 1 690 383	(51) H04L 12/56	LV 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 691 643
(84) IE 05.11.2008	(84) AT 15.10.2008	SI 25.02.2009		(84) AT 10.06.2009
BE 15.10.2008	BG 15.01.2009			LT 10.06.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(11) 1 690 864	(51) C07D 473/04	(11) 1 691 649
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(84) DK 14.01.2009
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	AT 14.01.2009
FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	CY 05.03.2008	DK 05.03.2008	CZ 14.01.2009
IT 15.10.2008	MC 30.11.2008	IE 10.11.2008	MC 30.11.2008	ES 25.04.2009
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	IS 14.05.2009
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	SE 05.06.2008		PL 14.01.2009
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008			RO 14.01.2009
SK 15.10.2008				SI 14.01.2009
(11) 1 690 401	(51) H04L 29/06	(11) 1 690 871	(51) C07K 14/47	(11) 1 691 654
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009
BG 15.01.2009	CH 31.10.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 15.09.2009
LI 31.10.2008	CZ 15.10.2008			
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	(11) 1 691 018	(51) E06B 1/62	(11) 1 691 672
FI 15.10.2008	IE 26.10.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 07.01.2009
MC 31.10.2008	NL 15.10.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	

CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 691 989	(51) B42D 15/10	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	CZ 11.02.2009	SK 11.02.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
PT 08.06.2009	SK 07.01.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
(11) 1 691 813	(51) A61K 31/52	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
BG 19.06.2008	CH 30.11.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
LI 30.11.2008	CY 19.03.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(11) 1 692 060	(51) B65G 17/06
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	(11) 1 692 011	(51) B60R 13/08	(84) BE 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.04.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
IE 25.11.2008	IS 19.07.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008
MC 30.11.2008	PL 19.03.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	FI 16.04.2008	IE 15.09.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	FI 16.01.2008	GB 16.01.2008	IT 16.04.2008	MC 30.09.2008
(11) 1 691 824	(51) A61K 38/17	IE 16.01.2008	IT 16.01.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
(84) CZ 11.03.2009	(84) IS 11.07.2009	MC 30.09.2008	NL 16.01.2008	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	RO 16.01.2008	SI 16.01.2008	SK 16.04.2008	
(11) 1 691 851	(51) A61L 15/58	(11) 1 692 012	(51) B60R 13/08	(11) 1 692 061	(51) B65G 65/46
(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008
AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	CZ 30.10.2008	DK 14.05.2008	BG 14.08.2008	CH 30.09.2008
IS 27.09.2009	SI 27.05.2009	EE 14.05.2008	FI 14.05.2008	LI 30.09.2008	CZ 14.05.2008
LT 27.05.2009		FR 31.10.2008	IE 14.05.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
(11) 1 691 863	(51) A61M 1/28	IT 30.10.2008	MC 31.10.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	FR 30.09.2008	IE 20.09.2008
BG 20.05.2008	CH 31.10.2008	PT 30.07.2009	RO 14.05.2008	IT 14.05.2008	MC 30.09.2008
LI 31.10.2008	CY 20.02.2008	SI 14.05.2008	SK 30.10.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	(11) 1 692 018	(51) B60R 21/01	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 05.06.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
IE 13.10.2008	MC 31.10.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	SK 14.05.2008	
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(11) 1 692 064	(51) B65H 37/00
RO 20.02.2008	SI 20.02.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
SK 20.02.2008		ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	EE 25.03.2009	PT 01.09.2009
(11) 1 691 876	(51) A61M 25/02	IE 05.03.2008	IT 05.03.2008	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	MC 31.10.2008	NL 05.03.2008	IS 25.07.2009	FI 25.03.2009
PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
(11) 1 691 879	(51) A61M 29/00	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	SK 05.03.2008		SK 25.03.2009	
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 692 024	(51) B60S 5/04	(11) 1 692 092	(51) C07C 215/00
(11) 1 691 887	(51) A61N 1/05	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009
(84) SI 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	AT 15.04.2009	IS 15.08.2009
PT 27.09.2009		(11) 1 692 039	(51) B64D 11/06	SI 15.04.2009	LT 15.04.2009
(11) 1 691 931	(51) B03C 3/41	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 14.08.2008	(11) 1 692 123	(51) C07D 307/68
(84) NL 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	(84) IE 16.11.2008	(84) AT 28.05.2008
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	AT 25.09.2008	CZ 14.05.2008	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008
SI 06.05.2009		DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
(11) 1 691 935	(51) B05D 5/06	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008
(84) IE 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	IE 14.05.2008	MC 30.09.2008	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008
CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	IS 28.09.2008	MC 30.11.2008
SK 04.03.2009	FI 04.03.2009	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
LT 04.03.2009	NL 04.03.2009	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	SK 14.05.2008		SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 692 051	(51) B65D 81/00	(11) 1 692 127	(51) C07D 333/38
SI 04.03.2009		(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	(84) IE 04.10.2008	(84) AT 02.07.2008
(11) 1 691 950	(51) B23K 26/24	BG 11.09.2008	CH 30.11.2008	BG 02.10.2008	CH 31.10.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.04.2008	LI 30.11.2008	CZ 11.06.2008	LI 31.10.2008	CZ 02.07.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
CY 23.01.2008	DK 23.01.2008	FI 11.06.2008	IE 18.11.2008	FI 02.07.2008	MC 31.10.2008
EE 23.01.2008	FI 23.01.2008	IS 11.10.2008	MC 30.11.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
IE 23.01.2008	MC 30.09.2008	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
NL 23.01.2008	PT 23.06.2008	RO 11.06.2008	SI 11.06.2008	SK 02.07.2008	
RO 23.01.2008	SI 23.01.2008	SK 11.06.2008		(11) 1 692 165	(51) C07K 14/47
		(11) 1 692 056	(51) G01R 31/28	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
		(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009

CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 692 252	(51) C11D 3/386	SK 26.03.2008
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	(84) IE 25.11.2008	(84) AT 26.03.2008	(11) 1 692 421
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	BE 26.03.2008	BG 26.06.2008	(84) SI 01.07.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(11) 1 692 423
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(84) ES 19.07.2009
SK 07.01.2009		DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	(51) F16L 15/04
		FI 26.03.2008	IS 26.07.2008	(84) FI 08.04.2009
(11) 1 692 169	(51) C12N 9/12	IT 26.03.2008	MC 30.11.2008	IS 08.08.2009
(84) IE 01.11.2008	(84) AT 20.08.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	SI 08.04.2009
BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) 1 692 424
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	SK 26.03.2008		(84) EE 11.03.2009
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008			IS 11.07.2009
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	(11) 1 692 306	(51) C12Q 1/533	ES 22.06.2009
IT 20.08.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	LT 11.03.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	PT 24.08.2009
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	SK 14.01.2009	FI 14.01.2009	SI 11.03.2009
SK 20.08.2008		IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	
		NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 692 437
(11) 1 692 171	(51) C07K 14/715	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) IE 17.11.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	BE 08.10.2008
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009			CH 30.11.2008
SI 03.06.2009		(11) 1 692 343	(51) D21G 1/02	CZ 08.10.2008
		(84) BE 31.10.2008	(84) BG 16.04.2008	EE 08.10.2008
(11) 1 692 185	(51) C07K 16/40	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	FI 08.10.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.11.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	IT 08.10.2008
BG 30.10.2008	CH 30.11.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	NL 08.10.2008
LI 30.11.2008	CZ 30.07.2008	ES 27.04.2008	IE 16.01.2008	PT 18.02.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	MC 31.10.2008	NL 16.01.2008	SE 08.01.2009
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	SK 08.10.2008
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	RO 16.01.2008	SI 16.01.2008	
IT 30.07.2008	MC 30.11.2008	SK 16.01.2008		(11) 1 692 447
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008			(84) AT 17.06.2009
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008			SI 17.06.2009
SK 30.07.2008		(11) 1 692 356	(51) E05B 15/02	(11) 1 692 551
		(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) ES 26.07.2009
		SI 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 692 191	(51) C08F 6/02			IS 15.08.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(11) 1 692 376	(51) F02B 19/08	NL 15.04.2009
SI 10.06.2009		(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	
		BG 14.08.2008	CH 30.11.2008	(11) 1 692 642
(11) 1 692 195	(51) C08F 10/02	LI 30.11.2008	CZ 14.05.2008	(84) AT 23.11.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	BE 30.11.2007
EE 21.01.2009	BE 21.01.2009	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	CH 30.11.2008
FI 21.01.2009	MC 31.03.2009	IE 16.11.2008	MC 30.11.2008	CY 07.03.2007
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	DK 30.11.2008
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	EE 07.03.2007
SK 21.01.2009		SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	FI 23.11.2008
		SK 14.05.2008		GR 08.06.2007
(11) 1 692 204	(51) C08G 63/64			IE 07.03.2007
(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(11) 1 692 394	(51) F02M 63/02	IT 23.11.2008
FI 10.06.2009	SI 10.06.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	MC 30.11.2007
		BG 03.12.2008	CH 31.10.2008	PT 07.08.2007
(11) 1 692 205	(51) C08G 64/00	LI 31.10.2008	CZ 03.09.2008	SI 07.03.2007
(84) BG 12.02.2009	(84) CH 30.11.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	TR 07.03.2007
LI 30.11.2008	CZ 12.11.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	IE 14.10.2008	IT 03.09.2008	(11) 1 692 673
FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	MC 31.10.2008	NL 03.09.2008	(84) DK 25.02.2009
IS 12.03.2009	MC 30.11.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	AT 25.02.2009
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	PT 12.08.2009
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009			CZ 25.02.2009
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	(11) 1 692 396	(51) F04B 27/18	IS 25.06.2009
		(84) BE 31.10.2008	(84) BG 26.06.2008	NL 25.02.2009
(11) 1 692 226	(51) C08L 101/00	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	RO 25.02.2009
(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	SI 25.02.2009
SI 24.06.2009		DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	
		ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	(11) 1 692 687
(11) 1 692 229	(51) C09B 67/00	IE 26.03.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 19.03.2008
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(84) BE 30.11.2008
PT 22.08.2009	AT 22.04.2009	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	CH 30.11.2008
IS 22.08.2009	SI 22.04.2009	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	LI 30.11.2008
NL 22.04.2009				CY 19.03.2008
				DK 19.03.2008
				FI 19.03.2008

IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	SK 29.10.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
MC 30.11.2008	NL 19.03.2008	(11) 1 692 920 (51) H05B 3/06	IE 29.11.2008	IS 14.09.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	(84) FI 03.06.2009 (84) AT 03.06.2009	IT 14.05.2008	MC 30.11.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
SK 19.03.2008			PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
(11) 1 692 725 (51) H01L 29/78	(11) 1 692 921 (51) H05B 3/42	(11) 1 692 921 (51) H05B 3/42	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
(84) IE 26.11.2008 (84) AT 05.03.2008	(84) EE 01.04.2009 (84) FI 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009 (84) FI 01.04.2009	SK 14.05.2008	
BE 05.03.2008	PT 02.09.2009	IS 01.08.2009	(11) 1 694 171 (51) A47F 5/00	(11) 1 694 171 (51) A47F 5/00
CH 30.11.2008	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	(84) IE 26.11.2008 (84) AT 23.04.2008	(84) AT 23.04.2008
CY 05.03.2008	SI 01.04.2009		BE 23.04.2008	BG 23.07.2008
DK 05.03.2008			CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
ES 16.06.2008	(11) 1 692 943 (51) A23G 3/00	(11) 1 692 943 (51) A23G 3/00	CZ 23.04.2008	DE 24.07.2008
IS 05.07.2008	(84) FI 03.06.2009 (84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009 (84) AT 03.06.2009	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
MC 30.11.2008	NL 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008
PL 05.03.2008	SI 03.06.2009	SI 03.06.2009	MC 30.11.2008	NL 23.04.2008
RO 05.03.2008			PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SI 05.03.2008	(11) 1 693 441 (51) C11D 3/42	(11) 1 693 441 (51) C11D 3/42	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
	(84) DK 07.01.2009 (84) AT 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009 (84) AT 07.01.2009	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009		
	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	(11) 1 694 176 (51) A47G 23/02	(11) 1 694 176 (51) A47G 23/02
	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 25.03.2009 (84) CZ 25.03.2009	(84) AT 25.03.2009 (84) CZ 25.03.2009
	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	IS 25.07.2009	SK 25.03.2009
	MC 28.02.2009	NL 07.01.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
	(11) 1 693 555 (51) F01N 3/34	(11) 1 693 555 (51) F01N 3/34	SI 25.03.2009	
	(84) FI 27.05.2009 (84) PT 27.09.2009	(84) FI 27.05.2009 (84) PT 27.09.2009		
	AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	(11) 1 694 179 (51) A47J 31/06	(11) 1 694 179 (51) A47J 31/06
	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(84) IE 26.11.2008 (84) AT 23.04.2008	(84) IE 26.11.2008 (84) AT 23.04.2008
	SI 27.05.2009		BE 23.04.2008	BG 23.07.2008
			CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
	(11) 1 693 619 (51) F23Q 7/00	(11) 1 693 619 (51) F23Q 7/00	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008
	(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009	(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008
	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	MC 30.11.2008	NL 23.04.2008
	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
	(11) 1 693 940 (51) H02G 3/30	(11) 1 693 940 (51) H02G 3/30		
	(84) ES 12.07.2009 (84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009 (84) EE 01.04.2009	(11) 1 694 195 (51) A61B 3/12	(11) 1 694 195 (51) A61B 3/12
	PT 02.09.2009	IS 01.08.2009	(84) AT 08.04.2009 (84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009 (84) ES 19.07.2009
	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009
	SI 01.04.2009		SI 08.04.2009	
	(11) 1 693 998 (51) H04L 12/56	(11) 1 693 998 (51) H04L 12/56		
	(84) AT 04.03.2009 (84) EE 04.03.2009	(84) AT 04.03.2009 (84) EE 04.03.2009	(11) 1 694 223 (51) A61B 17/34	(11) 1 694 223 (51) A61B 17/34
	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008	(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
	IS 04.07.2009	SK 04.03.2009	BG 18.09.2008	CH 31.10.2008
	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	LI 31.10.2008	CZ 18.06.2008
	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	IE 25.10.2008	IT 18.06.2008
	SI 04.03.2009		MC 31.10.2008	NL 18.06.2008
			PL 18.06.2008	PT 18.11.2008
	(11) 1 694 155 (51) A44C 17/00	(11) 1 694 155 (51) A44C 17/00	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008
	(84) DK 11.02.2009 (84) AT 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009 (84) AT 11.02.2009	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009		
	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) 1 694 233 (51) A61C 7/14	(11) 1 694 233 (51) A61C 7/14
	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	(84) ES 31.08.2009 (84) FI 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009 (84) FI 20.05.2009
	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	PT 20.09.2009	AT 20.05.2009
	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	NL 20.05.2009	SI 20.05.2009
	SK 11.02.2009			
	(11) 1 694 169 (51) A47F 1/10	(11) 1 694 169 (51) A47F 1/10	(11) 1 694 286 (51) A61Q 19/00	(11) 1 694 286 (51) A61Q 19/00
	(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008	(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008	(84) IE 04.03.2009 (84) EE 04.03.2009	(84) IE 04.03.2009 (84) EE 04.03.2009
	BG 14.08.2008	CH 30.11.2008	PT 19.08.2009	CZ 04.03.2009
	LI 30.11.2008	CZ 14.05.2008	IS 04.07.2009	FI 04.03.2009
	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	LT 04.03.2009	PL 04.03.2009
			RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
			SI 04.03.2009	SK 04.03.2009

- (11) **1 694 312** (51) **A61K 9/50** SK 10.09.2008
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
BG 07.08.2008 CH 30.11.2008
LI 30.11.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 EE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 23.11.2008 IS 07.09.2008
IT 07.05.2008 MC 30.11.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008
- (11) **1 694 354** (51) **A61K 38/18**
(84) SI 01.07.2009
- (11) **1 694 384** (51) **A61M 5/145**
(84) DK 18.02.2009 (84) AT 18.02.2009
EE 18.02.2009 PT 27.07.2009
BE 18.02.2009 CZ 18.02.2009
SK 18.02.2009 ES 29.05.2009
FI 18.02.2009 IS 18.06.2009
LT 18.02.2009 NL 18.02.2009
PL 18.02.2009 RO 18.02.2009
SE 18.05.2009 SI 18.02.2009
- (11) **1 694 425** (51) **B01D 53/64**
(84) ES 29.06.2009 (84) AT 18.03.2009
EE 18.03.2009 PT 26.08.2009
BE 18.03.2009 CZ 18.03.2009
IS 18.07.2009 SK 18.03.2009
FI 18.03.2009 LT 18.03.2009
NL 18.03.2009 PL 18.03.2009
RO 18.03.2009 SE 18.06.2009
SI 18.03.2009
- (11) **1 694 447** (51) **B21B 13/14**
(84) IS 27.09.2009 (84) PT 27.09.2009
SI 27.05.2009
- (11) **1 694 448** (51) **B21B 31/07**
(84) BG 17.12.2008 (84) CH 30.11.2008
LI 30.11.2008 DK 17.09.2008
EE 17.09.2008 IE 17.09.2008
IS 17.01.2009 MC 30.11.2008
PT 17.02.2009 RO 17.09.2008
SI 17.09.2008 SK 17.09.2008
- (11) **1 694 450** (51) **B21D 47/00**
(84) PT 13.09.2009 (84) AT 13.05.2009
SI 13.05.2009 ES 24.08.2009
FI 13.05.2009 NL 13.05.2009
- (11) **1 694 465** (51) **B24C 5/06**
(84) FI 17.06.2009 (84) AT 17.06.2009
SI 17.06.2009
- (11) **1 694 528** (51) **B60N 2/22**
(84) ES 09.08.2009 (84) NL 29.04.2009
IS 29.08.2009 SI 29.04.2009
FI 29.04.2009 LT 29.04.2009
PT 29.08.2009
- (11) **1 694 531** (51) **B60P 1/44**
(84) BE 10.09.2008 (84) BG 10.12.2008
CH 30.11.2008 LI 30.11.2008
CZ 10.09.2008 DK 10.09.2008
EE 10.09.2008 FI 10.09.2008
IS 10.01.2009 MC 30.11.2008
NL 10.09.2008 PT 10.02.2009
RO 10.09.2008 SI 10.09.2008
- (11) **1 694 547** (51) **B61D 19/02**
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
CZ 18.03.2009 IS 18.07.2009
SK 18.03.2009 EE 18.03.2009
ES 29.06.2009 FI 18.03.2009
NL 18.03.2009 PL 18.03.2009
PT 26.08.2009 RO 18.03.2009
SE 18.06.2009 SI 18.03.2009
- (11) **1 694 548** (51) **B61L 5/10**
(84) FI 03.06.2009 (84) AT 03.06.2009
NL 03.06.2009 SI 03.06.2009
- (11) **1 694 559** (51) **B63H 21/02**
(84) SI 01.07.2009
- (11) **1 694 576** (51) **B65D 41/34**
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CH 31.10.2008 LI 31.10.2008
CY 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 EE 27.02.2008
FI 27.02.2008 MC 31.10.2008
NL 27.02.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
- (11) **1 694 627** (51) **C07C 65/28**
(84) AT 27.05.2009 (84) NL 27.05.2009
IS 27.09.2009 SI 27.05.2009
FI 27.05.2009 LT 27.05.2009
PT 27.09.2009
- (11) **1 694 630** (51) **C07C 209/62**
(84) BE 30.11.2008 (84) BG 07.08.2008
CH 30.11.2008 LI 30.11.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
EE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 IT 07.05.2008
MC 30.11.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008
- (11) **1 694 641** (51) **C07C 405/00**
(84) IS 15.08.2009 (84) FI 15.04.2009
LT 15.04.2009 PT 15.09.2009
SI 15.04.2009
- (11) **1 694 660** (51) **C07D 305/14**
(84) IS 08.08.2009 (84) FI 08.04.2009
LT 08.04.2009 SI 08.04.2009
- (11) **1 694 689** (51) **C07F 17/00**
(84) AT 11.03.2009 (84) EE 11.03.2009
BE 11.03.2009 CZ 11.03.2009
IS 11.07.2009 SK 11.03.2009
LT 11.03.2009 PL 11.03.2009
PT 24.08.2009 RO 11.03.2009
SE 11.06.2009 SI 11.03.2009
- (11) **1 694 739** (51) **C08G 63/199**
(84) ES 29.06.2009 (84) AT 18.03.2009
EE 18.03.2009 PT 26.08.2009
CZ 18.03.2009 IS 18.07.2009
FI 18.03.2009 NL 18.03.2009
PL 18.03.2009 RO 18.03.2009
SE 18.06.2009 SI 18.03.2009
SK 18.03.2009
- (11) **1 694 746** (51) **C08G 73/14**
(84) IE 30.11.2008 (84) AT 29.10.2008
BE 29.10.2008 BG 29.01.2009
CH 30.11.2008 LI 30.11.2008
CZ 29.10.2008 DK 29.10.2008
EE 29.10.2008 ES 09.02.2009
FI 29.10.2008 IS 28.02.2009
IT 29.10.2008 MC 30.11.2008
NL 29.10.2008 PL 29.10.2008
PT 30.03.2009 RO 29.10.2008
SE 29.01.2009 SI 29.10.2008
SK 29.10.2008
- (11) **1 694 748** (51) **C08J 5/12**
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CH 30.09.2008
LI 30.09.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 EE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 20.09.2008 IT 23.04.2008
MC 30.09.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008
- (11) **1 694 749** (51) **C08J 5/18**
(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008
BG 06.11.2008 CH 31.10.2008
LI 31.10.2008 CZ 06.08.2008
DK 06.08.2008 EE 06.08.2008
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008
FR 31.10.2008 IE 13.10.2008
IT 06.08.2008 MC 31.10.2008
PT 06.01.2009 RO 06.08.2008
SI 06.08.2008 SK 06.08.2008
- (11) **1 694 762** (51) **C08K 5/5313**
(84) IE 24.11.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 BG 04.09.2008
CH 30.11.2008 LI 30.11.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
EE 04.06.2008 FI 04.06.2008
IS 04.10.2008 MC 30.11.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008
- (11) **1 694 785** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 20.05.2009 (84) NL 20.05.2009
ES 31.08.2009 FI 20.05.2009
PT 20.09.2009 SI 20.05.2009
- (11) **1 694 806** (51) **C11D 3/39**
(84) BE 30.11.2008 (84) BG 07.08.2008
CH 30.11.2008 LI 30.11.2008
DK 07.05.2008 EE 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 MC 30.11.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008
- (11) **1 694 890** (51) **D01F 6/60**
(84) EE 11.02.2009 (84) IS 11.06.2009
SK 11.02.2009
- (11) **1 694 927** (51) **E04D 1/30**
(84) BE 31.10.2008 (84) CH 31.10.2008
LI 31.10.2008 CY 26.03.2008
CZ 05.10.2008 DK 26.03.2008

FI 16.07.2008	IS 16.11.2008	BE 18.02.2009	RO 18.02.2009	(11) 1 696 795	(51) A61B 5/15
IT 16.07.2008	MC 30.11.2008	CZ 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	LT 18.02.2009	MC 28.02.2009	NL 29.04.2009	SI 29.04.2009
SK 16.07.2008		NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(11) 1 696 802	(51) A61B 10/00
(11) 1 695 522	(51) H04L 29/12	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009	SK 18.02.2009		EE 25.02.2009	PT 12.08.2009
IS 29.08.2009	ES 09.08.2009	(11) 1 696 567	(51) H03K 19/0185	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
SI 29.04.2009		PT 20.09.2009	AT 20.05.2009	PL 25.02.2009	RO 25.02.2009
(11) 1 695 525	(51) H04M 1/00	NL 20.05.2009	IS 20.09.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	SI 20.05.2009	LT 20.05.2009	SK 25.02.2009	
CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009	(11) 1 696 643	(51) H04M 1/725	(11) 1 696 835	(51) A61F 2/38
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	PT 15.09.2009	AT 15.04.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	IS 15.08.2009	ES 26.07.2009	SK 25.02.2009	EE 25.02.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
(11) 1 695 574	(51) H04Q 7/28	(11) 1 696 727	(51) A01N 47/24	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	(84) IS 08.08.2009	(84) ES 19.07.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
BG 16.07.2008	CH 30.09.2008	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
LI 30.09.2008	CY 16.04.2008	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(11) 1 696 845	(51) A61F 9/01
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	(11) 1 696 736	(51) A23K 1/18	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009
FI 16.04.2008	IE 29.09.2008	EE 18.02.2009	BE 18.02.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
IT 16.04.2008	MC 30.09.2008	CZ 18.02.2009	SK 18.02.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
SK 16.04.2008		PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 695 578	(51) H04W 8/18	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 696 913	(51) A61K 31/4375
(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	(11) 1 696 749	(51) A23P 1/06	(84) IS 04.07.2009	
AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) IE 26.11.2008	(84) AT 02.04.2008	(11) 1 696 937	(51) A61K 31/733
PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009	BE 02.04.2008	BG 02.07.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009
LT 25.02.2009	PL 25.02.2009	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	IS 11.07.2009	FI 11.03.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
(11) 1 695 587	(51) H04W 16/02	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	MC 30.11.2008	NL 02.04.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
AT 15.04.2009	IS 15.08.2009	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	(11) 1 697 006	(51) A61Q 19/00
SI 15.04.2009	LT 15.04.2009	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 26.03.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SK 02.04.2008		CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
(11) 1 695 994	(51) C08K 3/22	(11) 1 696 772	(51) A47G 21/06	CY 26.12.2007	CZ 26.12.2007
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) IE 30.11.2008	(84) AT 13.08.2008	DK 26.12.2007	EE 26.12.2007
FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	ES 06.04.2008	FI 26.12.2007
LT 06.05.2009	PT 06.09.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	GR 27.03.2008	IE 26.12.2007
SI 06.05.2009		CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	IS 26.04.2008	MC 30.11.2008
(11) 1 695 997	(51) C08L 21/00	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	NL 26.12.2007	PL 26.12.2007
(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	PT 26.05.2008	RO 26.12.2007
LT 24.06.2009	SI 24.06.2009	IT 13.08.2008	MC 30.11.2008	SE 26.03.2008	SI 26.12.2007
(11) 1 696 006	(51) C09D 11/00	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SK 26.12.2007	
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) 1 697 025	(51) B01D 71/02
LT 17.06.2009	SI 17.06.2009	SK 13.08.2008		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 30.11.2008
(11) 1 696 163	(51) F16L 1/20	(11) 1 696 780	(51) A47L 15/23	BG 13.11.2008	CH 30.11.2008
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 05.06.2008	LI 30.11.2008	CZ 13.08.2008
FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
LT 20.05.2009	PT 20.09.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
SI 20.05.2009		DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008
(11) 1 696 301	(51) G06F 1/16	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	IT 13.08.2008	MC 30.11.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	IS 05.07.2008	MC 30.11.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(11) 1 697 030	(51) B01F 17/00
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009

PT 29.08.2009	AT 29.04.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
NL 29.04.2009	IS 29.08.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	SK 19.03.2008	
SI 29.04.2009	LT 29.04.2009	SK 02.07.2008			
(11) 1 697 047	(51) B01J 41/04	(11) 1 697 277	(51) C06B 25/04	(11) 1 697 475	(51) C09D 131/04
(84) AT 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 31.10.2008
LT 17.06.2009		PT 01.09.2009	IS 25.07.2009	BG 09.07.2008	CH 31.10.2008
		FI 25.03.2009	LT 25.03.2009	LI 31.10.2008	CY 09.04.2008
(11) 1 697 054	(51) B04B 1/08	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
(84) SI 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
LT 17.06.2009		SK 25.03.2009		FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
				MC 31.10.2008	PL 09.04.2008
(11) 1 697 070	(51) B22D 11/103	(11) 1 697 293	(51) C07C 49/587	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008
(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 13.11.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
IS 27.09.2009	SI 27.05.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	SK 09.04.2008	
		CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008		
(11) 1 697 091	(51) B25J 9/16	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) 1 697 491	(51) C11D 17/04
(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(84) IE 29.11.2008	(84) AT 12.11.2008
PT 08.09.2009	AT 08.04.2009	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	DE 03.06.2009	BE 12.11.2008
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	MC 30.11.2008	NL 13.08.2008	BG 12.02.2009	CH 30.11.2008
NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	LI 30.11.2008	CZ 12.11.2008
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
(11) 1 697 108	(51) B29C 45/54			ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	(11) 1 697 343	(51) C07D 401/06	IS 12.03.2009	MC 30.11.2008
EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) SI 01.07.2009		NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
CZ 25.02.2009	ES 05.06.2009			PT 13.04.2009	SE 12.02.2009
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(11) 1 697 379	(51) C07D 491/10	SI 12.11.2008	
PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	(84) IS 25.07.2009			
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009				
SK 25.02.2009					
(11) 1 697 109	(51) B29C 63/10	(11) 1 697 430	(51) C08F 16/06	(11) 1 697 519	(51) C12N 15/60
(84) AT 29.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	PT 02.09.2009	IS 01.08.2009	CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009
FI 16.07.2008	FR 30.09.2008			ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
IE 16.07.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 697 453	(51) C08K 5/01	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	IS 13.09.2009	SI 13.05.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
SK 16.07.2008		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009		
		LT 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 697 571	(51) D04H 1/46
				(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009
(11) 1 697 111	(51) B29D 11/00	(11) 1 697 454	(51) C08K 5/098	EE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	SK 11.02.2009	FI 11.02.2009
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	AT 27.05.2009	IS 27.09.2009	IS 11.06.2009	NL 11.02.2009
SI 03.06.2009		SI 27.05.2009	LT 27.05.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
				SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(11) 1 697 125	(51) B32B 21/06	(11) 1 697 455	(51) C08K 5/435	(11) 1 697 587	(51) D21H 17/26
(84) NL 13.05.2009	(84) IS 13.09.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	SI 24.06.2009		IS 22.08.2009	SI 22.04.2009
SI 13.05.2009				LT 22.04.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 697 201	(51) B62D 5/04	(11) 1 697 464	(51) C08L 69/00	(11) 1 697 598	(51) E04B 2/70
(84) AT 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009	(84) IE 17.11.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) SI 01.07.2009	
IS 06.09.2009	SI 06.05.2009	BE 12.03.2008	BG 12.06.2008		
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008		
LT 06.05.2009	PT 06.09.2009	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008		
		DK 12.03.2008	EE 12.03.2008		
		FI 12.03.2008	IS 12.07.2008		
(11) 1 697 232	(51) B65D 83/04	MC 30.11.2008	PL 12.03.2008		
(84) AT 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008		
CZ 07.01.2009	FI 07.01.2009	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008		
IS 07.05.2009	NL 07.01.2009	SK 12.03.2008			
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009				
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009				
(11) 1 697 233	(51) B65D 85/00	(11) 1 697 469	(51) C09D 4/00	(11) 1 697 614	(51) E21B 33/12
(84) IE 26.11.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) IE 13.10.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	BE 19.03.2008	BG 19.06.2008	BG 21.08.2008	CH 30.11.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	EE 21.05.2008	CZ 21.05.2008
CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	IS 21.09.2008	FI 21.05.2008
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	PL 21.05.2008	MC 30.11.2008
FI 02.07.2008	IS 02.11.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	RO 21.05.2008	PT 21.10.2008
IT 02.07.2008	MC 30.11.2008	IT 19.03.2008	MC 31.10.2008	SI 21.05.2008	SE 21.08.2008
		NL 19.03.2008	PL 19.03.2008		SK 21.05.2008
		PT 26.08.2008	RO 19.03.2008		
				(11) 1 697 616	(51) E21D 11/38
				(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
				BG 22.01.2009	CH 31.10.2008

LI 31.10.2008	CZ 22.10.2008	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	(11) 1 697 757	(51) G01S 1/00	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(84) IE 18.03.2009	(84) AT 18.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
IE 27.10.2008	IT 22.10.2008	EE 18.03.2009	PT 26.08.2009	SK 11.03.2009	
MC 31.10.2008	NL 22.10.2008	CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	(11) 1 697 913	(51) G09B 21/00
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	LT 03.06.2009	
		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009		
(11) 1 697 619	(51) F01L 13/00	(11) 1 697 770	(51) G02B 1/11	(11) 1 697 914	(51) G09F 11/29
(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	AT 28.01.2009	EE 28.01.2009	FI 10.06.2009	SI 10.06.2009
NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	CZ 28.01.2009	FI 28.01.2009		
(11) 1 697 629	(51) F02M 53/06	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	(11) 1 698 092	(51) H04L 1/18
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
BG 24.12.2008	CH 31.10.2008	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
LI 31.10.2008	CZ 24.09.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	SK 28.01.2009		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008			NL 11.03.2009	SE 11.06.2009
IE 29.10.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 697 772	(51) G02B 5/124	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 698 132	(51) H04L 27/26
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	PT 15.09.2009	AT 15.04.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
SK 24.09.2008		IS 15.08.2009	SI 15.04.2009	BG 20.11.2008	CH 30.09.2008
		LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	LI 30.09.2008	CZ 20.08.2008
(11) 1 697 630	(51) F02M 53/06	(11) 1 697 781	(51) G02B 21/00	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) IE 04.02.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
EE 18.03.2009	PT 26.08.2009	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	IE 22.09.2008	MC 30.09.2008
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	CZ 04.02.2009	EE 04.02.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009		
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	(11) 1 698 145	(51) H04L 29/06
SK 18.03.2009		SK 04.02.2009		(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
				EE 14.01.2009	BE 14.01.2009
(11) 1 697 687	(51) F23N 5/00	(11) 1 697 792	(51) G02F 1/335	CZ 14.01.2009	SK 14.01.2009
(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
SK 11.03.2009	FI 11.03.2009	CZ 25.03.2009	ES 06.07.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009		
(11) 1 697 697	(51) G01D 5/244	(11) 1 697 830	(51) G06F 9/38	(11) 1 698 189	(51) H04B 7/155
(84) IE 12.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009
DE 03.06.2009	BE 05.11.2008	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
BG 05.02.2009	CH 30.11.2008	SK 04.02.2009	EE 04.02.2009	SI 06.05.2009	
LI 30.11.2008	CZ 05.11.2008	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	(11) 1 698 190	(51) H04B 7/02
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	IS 04.06.2009	NL 04.02.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	PL 04.02.2009	PT 06.07.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
IS 05.03.2009	MC 30.11.2008	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	SI 04.02.2009			
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008			(11) 1 698 191	(51) H04W 8/24
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	(11) 1 697 834	(51) G06F 9/46	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
SK 05.11.2008		(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
		EE 18.02.2009	BE 18.02.2009	SI 15.04.2009	
(11) 1 697 712	(51) G01M 17/007	ES 18.02.2009	SK 18.02.2009		
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 30.11.2008	CZ 18.02.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 698 249	(51) A45D 1/06
BG 20.11.2008	CH 30.11.2008	ES 29.05.2009	LT 18.02.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
LI 30.11.2008	CZ 20.08.2008	IS 18.06.2009	PL 18.02.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	NL 18.02.2009	RO 18.02.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	PT 27.07.2009	SI 18.02.2009		
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	SE 18.05.2009		(11) 1 698 331	(51) A61K 9/70
MC 30.11.2008	NL 20.08.2008			(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(11) 1 697 875	(51) G06K 7/00	PT 08.09.2009	AT 08.04.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(84) SI 01.07.2009		IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
				SI 08.04.2009	
(11) 1 697 736	(51) G01N 30/18	(11) 1 697 876	(51) G06K 7/10	(11) 1 698 360	(51) A61M 1/16
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	EE 14.01.2009	RO 14.01.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	CZ 14.01.2009	ES 25.04.2009
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	IS 11.07.2009	FI 11.03.2009		
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009				

FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	IE 15.11.2008	IS 11.10.2008	(11) 1 699 498	(51) A61L 15/60
LT 14.01.2009	MC 31.03.2009	IT 11.06.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	NL 11.06.2008	PT 11.11.2008	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009
PT 15.06.2009	SI 14.01.2009	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	IS 11.07.2009	FI 11.03.2009
SK 14.01.2009		SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	LT 11.03.2009	RO 11.03.2009
				SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 698 364	(51) A61M 5/315	(11) 1 699 329	(51) A47J 31/46	(11) 1 699 548	(51) B01F 13/00
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008
BG 30.10.2008	CH 30.09.2008	EE 18.03.2009	PT 26.08.2009	BG 25.09.2008	CH 31.10.2008
LI 30.09.2008	CZ 30.07.2008	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	LI 31.10.2008	CZ 25.06.2008
DE 01.04.2009	DK 30.07.2008	IS 18.07.2009	SK 18.03.2009	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
FI 30.07.2008	FR 30.09.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	IE 20.10.2008	IT 25.06.2008
IE 20.09.2008	IT 30.07.2008	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	MC 31.10.2008	NL 25.06.2008
MC 30.09.2008	NL 30.07.2008	SI 18.03.2009		PL 25.06.2008	PT 25.11.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008			RO 25.06.2008	SE 25.09.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008			SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
(11) 1 698 522	(51) B60R 21/16	(11) 1 699 331	(51) A47J 37/12	(11) 1 699 558	(51) B01J 31/40
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009
PT 06.09.2009	AT 06.05.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
NL 06.05.2009	IS 06.09.2009	IS 18.07.2009	SK 18.03.2009	IS 11.07.2009	FI 11.03.2009
SI 06.05.2009		FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
		NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
		SI 18.03.2009		SK 11.03.2009	
(11) 1 698 604	(51) C04B 37/00	(11) 1 699 335	(51) A47K 10/32	(11) 1 699 573	(51) B21B 13/14
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(84) EE 25.03.2009	(84) IS 25.07.2009
IS 27.09.2009	SI 27.05.2009	BG 26.06.2008	CH 31.10.2008	SK 25.03.2009	LT 25.03.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	LI 31.10.2008	CY 26.03.2008	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
		CZ 26.03.2008	DE 27.06.2008	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
		DK 26.03.2008	EE 26.03.2008		
		FI 26.03.2008	IE 06.10.2008		
		IT 26.03.2008	MC 31.10.2008		
		NL 26.03.2008	PL 26.03.2008		
		PT 01.09.2008	RO 26.03.2008		
		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		
		SK 26.03.2008			
(11) 1 698 718	(51) D01F 6/54	(11) 1 699 379	(51) A61C 8/00	(11) 1 699 577	(51) B21D 13/00
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
PT 22.08.2009	AT 22.04.2009	LT 24.06.2009		SI 13.05.2009	ES 24.08.2009
IS 22.08.2009	SI 22.04.2009			FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
LT 22.04.2009	NL 22.04.2009				
(11) 1 698 725	(51) D06F 58/28	(11) 1 699 465	(51) A61K 31/57	(11) 1 699 598	(51) B24D 15/00
(84) FI 04.03.2009	(84) BG 23.08.2007	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) EE 25.03.2009
AT 04.03.2009	CY 23.05.2007	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009
CZ 23.05.2007	EE 23.05.2007	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	SK 25.03.2009	FI 25.03.2009
IE 04.03.2008	IS 23.09.2007	SK 18.02.2009	ES 29.05.2009	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009
LT 23.05.2007	MC 31.03.2008	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
PL 23.05.2007	PT 04.09.2009	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
RO 23.05.2007	SI 23.05.2007	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	SI 25.03.2009	
SK 23.05.2007		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009		
(11) 1 698 825	(51) F21V 17/10	(11) 1 699 483	(51) A61K 39/116	(11) 1 699 613	(51) B29C 49/68
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 30.11.2008
BG 21.08.2008	CH 30.11.2008	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	BG 20.11.2008	CH 30.11.2008
LI 30.11.2008	CZ 21.05.2008	GZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	LI 30.11.2008	CZ 20.08.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	SK 11.03.2009	FI 11.03.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
FI 21.05.2008	IE 12.11.2008	LT 11.03.2009	PL 11.03.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	LT 11.03.2009	PL 11.03.2009	IS 20.12.2008	MC 30.11.2008
MC 30.11.2008	NL 21.05.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	NL 20.08.2008	RO 20.08.2008
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	SI 11.03.2009		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008				
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008				
(11) 1 698 877	(51) G01L 7/08	(11) 1 699 493	(51) A61K 49/04	(11) 1 699 647	(51) B60C 23/04
(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 30.10.2008
SI 17.06.2009		EE 28.01.2009	BE 28.01.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
		GZ 28.01.2009	FI 28.01.2009	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
		IS 28.05.2009	PL 28.01.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
		PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
		SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	IT 30.07.2008	MC 31.10.2008
		SK 28.01.2009		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
				RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
(11) 1 699 294	(51) A22B 3/00				
(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009				
PT 08.09.2009	AT 08.04.2009				
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009				
NL 08.04.2009	SI 08.04.2009				
(11) 1 699 297	(51) A23G 4/20				
(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008				
BG 11.09.2008	CH 30.11.2008				
LI 30.11.2008	CZ 11.06.2008				
EE 11.06.2008	FI 11.06.2008				

SK 30.07.2008		DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	(11) 1 700 182	(51) G06F 21/00
(11) 1 699 669	(51) B60T 7/10	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) SI 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	LT 17.06.2009	
AT 18.02.2009	EE 18.02.2009	MC 30.11.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 700 209	(51) G06F 9/45
PT 27.07.2009	CZ 18.02.2009	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009
LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009
PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	(11) 1 699 999	(51) E21B 21/08	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) IS 08.08.2009	LT 07.01.2009	PL 07.01.2009
SK 18.02.2009		NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(11) 1 699 673	(51) B62D 1/04	(11) 1 700 049	(51) F16D 65/097	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(84) IE 15.11.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) SI 08.07.2009		SK 07.01.2009	
BE 06.08.2008	BG 06.11.2008	(11) 1 700 054	(51) F16H 15/30	(11) 1 700 218	(51) G06F 11/36
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	CZ 25.02.2009	SK 25.02.2009	PT 15.09.2009	AT 15.04.2009
EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	IS 15.08.2009	SI 15.04.2009
IS 06.12.2008	MC 30.11.2008	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 700 227	(51) G06F 15/02
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
(11) 1 699 703	(51) B65D 1/32	SI 25.02.2009		SI 17.06.2009	LT 17.06.2009
(84) IE 24.11.2008	(84) AT 26.03.2008	(11) 1 700 073	(51) F16D 65/14	(11) 1 700 233	(51) G06F 17/30
BE 26.03.2008	BG 26.06.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) SI 20.05.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	PT 29.08.2009	AT 29.04.2009		
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	NL 29.04.2009	IS 29.08.2009	(11) 1 700 278	(51) G07F 9/06
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	SI 29.04.2009	LT 29.04.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 08.01.2009
FI 26.03.2008	IS 26.07.2008	(11) 1 700 112	(51) G01N 30/00	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
MC 30.11.2008	NL 26.03.2008	(84) IE 24.11.2008	(84) AT 27.08.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	MC 30.11.2008	NL 08.10.2008
(11) 1 699 711	(51) B65D 81/32	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	SE 08.01.2009	SK 08.10.2008
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	IT 27.08.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 700 301	(51) G11B 19/12
SK 21.01.2009	EE 21.01.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) 1 700 120	(51) G01N 33/53	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	PT 18.08.2009	BE 04.03.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
(11) 1 699 727	(51) B66F 3/24	CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
EE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 700 353	(51) H01L 51/46
IS 11.07.2009	SK 11.03.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	SK 04.03.2009		PT 08.09.2009	AT 08.04.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 700 167	(51) G03F 7/20	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) IE 30.11.2008	(84) AT 20.08.2008	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	(11) 1 700 356	(51) H01P 1/203
(11) 1 699 862	(51) C08K 5/3415	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	SI 03.06.2009	
SI 27.05.2009	FI 27.05.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) 1 700 414	(51) H04L 1/18
(11) 1 699 896	(51) C09J 151/00	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	IT 20.08.2008	MC 30.11.2008	PT 06.09.2009	AT 06.05.2009
EE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	NL 06.05.2009	IS 06.09.2009
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SI 06.05.2009	LT 06.05.2009
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) 1 700 169	(51) G03F 9/00	(11) 1 700 435	(51) H04L 12/56
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009
SK 21.01.2009		CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009
(11) 1 699 949	(51) C25D 7/06	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009
(84) SI 08.07.2009		FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
(11) 1 699 988	(51) E04D 15/02	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
BG 07.08.2008	CH 30.11.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
LI 30.11.2008	CZ 07.05.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008		

(11) 1 700 465 (84) SI 01.07.2009	(51) H04M 9/08	(11) 1 700 990 (84) IE 04.03.2009 PT 18.08.2009 CZ 04.03.2009 LT 04.03.2009 PL 04.03.2009 SK 04.03.2009	(51) E06B 3/54 RO 04.03.2009 IS 04.07.2009 MC 31.03.2009 SI 04.03.2009	SK 24.09.2008	(11) 1 701 821 (84) EE 25.03.2009 CZ 25.03.2009 SK 25.03.2009 LT 25.03.2009 RO 25.03.2009	(51) B25B 1/24 (84) PT 01.09.2009 IS 25.07.2009 FI 25.03.2009 PL 25.03.2009 SI 25.03.2009
(11) 1 700 500 (84) BE 31.10.2008 CH 31.10.2008 CY 05.03.2008 DK 05.03.2008 ES 16.06.2008 IE 05.03.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(51) H04Q 7/22 (84) BG 05.06.2008 LI 31.10.2008 CZ 05.03.2008 EE 05.03.2008 FI 05.03.2008 MC 31.10.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(11) 1 701 039 (84) FI 08.04.2009 AT 08.04.2009 NL 08.04.2009	(51) F04C 18/02 (84) PT 08.09.2009 IS 08.08.2009 SI 08.04.2009	(11) 1 701 838 (84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) B29D 11/00 (84) AT 17.06.2009 LT 17.06.2009	
(11) 1 700 506 (84) AT 11.02.2009 BE 11.02.2009 RO 11.02.2009 ES 22.05.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009	(51) H04W 16/00 (84) EE 11.02.2009 CZ 11.02.2009 DK 11.02.2009 FI 11.02.2009 SI 11.02.2009	(11) 1 701 236 (84) ES 09.08.2009 IS 29.08.2009 NL 29.04.2009 SI 29.04.2009	(51) G05D 23/19 (84) FI 29.04.2009 LT 29.04.2009 PT 29.08.2009	(11) 1 701 859 (84) AT 07.05.2008 LI 31.12.2008 CZ 17.12.2008 EE 07.05.2008 IE 07.05.2008 LT 07.05.2008 NL 07.05.2008 PT 07.10.2008 SI 07.05.2008	(51) B60N 2/015 (84) CH 31.12.2008 BG 07.08.2008 DK 07.05.2008 FI 07.05.2008 IS 07.09.2008 MC 31.12.2008 PL 07.05.2008 SE 07.08.2008 SK 07.05.2008	
(11) 1 700 536 (84) DK 25.02.2009 PT 12.08.2009 ES 05.06.2009 IS 25.06.2009 LV 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) A45B 17/00 (84) EE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 FI 25.02.2009 LT 25.02.2009 PL 25.02.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(11) 1 701 242 (84) DK 21.01.2009 EE 21.01.2009 CZ 21.01.2009 FI 21.01.2009 LT 21.01.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(51) G06F 3/02 (84) AT 21.01.2009 BE 21.01.2009 ES 02.05.2009 IS 21.05.2009 MC 31.03.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 701 881 (84) ES 15.06.2009 PT 18.08.2009 CZ 04.03.2009 EE 04.03.2009 IS 04.07.2009 NL 04.03.2009 SI 04.03.2009	(51) B64C 1/40 (84) AT 04.03.2009 BE 04.03.2009 RO 04.03.2009 FI 04.03.2009 LT 04.03.2009 PL 04.03.2009 SK 04.03.2009	
(11) 1 700 595 (84) DK 25.02.2009 EE 25.02.2009 BE 25.02.2009 SK 25.02.2009 IS 25.06.2009 NL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) A61K 9/20 (84) ES 05.06.2009 PT 12.08.2009 CZ 25.02.2009 FI 25.02.2009 LT 25.02.2009 PL 25.02.2009 SE 25.05.2009	(11) 1 701 326 (84) IE 17.11.2008 BE 19.03.2008 CH 30.11.2008 CY 19.03.2008 DK 19.03.2008 ES 30.06.2008 IS 19.07.2008 NL 19.03.2008 PT 26.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(51) G09B 9/00 (84) AT 19.03.2008 BG 19.06.2008 LI 30.11.2008 CZ 19.03.2008 EE 19.03.2008 FI 19.03.2008 MC 30.11.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(11) 1 701 887 (84) BG 18.09.2008 LI 30.11.2008 DK 18.06.2008 ES 29.09.2008 IE 18.06.2008 MC 30.11.2008 PT 18.11.2008 SE 18.09.2008 SK 18.06.2008	(51) B65B 41/12 (84) CH 30.11.2008 CZ 18.06.2008 EE 18.06.2008 FI 18.06.2008 IS 18.10.2008 PL 18.06.2008 RO 18.06.2008 SI 18.06.2008	
(11) 1 700 598 (84) FI 13.05.2009 LT 13.05.2009	(51) A61K 31/282 (84) PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	(11) 1 701 358 (84) DK 21.01.2009 BE 21.01.2009 SK 21.01.2009 ES 02.05.2009 IS 21.05.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(51) G11C 16/08 (84) AT 21.01.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 LT 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009	(11) 1 701 896 (84) ES 22.06.2009 EE 11.03.2009 BE 11.03.2009 IS 11.07.2009 FI 11.03.2009 PL 11.03.2009 SE 11.06.2009	(51) B65D 81/34 (84) AT 11.03.2009 PT 24.08.2009 CZ 11.03.2009 SK 11.03.2009 LT 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	
(11) 1 700 638 (84) ES 15.06.2009 PT 18.08.2009 CZ 04.03.2009 EE 04.03.2009 IS 04.07.2009 NL 04.03.2009 SE 04.06.2009 SK 04.03.2009	(51) B05B 7/14 (84) AT 04.03.2009 BE 04.03.2009 RO 04.03.2009 FI 04.03.2009 LT 04.03.2009 PL 04.03.2009 SI 04.03.2009	(11) 1 701 607 (84) AT 18.03.2009 EE 18.03.2009 FI 18.03.2009 NL 18.03.2009 RO 18.03.2009 SI 18.03.2009	(51) A01D 34/416 (84) CZ 18.03.2009 ES 29.06.2009 IE 18.03.2009 PT 26.08.2009 SE 18.06.2009 SK 18.03.2009	(11) 1 701 934 (84) DK 25.02.2009 AT 25.02.2009 PT 12.08.2009 CZ 25.02.2009 IS 25.06.2009 NL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) C07C 251/48 (84) ES 05.06.2009 EE 25.02.2009 BE 25.02.2009 FI 25.02.2009 LT 25.02.2009 PL 25.02.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	
(11) 1 700 849 (84) FI 17.06.2009 LT 17.06.2009	(51) C07D 229/02 (84) AT 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 701 641 (84) IE 26.11.2008 BE 24.09.2008 CH 30.11.2008 CZ 24.09.2008 EE 24.09.2008 IS 24.01.2009 MC 30.11.2008 RO 24.09.2008	(51) A47H 5/14 (84) AT 24.09.2008 BG 24.12.2008 LI 30.11.2008 DK 24.09.2008 FI 24.09.2008 IT 24.09.2008 PT 24.02.2009 SI 24.09.2008	(11) 1 701 939 (84) DK 25.02.2009 AT 25.02.2009 PT 12.08.2009 CZ 25.02.2009 FI 25.02.2009 LT 25.02.2009 PL 25.02.2009	(51) C07D 207/06 (84) ES 05.06.2009 EE 25.02.2009 BE 25.02.2009 SK 25.02.2009 IS 25.06.2009 NL 25.02.2009 RO 25.02.2009	

SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SK 18.02.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
(11) 1 701 996 (51) <i>C08K 3/00</i>	(84) IS 22.08.2009	(11) 1 702 357 (51) <i>H01L 21/762</i>	MC 31.03.2009	NL 25.02.2009
(84) PT 22.08.2009	LT 22.04.2009	(84) AT 18.06.2008	PL 25.02.2009	SE 25.05.2009
SI 22.04.2009		CH 31.10.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(11) 1 701 999 (51) <i>C08K 5/098</i>	(84) AT 25.02.2009	CZ 18.06.2008	(11) 1 703 181 (51) <i>F16J 15/16</i>	(84) IE 11.03.2009
(84) DK 25.02.2009	PT 12.08.2009	EE 18.06.2008	(84) ES 22.06.2009	PT 24.08.2009
EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	FI 18.06.2008	EE 11.03.2009	IS 11.07.2009
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	MC 31.10.2008	RO 11.03.2009	NL 11.03.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	PT 18.11.2008	LT 11.03.2009	SI 11.03.2009
LT 25.02.2009	NL 25.02.2009	SI 18.06.2008	PL 11.03.2009	
PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 702 378 (51) <i>H01M 8/10</i>	SK 11.03.2009	
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 703 268 (51) <i>G01M 13/04</i>	(84) FI 10.06.2009
SK 25.02.2009		AT 27.05.2009	(84) NL 10.06.2009	SI 10.06.2009
		IS 27.09.2009	LT 10.06.2009	
		LT 27.05.2009	(11) 1 703 472 (51) <i>G07C 9/00</i>	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 702 006 (51) <i>C08L 69/00</i>	(84) AT 17.06.2009	(11) 1 702 410 (51) <i>H03K 19/003</i>	(84) NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
(84) FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	(84) DK 04.02.2009	LT 03.06.2009	
SI 17.06.2009		EE 04.02.2009	(11) 1 703 750 (51) <i>H04W 88/02</i>	(84) AT 18.02.2009
(11) 1 702 079 (51) <i>C12Q 1/68</i>	(84) AT 18.03.2009	BE 04.02.2009	(84) DK 18.02.2009	BE 18.02.2009
(84) ES 29.06.2009	PT 26.08.2009	ES 15.05.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
EE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	IS 04.06.2009	SK 18.02.2009	EE 18.02.2009
BE 18.03.2009	FI 18.03.2009	NL 04.02.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
IS 18.07.2009	PL 18.03.2009	RO 04.02.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
LT 18.03.2009	SE 18.06.2009	SI 04.02.2009	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009
RO 18.03.2009	SK 18.03.2009	(11) 1 702 488 (51) <i>H04W 72/04</i>	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
SI 18.03.2009		(84) ES 19.07.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
		PT 08.09.2009		
(11) 1 702 101 (51) <i>D21C 1/06</i>	(84) ES 05.06.2009	IS 08.08.2009	(11) 1 703 805 (51) <i>A23K 1/00</i>	(84) AT 11.03.2009
(84) DK 25.02.2009	PT 12.08.2009	SI 08.04.2009	(84) ES 22.06.2009	BE 11.03.2009
EE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(11) 1 702 612 (51) <i>A61K 9/48</i>	EE 11.03.2009	IS 11.07.2009
BE 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) AT 01.04.2009	CZ 11.03.2009	FI 11.03.2009
SK 25.02.2009	LT 25.02.2009	EE 01.04.2009	SK 11.03.2009	NL 11.03.2009
IS 25.06.2009	PL 25.02.2009	FI 01.04.2009	LT 11.03.2009	PT 24.08.2009
NL 25.02.2009	SI 25.02.2009	PT 02.09.2009	PL 11.03.2009	SE 11.06.2009
RO 25.02.2009		(11) 1 702 701 (51) <i>B22F 1/00</i>	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 702 124 (51) <i>E05B 17/20</i>	(84) FI 03.06.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 703 810 (51) <i>A24B 7/12</i>	(84) ES 05.06.2009
(84) FI 03.06.2009		PT 15.09.2009	(84) DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
		IS 15.08.2009	AT 25.02.2009	BE 25.02.2009
(11) 1 702 134 (51) <i>E21B 10/44</i>	(84) BG 05.06.2008	NL 15.04.2009	PT 12.08.2009	FI 25.02.2009
(84) BE 31.10.2008	LI 31.10.2008	(11) 1 702 761 (51) <i>B32B 27/32</i>	CZ 25.02.2009	LT 25.02.2009
CH 31.10.2008	CZ 05.03.2008	(84) ES 02.08.2009	IS 25.06.2009	RO 25.02.2009
CY 05.03.2008	EE 05.03.2008	PT 22.08.2009	NL 25.02.2009	SI 25.02.2009
DK 05.03.2008	FI 05.03.2008	IS 22.08.2009	SE 25.05.2009	
ES 16.06.2008	IT 05.03.2008	LT 22.04.2009	SK 25.02.2009	
IE 05.03.2008	NL 05.03.2008	(11) 1 703 043 (51) <i>E05B 15/02</i>		
MC 31.10.2008	PT 05.08.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
PL 05.03.2008	SE 05.06.2008	IS 13.09.2009	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009
RO 05.03.2008	SK 05.03.2008	PT 13.09.2009	CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009
SI 05.03.2008		(11) 1 702 761 (51) <i>B32B 27/32</i>	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
		(84) ES 02.08.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 702 180 (51) <i>F24C 15/20</i>	(84) EE 04.03.2009	PT 22.08.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(84) AT 04.03.2009	BE 04.03.2009	IS 22.08.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
PT 18.08.2009	IS 04.07.2009	LT 22.04.2009		
CZ 04.03.2009	PL 04.03.2009	(11) 1 703 076 (51) <i>E21B 49/00</i>	(11) 1 703 811 (51) <i>A24C 5/28</i>	(84) AT 07.01.2009
NL 04.03.2009	SI 04.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) DK 07.01.2009	BE 07.01.2009
RO 04.03.2009		PT 01.09.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
SK 04.03.2009		CZ 25.03.2009	CZ 07.01.2009	IS 07.05.2009
		ES 06.07.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 702 250 (51) <i>G06F 1/00</i>	(84) SI 08.07.2009	LT 25.03.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(84) SI 08.07.2009		PL 25.03.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
		SE 25.06.2009		
(11) 1 702 338 (51) <i>G11C 11/56</i>	(84) AT 18.02.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 703 837 (51) <i>A61B 1/005</i>	(84) AT 18.03.2009
(84) DK 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 703 160 (51) <i>F16D 13/75</i>	(84) IE 18.03.2009	(84) AT 18.03.2009
EE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(84) DK 25.02.2009	EE 18.03.2009	PT 26.08.2009
BE 18.02.2009	FI 18.02.2009	IE 25.02.2009	CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009
ES 29.05.2009	LT 18.02.2009	PT 12.08.2009	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009
IS 18.06.2009	RO 18.02.2009	CZ 25.02.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
PL 18.02.2009	SI 18.02.2009		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
SE 18.05.2009			SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
			(11) 1 703 843 (51) <i>A61B 10/00</i>	(84) EE 11.03.2009
			(84) AT 11.03.2009	BE 11.03.2009
			PT 24.08.2009	

CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	FI 28.05.2008	IE 14.10.2008	SI 25.02.2009
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	IT 14.10.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 704 500 (51) <i>G06F 17/40</i>
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	BG 16.10.2008 CH 30.11.2008
SK 11.03.2009		SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	LI 30.11.2008 CZ 16.07.2008
(11) 1 703 853 (51) <i>A61C 8/00</i>	(11) 1 704 081 (51) <i>B62D 55/104</i>			DK 16.07.2008 EE 16.07.2008
(84) AT 25.03.2009 (84) EE 25.03.2009	(84) DK 25.02.2009 (84) AT 25.02.2009			ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
PT 01.09.2009 CZ 25.03.2009	BE 25.02.2009 CZ 25.02.2009			IE 26.11.2008 IS 16.11.2008
IS 25.07.2009 FI 25.03.2009	SK 25.02.2009 EE 25.02.2009			IT 16.07.2008 MC 30.11.2008
NL 25.03.2009 PL 25.03.2009	ES 05.06.2009 IS 25.06.2009			NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
RO 25.03.2009 SE 25.06.2009	LT 25.02.2009 NL 25.02.2009			RO 16.07.2008 SI 16.07.2008
SI 25.03.2009 SK 25.03.2009	PL 25.02.2009 PT 12.08.2009			
	RO 25.02.2009 SE 25.05.2009			
	SI 25.02.2009			
(11) 1 703 962 (51) <i>B01D 53/32</i>	(11) 1 704 189 (51) <i>C09D 4/00</i>			(11) 1 704 581 (51) <i>H01J 61/35</i>
(84) FI 15.04.2009 (84) PT 15.09.2009	(84) DK 18.02.2009 (84) AT 18.02.2009			(84) DK 28.01.2009 (84) AT 28.01.2009
AT 15.04.2009 IS 15.08.2009	EE 18.02.2009 PT 27.07.2009			EE 28.01.2009 BE 28.01.2009
SI 15.04.2009 LT 15.04.2009	BE 18.02.2009 CZ 18.02.2009			CZ 28.01.2009 SK 28.01.2009
NL 15.04.2009	FI 18.02.2009 IS 18.06.2009			ES 09.05.2009 FI 28.01.2009
	LT 18.02.2009 PL 18.02.2009			IS 28.05.2009 LT 28.01.2009
	RO 18.02.2009 SE 18.05.2009			NL 28.01.2009 PL 28.01.2009
	SI 18.02.2009 SK 18.02.2009			PT 29.06.2009 RO 28.01.2009
				SE 28.04.2009 SI 28.01.2009
(11) 1 703 987 (51) <i>B05B 5/025</i>	(11) 1 704 298 (51) <i>E21B 43/08</i>			(11) 1 704 638 (51) <i>H01L 43/08</i>
(84) AT 16.04.2008 (84) BE 30.11.2008	(84) DK 07.01.2009 (84) AT 07.01.2009			(84) ES 12.07.2009 (84) EE 01.04.2009
BG 16.07.2008 CH 30.11.2008	BE 07.01.2009 CZ 07.01.2009			FI 01.04.2009 PT 02.09.2009
LI 30.11.2008 CY 16.04.2008	SK 07.01.2009 EE 07.01.2009			AT 01.04.2009 IS 01.08.2009
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008	ES 18.04.2009 FI 07.01.2009			LT 01.04.2009 NL 01.04.2009
EE 16.04.2008 ES 27.07.2008	IS 07.05.2009 LT 07.01.2009			SI 01.04.2009
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008	PL 07.01.2009 PT 08.06.2009			
IS 16.08.2008 IT 16.04.2008	RO 07.01.2009 SE 07.04.2009			
MC 30.11.2008 NL 16.04.2008				
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008				
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008				
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008				
(11) 1 703 988 (51) <i>B05B 7/24</i>	(11) 1 704 331 (51) <i>F15B 1/24</i>			(11) 1 704 691 (51) <i>H04L 25/03</i>
(84) FI 22.04.2009 (84) PT 22.08.2009	(84) ES 24.08.2009 (84) NL 13.05.2009			(84) DK 14.01.2009 (84) AT 14.01.2009
AT 22.04.2009 IS 22.08.2009	IS 13.09.2009 SI 13.05.2009			EE 14.01.2009 BE 14.01.2009
SI 22.04.2009	FI 13.05.2009 LT 13.05.2009			CZ 14.01.2009 ES 25.04.2009
	PT 13.09.2009			FI 14.01.2009 IS 14.05.2009
				LT 14.01.2009 PT 15.06.2009
				RO 14.01.2009 SI 14.01.2009
				SK 14.01.2009
(11) 1 703 989 (51) <i>B05B 7/24</i>	(11) 1 704 335 (51) <i>F16B 37/04</i>			(11) 1 704 697 (51) <i>H04L 29/06</i>
(84) ES 24.08.2009 (84) FI 13.05.2009	(84) ES 19.07.2009 (84) FI 08.04.2009			(84) DK 25.02.2009 (84) ES 05.06.2009
PT 13.09.2009 AT 13.05.2009	PT 08.09.2009 AT 08.04.2009			AT 25.02.2009 BE 25.02.2009
NL 13.05.2009 IS 13.09.2009	IS 08.08.2009 LT 08.04.2009			CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009
SI 13.05.2009 LT 13.05.2009	NL 08.04.2009 SI 08.04.2009			FI 25.02.2009 PT 12.08.2009
				RO 25.02.2009 SE 25.05.2009
				SI 25.02.2009 SK 25.02.2009
(11) 1 703 999 (51) <i>B21B 13/14</i>	(11) 1 704 339 (51) <i>F16C 35/067</i>			(11) 1 704 937 (51) <i>B21D 51/22</i>
(84) BG 19.02.2009 (84) CH 30.11.2008	(84) IS 22.08.2009 (84) SI 22.04.2009			(84) SI 01.07.2009
LI 30.11.2008 DK 19.11.2008	ES 02.08.2009 FI 22.04.2009			
EE 19.11.2008 IE 19.11.2008	LT 22.04.2009 NL 22.04.2009			
IS 19.03.2009 MC 30.11.2008				
PL 19.11.2008 PT 20.04.2009				
RO 19.11.2008 SI 19.11.2008				
SK 19.11.2008				
(11) 1 704 000 (51) <i>B21B 27/10</i>	(11) 1 704 351 (51) <i>F16H 63/16</i>			(11) 1 705 065 (51) <i>B60R 5/00</i>
(84) BG 02.04.2008 (84) CH 30.11.2008	(84) DK 04.02.2009 (84) IE 04.02.2009			(84) BE 30.09.2008 (84) BG 26.06.2008
LI 30.11.2008 CY 02.01.2008	EE 04.02.2009 CZ 04.02.2009			AT 23.09.2008 CY 26.03.2008
DK 02.01.2008 EE 02.01.2008	SK 04.02.2009 ES 15.05.2009			CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008	FI 04.02.2009 IS 04.06.2009			EE 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 30.11.2008 PL 02.01.2008	LT 04.02.2009 NL 04.02.2009			IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008	PL 04.02.2009 PT 06.07.2009			IT 26.03.2008 LT 26.03.2008
SI 02.01.2008	RO 04.02.2009 SE 04.05.2009			LV 26.03.2008 MC 30.09.2008
	SI 04.02.2009			NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
				PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
				SI 26.03.2008 SK 26.03.2008
(11) 1 704 012 (51) <i>B23K 9/067</i>	(11) 1 704 440 (51) <i>G02F 1/1335</i>			(11) 1 705 079 (51) <i>B60R 22/19</i>
(84) IS 22.08.2009 (84) FI 22.04.2009	(84) DK 25.02.2009 (84) ES 05.06.2009			(84) DK 11.02.2009 (84) AT 11.02.2009
NL 22.04.2009 PT 22.08.2009	AT 25.02.2009 EE 25.02.2009			BE 11.02.2009 CZ 11.02.2009
SI 22.04.2009	PT 12.08.2009 BE 25.02.2009			SK 11.02.2009 EE 11.02.2009
	CZ 25.02.2009 SK 25.02.2009			ES 22.05.2009 FI 11.02.2009
	FI 25.02.2009 IS 25.06.2009			IS 11.06.2009 LT 11.02.2009
	LT 25.02.2009 PL 25.02.2009			NL 11.02.2009 PL 11.02.2009
	RO 25.02.2009 SE 25.05.2009			PT 13.07.2009 RO 11.02.2009

SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(11) 1 706 336	(51) B65G 7/06	(11) 1 706 766	(51) G02B 6/10
(11) 1 705 245	(51) C12N 5/06	(84) SI 08.07.2009		(84) FI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009
(84) FI 20.05.2009	(84) AT 20.05.2009	(11) 1 706 376	(51) C07D 207/26	AT 22.04.2009	IS 22.08.2009
NL 20.05.2009	IS 20.09.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	SI 22.04.2009	LT 22.04.2009
SI 20.05.2009	ES 31.08.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	NL 22.04.2009	
LT 20.05.2009	PT 20.09.2009	IS 04.07.2009	FI 04.03.2009		
(11) 1 705 311	(51) E04F 15/12	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	(11) 1 706 774	(51) G02B 26/08
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
BG 05.06.2008	CH 31.10.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009	PT 18.08.2009
LI 31.10.2008	CY 05.03.2008			BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	(11) 1 706 405	(51) C07D 473/16	FI 04.03.2009	PL 04.03.2009
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
FR 31.10.2008	IE 28.10.2008	EE 04.03.2009	PT 18.08.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
IT 27.10.2008	MC 31.10.2008	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009		
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	IS 04.07.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 707 313	(51) B24B 7/17
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
		SK 04.03.2009		SI 01.04.2009	
(11) 1 705 332	(51) E05G 1/00			(11) 1 707 630	(51) C12N 15/12
(84) FI 13.05.2009	(84) SI 13.05.2009	(11) 1 706 423	(51) C07K 16/30	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
		IS 25.07.2009	SK 25.03.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
(11) 1 705 619	(51) G07F 1/02	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009		
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 707 692	(51) E03C 1/04
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
SI 27.05.2009		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009
				RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009
(11) 1 705 769	(51) H02G 3/22	(11) 1 706 435	(51) C08F 210/06	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) IE 30.11.2008	(84) AT 09.07.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
LT 03.06.2009	SI 03.06.2009	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009
		CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	PL 18.02.2009	SE 18.05.2009
(11) 1 706 078	(51) A61F 5/56	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(84) IS 29.08.2009	(84) SI 29.04.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008		
LT 29.04.2009		FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	(11) 1 708 054	(51) G04G 9/00
		MC 30.11.2008	NL 09.07.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
(11) 1 706 081	(51) A61F 9/08	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SI 03.06.2009	
PT 06.09.2009	AT 06.05.2009				
IS 06.09.2009	SI 06.05.2009				
LT 06.05.2009					
		(11) 1 706 441	(51) C08G 73/18	(11) 1 708 408	(51) H04L 12/56
(11) 1 706 145	(51) A61K 39/395	(84) EE 18.03.2009	(84) IS 18.07.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
SI 24.06.2009	LT 24.06.2009	RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009
				EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 706 174	(51) A61N 1/00			IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 706 533	(51) D06F 75/24	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
PT 22.08.2009	AT 22.04.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
IS 22.08.2009	SI 22.04.2009			SK 11.03.2009	
LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 706 578	(51) E21B 19/00		
		(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(11) 1 708 428	(51) H04W 4/06
		BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(84) FI 13.05.2009	
		SK 18.02.2009	EE 18.02.2009		
		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 708 467	(51) H04M 1/725
		PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009
		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	AT 29.04.2009	IS 29.08.2009
		SI 18.02.2009		FI 29.04.2009	LT 29.04.2009
				SI 29.04.2009	
(11) 1 706 235	(51) B23C 5/20	(11) 1 706 583	(51) E21B 43/10	(11) 1 708 524	(51) H04W 72/14
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(84) SI 08.07.2009	
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	BG 28.08.2008	CH 30.11.2008		
CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	LI 30.11.2008	CZ 28.05.2008	(11) 1 708 608	(51) A47L 15/50
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	(84) SI 01.07.2009	
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008		
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	IE 01.11.2008	IS 28.09.2008	(11) 1 708 639	(51) A61C 17/22
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	IT 01.11.2008	MC 30.11.2008	(84) SI 01.07.2009	
		PT 28.10.2008	SE 28.08.2008		
		SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	(11) 1 708 693	(51) A61K 31/282
(11) 1 706 239	(51) B24B 7/18			(84) EE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) IS 01.08.2009	(11) 1 706 670	(51) F23Q 2/36	IS 04.07.2009	SK 04.03.2009
EE 01.04.2009	LT 01.04.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	LT 04.03.2009	PL 04.03.2009
PT 02.09.2009	SI 01.04.2009			RO 04.03.2009	SI 04.03.2009

(11) 1 708 775	(51) A61M 25/00	BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(84) AT 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008	SK 28.01.2009	FI 28.01.2009	(11) 1 709 381	(51) F28F 3/10
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
FI 05.03.2008	IS 05.07.2008	SI 28.01.2009		SI 15.04.2009	
MC 30.11.2008	PL 05.03.2008			(11) 1 709 382	(51) F28F 9/013
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(11) 1 709 191	(51) C12Q 1/68	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	IS 15.08.2009	SI 15.04.2009
SK 05.03.2008		EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	LT 15.04.2009	
		BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009		
(11) 1 708 793	(51) A63C 17/06	SK 25.02.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 709 447	(51) G01N 33/569
(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	SI 24.06.2009	LT 24.06.2009
AT 01.04.2009	IS 01.08.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009		
LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	SI 25.02.2009			
SI 01.04.2009				(11) 1 709 655	(51) H01H 51/08
		(11) 1 709 209	(51) C22C 1/04	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
(11) 1 708 798	(51) B01D 35/027	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 11.09.2008	AT 21.01.2009	EE 21.01.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	CZ 21.01.2009	FI 21.01.2009
PT 29.08.2009	AT 29.04.2009	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
NL 29.04.2009	IS 29.08.2009	FI 11.06.2008	IE 11.06.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
SI 29.04.2009	LT 29.04.2009	IS 11.10.2008	MC 30.11.2008	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009
		NL 11.06.2008	PT 11.11.2008	SK 21.01.2009	
		RO 11.06.2008	SI 11.06.2008		
(11) 1 708 850	(51) B24B 7/06	(11) 1 709 220	(51) D01F 1/10	(11) 1 709 699	(51) H01L 51/30
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) SI 01.07.2009	
CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009		
SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(11) 1 709 963	(51) A61K 31/40
LT 25.03.2009	NL 25.03.2009	NL 01.04.2009	SI 01.04.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009				
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009			(11) 1 710 126	(51) B60R 13/08
		(11) 1 709 227	(51) D04H 13/00	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009
(11) 1 708 865	(51) B29C 45/16	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	PT 02.09.2009	AT 01.04.2009
(84) ES 06.07.2009	(84) EE 25.03.2009	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	IS 01.08.2009	FI 01.04.2009
CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	LT 01.04.2009	SI 01.04.2009
SK 25.03.2009	FI 25.03.2009	CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009		
LT 25.03.2009	NL 25.03.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(11) 1 710 215	(51) C04B 22/14
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) SI 01.07.2009	
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009		
SI 25.03.2009		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(11) 1 710 383	(51) E06B 1/02
				(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009
(11) 1 708 957	(51) B81B 1/00	(11) 1 709 228	(51) D04H 13/00	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	AT 01.04.2009	IS 01.08.2009
PT 06.09.2009	AT 06.05.2009	RO 25.03.2009	CZ 25.03.2009	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009
NL 06.05.2009	IS 06.09.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	SI 01.04.2009	
SI 06.05.2009	LT 06.05.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009		
		NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 711 085	(51) A47C 20/04
(11) 1 709 069	(51) A61K 8/64	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) SI 08.07.2009	
(84) EE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	SK 25.03.2009			
SK 07.01.2009	FI 07.01.2009			(11) 1 711 089	(51) A47F 9/04
IS 07.05.2009	PL 07.01.2009			(84) IE 29.11.2008	(84) AT 18.06.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009			BE 18.06.2008	BG 18.09.2008
SI 07.01.2009				CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
		(11) 1 709 273	(51) E05F 3/04	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008
		(84) IE 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008
(11) 1 709 087	(51) C08F 10/00	CZ 11.02.2009	SK 11.02.2009	FI 18.06.2008	IS 18.10.2008
(84) IE 05.11.2008	(84) AT 03.09.2008	IS 11.06.2009	NL 11.02.2009	IT 18.06.2008	MC 30.11.2008
BE 03.09.2008	BG 03.12.2008	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008			SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(11) 1 709 321	(51) F02M 61/04	SK 18.06.2008	
FI 03.09.2008	IS 03.01.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009		
IT 03.09.2008	MC 30.11.2008	IS 11.07.2009	SK 11.03.2009		
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009		
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 711 156	(51) A61K 8/18
SK 03.09.2008		PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) NL 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
		SI 11.03.2009			
(11) 1 709 129	(51) C09G 1/02	(11) 1 709 372	(51) F25B 40/00	(11) 1 711 225	(51) A61N 1/362
(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 13.09.2009	AT 13.05.2009
		PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	NL 13.05.2009	IS 13.09.2009
(11) 1 709 181	(51) C12N 15/80			SI 13.05.2009	LT 13.05.2009
(84) DK 28.01.2009	(84) EE 28.01.2009				

(11) 1 711 485	(51) C07D 401/06	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(84) FI 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	SK 25.02.2009	
IS 13.09.2009	SI 13.05.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009		
LT 13.05.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 714 305	(51) H01K 1/46
(11) 1 711 499	(51) C07D 487/04	(11) 1 712 298	(51) B05D 1/18	(84) IE 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009
NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
LT 10.06.2009		SI 10.06.2009		IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
				PL 11.03.2009	SI 11.03.2009
				SK 11.03.2009	
(11) 1 711 508	(51) C07D 309/10	(11) 1 712 299	(51) B05D 1/30	(11) 1 714 436	(51) H04L 12/56
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) SI 03.06.2009		(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
EE 28.01.2009	BE 28.01.2009			EE 25.03.2009	PT 01.09.2009
CZ 28.01.2009	FI 28.01.2009	(11) 1 712 479	(51) B65D 25/08	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
NL 28.01.2009	RO 28.01.2009	(84) EE 28.01.2009	(84) FI 28.01.2009	IS 25.07.2009	FI 25.03.2009
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
SK 28.01.2009				RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
				SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 711 519	(51) C07K 14/21	(11) 1 712 613	(51) C11D 11/00	(11) 1 714 449	(51) H04L 25/02
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009
AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
CZ 25.02.2009	SK 25.02.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	SI 01.04.2009	
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	NL 25.02.2009		
LT 25.02.2009	NL 25.02.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009		
PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009		
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009				
(11) 1 711 556	(51) C08K 5/49	(11) 1 712 638	(51) C12Q 1/68	(11) 1 714 518	(51) H04Q 7/38
(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) IE 28.10.2008	(84) AT 06.02.2008
AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	BE 06.02.2008	BG 06.05.2008
IS 27.09.2009	SI 27.05.2009			LI 31.10.2008	CH 31.10.2008
LT 27.05.2009				CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008
				DK 06.02.2008	EE 06.02.2008
				FI 06.02.2008	MC 31.10.2008
				PL 06.02.2008	PT 07.07.2008
				RO 06.02.2008	SE 06.05.2008
				SI 06.02.2008	SK 06.02.2008
(11) 1 711 620	(51) C12Q 1/68	(11) 1 713 201	(51) H04L 12/22	(11) 1 714 631	(51) A61J 9/00
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) EE 28.01.2009	(84) IS 28.05.2009
PT 13.09.2009	AT 13.05.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	LT 28.01.2009	RO 28.01.2009
NL 13.05.2009	IS 13.09.2009	SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SI 28.01.2009	
SI 13.05.2009	LT 13.05.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009		
		IS 18.06.2009	LT 18.02.2009		
		NL 18.02.2009	PL 18.02.2009		
		PT 27.07.2009	RO 18.02.2009		
		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009		
(11) 1 711 771	(51) F28F 9/02	(11) 1 713 227	(51) H04L 29/06	(11) 1 714 694	(51) B01F 7/04
(84) NL 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009
SI 29.04.2009	ES 09.08.2009	SI 17.06.2009	LT 17.06.2009	EE 25.02.2009	PT 12.08.2009
FI 29.04.2009	LT 29.04.2009			RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009
PT 29.08.2009				FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
				LT 25.02.2009	PL 25.02.2009
				SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
				SK 25.02.2009	
(11) 1 711 801	(51) G01N 27/00	(11) 1 713 413	(51) A61C 17/34	(11) 1 714 712	(51) B08B 3/04
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
SI 17.06.2009		BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009
		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	BE 18.02.2009	RO 18.02.2009
		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	CZ 18.02.2009	FI 18.02.2009
		NL 18.02.2009	RO 18.02.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
		SK 18.02.2009		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
				SK 18.02.2009	
(11) 1 712 014	(51) H04B 5/02	(11) 1 713 788	(51) C07D 333/14	(11) 1 715 252	(51) F24C 3/00
(84) SI 01.07.2009		(84) CZ 04.03.2009	(84) RO 04.03.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009
		EE 04.03.2009	IS 04.07.2009	PT 02.09.2009	IS 01.08.2009
		LT 04.03.2009	PL 04.03.2009	FI 01.04.2009	LT 01.04.2009
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	NL 01.04.2009	SI 01.04.2009
(11) 1 712 098	(51) G06F 15/78	(11) 1 714 008	(51) F01D 17/16	(11) 1 715 318	(51) G01L 5/10
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	NL 27.05.2009	FI 27.05.2009
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
		ES 05.06.2009	FI 25.02.2009		
		NL 25.02.2009	RO 25.02.2009		

(11) 1 720 024	(51) G01R 31/08	FI 13.05.2009	LT 13.05.2009	(11) 1 722 509	(51) H04L 12/26
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	PT 13.09.2009		(84) PT 08.09.2009	(84) IS 08.08.2009
BG 09.07.2008	CH 31.10.2008			FI 08.04.2009	LT 08.04.2009
LI 31.10.2008	CY 09.04.2008	(11) 1 720 842	(51) C07D 241/46	SI 08.04.2009	
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	(84) BE 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008	(11) 1 722 510	(51) H04L 12/28
EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
FI 09.04.2008	IE 13.10.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
MC 31.10.2008	NL 09.04.2008	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	SK 25.02.2009	EE 25.02.2009
PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	IE 09.11.2008	IS 07.09.2008	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	MC 30.11.2008	NL 07.05.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
		RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
		SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(11) 1 720 131	(51) G06T 15/20	(11) 1 720 844	(51) C07D 265/32	(11) 1 722 929	(51) B25B 13/44
(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
IS 08.08.2009	FI 08.04.2009	NL 29.04.2009	SI 29.04.2009	SI 29.04.2009	
LT 08.04.2009	NL 08.04.2009				
SI 08.04.2009					
(11) 1 720 299	(51) H04L 12/56	(11) 1 720 851	(51) C07D 317/54	(11) 1 723 268	(51) C25B 1/04
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	PT 18.08.2009	BE 04.03.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
BE 11.02.2009	RO 11.02.2009	CZ 04.03.2009	FI 04.03.2009	NL 13.05.2009	SI 13.05.2009
CZ 11.02.2009	ES 22.05.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009		
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 723 764	(51) H04L 29/06
LT 11.02.2009	PL 11.02.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) IE 24.11.2008	(84) AT 23.04.2008
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009			BE 23.04.2008	BG 23.07.2008
SK 11.02.2009				CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
				CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008
				EE 23.04.2008	FI 23.04.2008
				IS 23.08.2008	IT 23.04.2008
				MC 30.11.2008	NL 23.04.2008
				PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
				RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
				SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
(11) 1 720 425	(51) A45D 44/00	(11) 1 721 261	(51) G06F 11/14	(11) 1 723 969	(51) A61K 45/00
(84) IE 24.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
BG 04.09.2008	CH 30.11.2008	FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	BE 18.02.2009	ES 29.05.2009
LI 30.11.2008	CZ 24.11.2008			FI 18.02.2009	MC 31.03.2009
DK 30.11.2008	EE 30.11.2008			PT 27.07.2009	
FI 24.11.2008	HU 25.11.2008				
IS 04.10.2008	IT 24.11.2008				
MC 30.11.2008	PT 04.11.2008				
RO 04.06.2008	SI 25.11.2008				
SK 24.11.2008					
(11) 1 720 443	(51) A61B 1/267	(11) 1 721 401	(51) H04J 11/00	(11) 1 724 040	(51) B23B 31/10
(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SI 17.06.2009		LT 03.06.2009	SI 03.06.2009
SI 29.04.2009					
(11) 1 720 600	(51) A61M 39/20	(11) 1 721 571	(51) A61B 5/0205	(11) 1 724 072	(51) B25J 9/22
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) SI 01.07.2009		(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
FI 15.04.2009	SI 15.04.2009			EE 11.03.2009	PT 24.08.2009
				BE 11.03.2009	RO 11.03.2009
				CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
				FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
				NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
				SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
				SK 11.03.2009	
(11) 1 720 637	(51) B01D 63/02	(11) 1 721 836	(51) B65D 55/02	(11) 1 724 151	(51) B60P 1/00
(84) LT 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
		PT 02.09.2009	AT 01.04.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
		IS 01.08.2009	FI 01.04.2009	SI 03.06.2009	
		LT 01.04.2009	NL 01.04.2009		
		SI 01.04.2009			
(11) 1 720 719	(51) B60C 7/22	(11) 1 721 990	(51) C12P 19/04	(11) 1 724 289	(51) C08F 10/06
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	(84) SI 01.07.2009	
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009		
SI 06.05.2009		EE 18.03.2009	ES 29.06.2009		
		FI 18.03.2009	NL 18.03.2009		
		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009		
		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009		
(11) 1 720 748	(51) B60S 1/34	(11) 1 722 144	(51) F16L 1/20	(11) 1 724 340	(51) C12N 15/01
(84) IE 17.11.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
BE 12.03.2008	BG 12.06.2008	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	BE 18.02.2009	RO 18.02.2009
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
IS 12.07.2008	IT 12.03.2008	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009		
MC 30.11.2008	NL 12.03.2008	SI 18.02.2009			
PL 12.03.2008	PT 14.08.2008				
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008				
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008				
(11) 1 720 753	(51) B60W 30/18	(11) 1 722 495	(51) H04B 10/18	(11) 1 724 289	(51) C08F 10/06
(84) ES 24.08.2009	(84) NL 13.05.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) SI 01.07.2009	
IS 13.09.2009	SI 13.05.2009	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009		
		CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009		
		FI 25.03.2009	LT 25.03.2009		
		NL 25.03.2009	RO 25.03.2009		
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009		
		SK 25.03.2009			

(11) 1 724 420	(51) E05B 63/00	(11) 1 726 228	(51) A43B 7/06	FI 02.07.2008	IS 02.11.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	MC 30.11.2008	PT 02.12.2008
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	SK 21.01.2009	EE 21.01.2009	SK 02.07.2008	
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 727 745	(51) B65D 83/16
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SI 22.04.2009	
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009				
(11) 1 724 434	(51) E21B 33/043	(11) 1 726 298	(51) A61K 9/08	(11) 1 727 787	(51) C07C 231/12
(84) LT 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
AT 29.04.2009	IS 29.08.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	BG 02.10.2008	CH 30.11.2008
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	DE 03.03.2009	DK 23.07.2008	LI 30.11.2008	CZ 02.07.2008
SI 29.04.2009		EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
		FR 01.09.2008	IE 12.08.2008	FI 02.07.2008	IE 04.11.2008
		IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	IS 02.11.2008	MC 30.11.2008
		LV 23.07.2008	MC 31.08.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
		RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	SK 02.07.2008	
		SK 23.07.2008			
(11) 1 724 908	(51) H02M 3/156	(11) 1 726 446	(51) B41J 11/06	(11) 1 727 810	(51) C07D 305/14
(84) LT 13.05.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
AT 13.05.2009	IS 13.09.2009	EE 21.01.2009	RO 21.01.2009	BG 01.01.2009	CH 31.10.2008
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009	LI 31.10.2008	DK 01.10.2008
SI 13.05.2009		FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009
		LT 21.01.2009	NL 21.01.2009	FI 01.10.2008	IE 27.10.2008
		PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	MC 31.10.2008	PL 01.10.2008
		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
		SK 21.01.2009		SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
				SK 01.10.2008	
(11) 1 725 229	(51) A61K 31/33	(11) 1 726 515	(51) B62D 55/10	(11) 1 727 942	(51) E01F 9/04
(84) IS 04.07.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) IE 18.11.2008	(84) AT 09.07.2008
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008
RO 04.03.2009		SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
		IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
		LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	FI 09.07.2008	IS 09.11.2008
		PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	MC 30.11.2008	NL 09.07.2008
		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
		SI 18.02.2009		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
(11) 1 725 389	(51) B29C 49/42	(11) 1 727 015	(51) G05F 1/571	(11) 1 728 149	(51) G06F 7/49
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
BG 19.06.2008	CH 31.10.2008	AT 29.04.2009	NL 29.04.2009	SI 03.06.2009	
LI 31.10.2008	CY 19.03.2008	IS 29.08.2009	FI 29.04.2009		
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	LT 29.04.2009	SI 29.04.2009		
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008				
IE 19.03.2008	MC 31.10.2008				
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008				
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008				
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008				
(11) 1 725 445	(51) B63B 3/62	(11) 1 727 078	(51) G06K 19/07	(11) 1 728 778	(51) C07C 51/265
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009
EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	BE 28.01.2009	RO 28.01.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	CZ 18.02.2009	IS 18.06.2009	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	LT 18.02.2009	PL 18.02.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009
				SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
				SK 28.01.2009	
(11) 1 725 578	(51) C07K 7/02	(11) 1 727 462	(51) A61B 5/03	(11) 1 729 016	(51) F16B 2/16
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) NL 27.05.2009
PT 27.07.2009	BE 18.02.2009	AT 08.04.2009	IS 08.08.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	LT 27.05.2009	SI 27.05.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009				
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009				
PL 18.02.2009	SE 18.05.2009				
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009				
(11) 1 725 976	(51) G06K 19/07	(11) 1 727 555	(51) A61K 36/185	(11) 1 729 042	(51) F16J 3/04
(84) SI 01.07.2009		(84) IS 29.08.2009	(84) SI 29.04.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009
		LT 29.04.2009		EE 11.02.2009	PT 13.07.2009
(11) 1 725 977	(51) G06K 19/077	(11) 1 727 733	(51) B64G 1/64	RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) IE 18.11.2008	(84) AT 02.07.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	LT 11.02.2009	NL 11.02.2009
SI 15.04.2009		CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	PL 11.02.2009	SE 11.05.2009
		CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
		EE 02.07.2008	ES 13.10.2008		

(11) 1 729 253	(51) G06Q 20/00	(11) 1 730 673	(51) G06K 19/077	SK 21.01.2009	EE 21.01.2009
(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
SI 24.06.2009		NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
		LT 03.06.2009		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
(11) 1 729 270	(51) G08G 1/16	(11) 1 730 828	(51) H02J 7/34	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009		
		SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 732 938	(51) C07F 9/38
(11) 1 729 455	(51) H04L 12/56	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	IS 07.05.2009	NL 07.01.2009	PT 06.09.2009	AT 06.05.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	NL 06.05.2009	IS 06.09.2009
LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SI 06.05.2009	LT 06.05.2009
SI 22.04.2009		SI 07.01.2009			
(11) 1 729 486	(51) H04M 1/725	(11) 1 730 919	(51) H04L 29/06	(11) 1 732 955	(51) C08F 2/00
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) IE 09.11.2008	(84) AT 22.10.2008
EE 14.01.2009	BE 14.01.2009	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	BE 22.10.2008	BG 22.01.2009
CZ 14.01.2009	LT 14.01.2009	CZ 25.03.2009	ES 06.07.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	EE 22.10.2008	FI 22.10.2008
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	IS 22.02.2009	MC 30.11.2008
		SK 25.03.2009		NL 22.10.2008	PL 22.10.2008
(11) 1 729 718	(51) A61K 8/365	(11) 1 731 061	(51) A47J 17/04	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
(84) IE 24.11.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) LT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	PT 06.09.2009	AT 06.05.2009	SK 22.10.2008	
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	IS 06.09.2009	ES 17.08.2009		
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	NL 06.05.2009	SI 06.05.2009	(11) 1 733 479	(51) H04B 1/16
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008			(84) AT 08.04.2009	(84) IS 08.08.2009
IS 13.12.2008	MC 30.11.2008			ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) 1 731 063	(51) A47J 31/06	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	SI 08.04.2009	
SK 13.08.2008		PT 13.09.2009	AT 13.05.2009		
		IS 13.09.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 733 514	(51) H04L 12/56
(11) 1 729 723	(51) A61K 8/40	(11) 1 731 127	(51) A61H 9/00	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 04.09.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	RO 28.01.2009	CZ 28.01.2009	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009
CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	FI 04.03.2009	PT 18.08.2009
EE 04.06.2008	FI 04.06.2008	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
IE 04.06.2008	MC 31.10.2008	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	SI 04.03.2009	
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009		
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	SK 28.01.2009		(11) 1 733 709	(51) A61K 6/10
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008			(84) PT 20.09.2009	(84) AT 20.05.2009
SK 04.06.2008				NL 20.05.2009	FI 20.05.2009
				IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
				SI 20.05.2009	
(11) 1 729 944	(51) B29B 17/00	(11) 1 731 235	(51) B21C 33/00	(11) 1 733 958	(51) B62L 3/02
(84) IE 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) NL 25.03.2009	
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009		
LT 14.01.2009	MC 28.02.2009	RO 07.01.2009	SK 07.01.2009		
		EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 733 996	(51) B66F 9/22
		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
(11) 1 729 951	(51) B29D 30/20	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) MC 31.03.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009
AT 21.01.2009	BE 21.01.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009			IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 731 430	(51) B65B 25/06	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	PT 18.08.2009	BE 04.03.2009		
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009		
		ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 734 052	(51) C07K 14/48
		LT 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
(11) 1 730 410	(51) F16B 37/06	PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	PT 27.07.2009	BE 18.02.2009
(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009
SI 24.06.2009				EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
				FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
(11) 1 730 622	(51) G06F 1/32	(11) 1 731 558	(51) C08K 3/04	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	PL 18.02.2009	SE 18.05.2009
CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009		
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	SI 15.04.2009		(11) 1 734 128	(51) C12P 7/24
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009			(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 732 217	(51) H03H 9/215	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
SI 25.03.2009		(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	LT 06.05.2009	NL 06.05.2009
		BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009		

PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 734 309	(51) F24C 15/10	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(11) 1 736 409	(51) B64G 1/42	(11) 1 739 036	(51) B65G 47/244
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 01.07.2008
SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	FI 23.04.2008	IE 23.04.2008
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	IS 23.08.2008	LT 23.04.2008
SI 18.02.2009		SK 25.03.2009		LV 23.04.2008	MC 31.07.2008
(11) 1 734 318	(51) F25B 29/00	(11) 1 736 421	(51) B65D 90/12	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) IS 08.08.2009	(84) SI 08.04.2009	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
AT 22.04.2009	FI 22.04.2009	(11) 1 736 459	(51) C04B 37/00	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	SK 23.04.2008	
NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	IS 15.08.2009	ES 26.07.2009	(11) 1 739 110	(51) C08F 297/08
(11) 1 735 126	(51) B25B 5/06	FI 15.04.2009	LT 15.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	AT 01.04.2009	EE 01.04.2009
BG 28.08.2008	CH 31.10.2008	(11) 1 736 750	(51) G01J 3/28	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
LI 31.10.2008	CZ 28.05.2008	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	PT 06.07.2009	BE 04.02.2009	SI 01.04.2009	
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	RO 04.02.2009	CZ 04.02.2009	(11) 1 739 161	(51) C11D 1/06
FR 31.10.2008	IE 25.10.2008	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009
IT 28.05.2008	MC 31.10.2008	FI 04.02.2009	IS 15.05.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	LT 04.02.2009	NL 04.02.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	PL 04.02.2009	SE 04.05.2009	NL 01.04.2009	SI 01.04.2009
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009	(11) 1 739 199	(51) C22C 38/22
(11) 1 735 172	(51) B60K 6/48	(11) 1 737 257	(51) H04W 8/18	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009
(84) SI 08.07.2009		(84) FI 06.05.2009	(84) IS 06.09.2009	SI 24.06.2009	
(11) 1 735 222	(51) B65D 85/10	LT 06.05.2009	SI 06.05.2009	(11) 1 739 910	(51) H04L 27/26
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	(11) 1 737 640	(51) B29C 47/68	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
BG 13.05.2008	CH 30.09.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	EE 25.02.2009	PT 12.08.2009
LI 30.09.2008	CY 13.02.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
CZ 13.02.2008	DE 14.05.2008	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	LT 25.02.2009	NL 25.02.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
IE 22.09.2008	IT 13.02.2008	(11) 1 737 988	(51) C21D 1/10	PL 25.02.2009	RO 25.02.2009
MC 30.09.2008	NL 13.02.2008	(84) SI 08.07.2009		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(11) 1 738 041	(51) E04H 6/08	SK 25.02.2009	
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008	(11) 1 740 252	(51) A61M 25/01
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	BG 06.05.2008	CH 30.09.2008	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
(11) 1 735 265	(51) C07C 209/48	LI 30.09.2008	CY 06.02.2008	SI 24.06.2009	LT 24.06.2009
(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008	(11) 1 740 743	(51) D01D 5/00
IS 18.07.2009	SK 18.03.2009	EE 06.02.2008	FI 06.02.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
LT 18.03.2009	PL 18.03.2009	MC 30.09.2008	NL 06.02.2008	FI 10.06.2009	SI 10.06.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	(11) 1 740 830	(51) F04B 33/00
SI 18.03.2009		RO 06.02.2008	SE 06.05.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 736 178	(51) A61L 15/60	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(11) 1 738 814	(51) B01D 39/20	(11) 1 741 419	(51) A61K 6/083
PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
SK 25.03.2009		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
(11) 1 736 269	(51) B23K 1/08	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SK 25.02.2009	
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 30.10.2008	(11) 1 738 815	(51) B01D 39/20	(11) 1 741 511	(51) B23Q 1/00
CZ 30.07.2008	DE 01.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) BG 05.06.2008	(84) AT 09.07.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
FR 31.10.2008	IE 30.07.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008
IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	LV 05.03.2008	MC 31.07.2008
MC 31.10.2008	NL 30.07.2008				

NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 07.01.2009	EE 07.01.2009
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	FI 11.03.2009	PL 11.03.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
(11) 1 741 778	(51) C12N 13/00	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
(84) BG 26.03.2008	(84) AT 07.07.2008	SK 11.03.2009		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
CY 26.12.2007	CZ 26.12.2007	(11) 1 742 709	(51) A61Q 5/10	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
DK 26.12.2007	EE 26.12.2007	(84) FI 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(11) 1 744 061	(51) F15B 15/19
ES 06.04.2008	FI 26.12.2007	(11) 1 742 975	(51) C08F 220/22	(84) BG 26.03.2008	(84) AT 15.07.2008
GR 27.03.2008	IE 26.12.2007	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	CY 26.12.2007	CZ 26.12.2007
IS 26.04.2008	LT 26.12.2007	EE 14.01.2009	BE 14.01.2009	DK 26.12.2007	EE 26.12.2007
LV 26.12.2007	MC 31.07.2008	CZ 14.01.2009	ES 25.04.2009	ES 06.04.2008	FI 26.12.2007
NL 26.12.2007	PL 26.12.2007	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	GB 26.12.2007	GR 27.03.2008
PT 26.05.2008	RO 26.12.2007	LT 14.01.2009	NL 14.01.2009	IE 26.12.2007	IS 26.04.2008
SE 26.03.2008	SI 26.12.2007	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	LT 26.12.2007	LV 26.12.2007
SK 26.12.2007		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	MC 31.07.2008	NL 26.12.2007
(11) 1 741 931	(51) F04C 18/12	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	PL 26.12.2007	PT 26.05.2008
(84) BG 16.07.2008	(84) AT 05.07.2008	(11) 1 743 079	(51) E05D 13/00	RO 26.12.2007	SI 26.12.2007
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	(84) EE 07.01.2009	(84) FI 07.01.2009	SK 26.12.2007	
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	IE 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 744 136	(51) G01L 3/10
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) PT 06.09.2009
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	SK 07.01.2009		AT 06.05.2009	NL 06.05.2009
LT 16.04.2008	LV 16.04.2008	(11) 1 743 447	(51) H04L 9/00	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
MC 31.07.2008	NL 16.04.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	LT 06.05.2009	SI 06.05.2009
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	(11) 1 744 335	(51) H01H 13/60
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) BG 18.09.2008	(84) AT 12.07.2008
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	CZ 18.06.2008	EE 18.06.2008
(11) 1 741 967	(51) F16L 37/12	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	IT 18.06.2008	LT 18.06.2008
FI 10.06.2009	SI 10.06.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	LV 18.06.2008	MC 31.07.2008
(11) 1 742 157	(51) G06F 17/30	(11) 1 743 610	(51) A61F 13/49	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
CZ 21.01.2009	RO 21.01.2009	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 744 865	(51) B29C 45/14
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	SK 11.03.2009	EE 11.03.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SK 25.03.2009		NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
SK 21.01.2009		(11) 1 743 666	(51) A61M 5/20	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 742 308	(51) H01S 3/094	(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SI 11.03.2009	
(84) BG 12.06.2008	(84) AT 05.07.2008	PT 27.09.2009	IS 27.09.2009	(11) 1 744 973	(51) B65F 1/16
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	SI 27.05.2009		(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	(11) 1 743 673	(51) A61M 37/00	BG 01.01.2009	CH 30.11.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 12.07.2008	LI 30.11.2008	CZ 01.10.2008
IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
MC 31.07.2008	NL 12.03.2008	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	IE 05.11.2008	IS 01.02.2009
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	IT 01.10.2008	MC 30.11.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	MC 31.07.2008	PT 23.09.2008	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
(11) 1 742 362	(51) H03K 17/95	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009	(11) 1 743 749	(51) B26D 5/00	SK 01.10.2008	
AT 01.04.2009	FI 01.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	(11) 1 745 234	(51) F16L 33/22
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	AT 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
NL 01.04.2009	SI 01.04.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009
(11) 1 742 404	(51) H04L 1/00	LT 29.04.2009	SI 29.04.2009	RO 11.03.2009	ES 22.06.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009	(11) 1 743 845	(51) B65D 51/18	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
AT 01.04.2009	EE 01.04.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	SI 17.06.2009		SK 11.03.2009	
LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 743 848	(51) B65D 75/58	(11) 1 745 588	(51) H04L 9/00
SI 01.04.2009		(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009
(11) 1 742 672	(51) A61L 2/16	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	PT 08.09.2009	AT 08.04.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009			IS 08.08.2009	NL 08.04.2009

SI 08.04.2009		FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	MC 31.07.2008	NL 19.03.2008
(11) 1 745 720	(51) A46B 7/04	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	PL 25.02.2009	SE 25.05.2009	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SK 19.03.2008	
CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 746 686	(51) H01R 11/12	(11) 1 747 931	(51) B60K 20/06
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(84) BG 12.06.2008	(84) AT 21.07.2008	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
PL 11.03.2009	SE 11.06.2009	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	SI 15.04.2009	
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	(11) 1 748 237	(51) F16K 17/38
(11) 1 745 733	(51) A47K 10/40	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) AT 22.07.2008
(84) SI 01.07.2009		MC 31.07.2008	NL 12.03.2008	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008
(11) 1 745 896	(51) B26D 7/06	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
(84) FR 31.07.2008	(84) BG 11.09.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	FI 02.01.2008	IE 02.01.2008
AT 21.07.2008	CZ 11.06.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	IS 02.05.2008	LT 02.01.2008
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	(11) 1 747 034	(51) A61M 5/32	LV 02.01.2008	MC 31.07.2008
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
IE 11.06.2008	IS 11.10.2008	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	CZ 25.03.2009	FI 25.03.2009	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
MC 31.07.2008	NL 11.06.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	SK 02.01.2008	
PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 748 238	(51) F16K 31/06
RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) BG 02.04.2008	(84) AT 26.07.2008
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	(11) 1 747 084	(51) B25B 21/02	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008
(11) 1 745 948	(51) B60C 27/18	(84) SI 08.07.2009		DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 1 747 144	(51) B64F 5/00	FI 02.01.2008	IE 02.01.2008
RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	IS 02.05.2008	LT 02.01.2008
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	LV 02.01.2008	MC 31.07.2008
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	(11) 1 747 301	(51) C23C 14/56	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	CZ 11.03.2009	SK 11.03.2009	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 748 279	(51) G01C 11/00
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) BG 14.02.2008	(84) AT 01.07.2008
(11) 1 746 034	(51) B65D 5/44	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(11) 1 747 373	(51) F03B 17/06	GR 15.02.2008	IE 14.11.2007
RO 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009	LV 14.11.2007	MC 31.07.2008
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
LV 14.01.2009	PL 14.01.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SE 11.06.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 748 330	(51) G04B 37/06
(11) 1 746 039	(51) B65D 43/10	(11) 1 747 602	(51) H01Q 21/00	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	AT 13.05.2009	NL 13.05.2009
NL 13.05.2009	FI 13.05.2009	EE 04.03.2009	PT 18.08.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	LT 13.05.2009	SI 13.05.2009
SI 13.05.2009		FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 748 377	(51) G06K 7/10
(11) 1 746 318	(51) F16K 31/00	PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	(84) BG 19.03.2008	(84) AT 28.07.2008
(84) BG 14.02.2008	(84) AT 22.07.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	(11) 1 747 800	(51) A61P 1/04	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	FI 28.07.2008	GR 20.03.2008
FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	IE 19.12.2007	IS 19.04.2008
GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	IS 18.07.2009	EE 18.03.2009	LT 19.12.2007	LV 19.12.2007
IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	MC 31.07.2008	PL 19.12.2007
LV 14.11.2007	MC 31.07.2008	LV 18.03.2009	PL 18.03.2009	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007
NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(11) 1 748 578	(51) H04B 7/155
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	(11) 1 747 835	(51) B23K 1/005	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
SK 14.11.2007		(84) BG 19.06.2008	(84) AT 27.07.2008	PT 13.07.2009	BE 11.02.2009
(11) 1 746 630	(51) H01J 37/317	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
AT 25.02.2009	PT 12.08.2009	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009
RO 25.02.2009	EE 25.02.2009	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	PL 11.02.2009	RO 11.02.2009
				SE 11.05.2009	SI 11.02.2009

SK 11.02.2009		IE 09.01.2008	IS 09.05.2008	(11) 1 752 041	(51) A01M 1/02
(11) 1 748 714	(51) A47J 43/24	LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.04.2008
(84) SI 01.07.2009		MC 31.08.2008	NL 09.01.2008	AT 11.08.2008	CY 02.01.2008
(11) 1 748 994	(51) C07D 285/10	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008
EE 18.02.2009	BE 18.02.2009	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	FI 02.01.2008	IE 02.01.2008
CZ 18.02.2009	SK 18.02.2009	(11) 1 750 338	(51) H02G 3/04	IS 02.05.2008	IT 02.01.2008
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	LT 02.01.2008	LV 02.01.2008
LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009	MC 31.08.2008	NL 02.01.2008
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	RO 02.01.2008	SI 02.01.2008
SI 18.02.2009		LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	SK 02.01.2008	
(11) 1 749 155	(51) F16C 35/077	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 752 061	(51) A45D 40/26
(84) DK 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(11) 1 750 349	(51) H02K 1/27	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.07.2008
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.04.2008	AT 11.08.2008	CY 16.04.2008
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	AT 02.08.2008	CY 23.01.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	FI 23.01.2008	GB 23.01.2008	LT 16.04.2008	LV 16.04.2008
SK 18.02.2009		IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	MC 31.08.2008	NL 16.04.2008
(11) 1 749 229	(51) G02B 6/44	IT 23.01.2008	LT 23.01.2008	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008
(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	LV 23.01.2008	MC 31.08.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	(11) 1 752 063	(51) A45D 40/26
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009
(11) 1 749 513	(51) A61K 6/083	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	SI 17.06.2009	
(84) IE 04.03.2009	(84) PT 18.08.2009	SK 23.01.2008		(11) 1 752 066	(51) A46B 1/00
CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009	(11) 1 750 422	(51) H04M 1/663	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009
FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	AT 17.06.2009	SI 17.06.2009	RO 11.03.2009	EE 11.03.2009
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 750 461	(51) H04Q 1/14	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	NL 06.05.2009	FI 06.05.2009	NL 11.03.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 749 677	(51) B43L 23/00	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SI 06.05.2009		(11) 1 752 067	(51) A46B 1/00
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	(11) 1 751 015	(51) B65D 5/66	(84) ES 19.07.2009	(84) PT 08.09.2009
SI 03.06.2009		(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
(11) 1 749 878	(51) C11D 1/37	CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	SI 08.04.2009	
EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(11) 1 752 353	(51) B61G 9/10
BE 25.02.2009	ES 05.06.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.03.2008
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	AT 10.08.2008	CY 12.12.2007
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(11) 1 751 265	(51) C11D 17/00	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	EE 12.12.2007	ES 23.03.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	FI 12.12.2007	GB 12.12.2007
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007
(11) 1 750 236	(51) G08B 21/06	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.04.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	LV 12.12.2007	MC 31.08.2008
AT 02.08.2008	CY 23.01.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	NL 12.12.2007	PT 12.05.2008
CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	SK 18.02.2009		RO 12.12.2007	SI 12.12.2007
EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	(11) 1 751 450	(51) F16H 55/36	SK 12.12.2007	
FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(11) 1 752 382	(51) B65D 49/06
IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
LV 23.01.2008	MC 31.08.2008	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	(11) 1 751 947	(51) H04L 29/06	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
SK 23.01.2008		SK 28.01.2009	EE 28.01.2009	(11) 1 752 399	(51) B65G 53/28
(11) 1 750 326	(51) H01Q 1/32	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 09.04.2008	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	CZ 21.01.2009	RO 21.01.2009
AT 01.08.2008	CY 09.01.2008	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008			LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
FI 09.01.2008	GB 09.01.2008			NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
				PT 22.06.2009	SE 21.04.2009

SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008
(11) 1 752 462	(51) C07F 7/08	IE 12.12.2007	IS 12.04.2008	IT 18.06.2008	LT 18.06.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	LT 12.12.2007	LV 12.12.2007	LV 18.06.2008	MC 31.08.2008
PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	MC 31.08.2008	NL 12.12.2007	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	SK 18.06.2008	
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) 1 753 207	(51) H04L 29/12	(11) 1 754 521	(51) A63B 69/00
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) LT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	AT 09.08.2008	CY 12.03.2008	AT 10.06.2009	NL 10.06.2009
(11) 1 752 642	(51) F02D 41/20	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	SI 10.06.2009	
(84) BG 21.02.2008	(84) AT 04.08.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	(11) 1 754 553	(51) B01F 7/00
CY 21.11.2007	(84) CZ 21.11.2007	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	IS 12.07.2008	IT 12.03.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
FI 21.11.2007	GB 21.11.2007	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
GR 22.02.2008	IE 21.11.2007	MC 31.08.2008	NL 12.03.2008	(11) 1 754 562	(51) B23B 41/12
IS 21.03.2008	LT 21.11.2007	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(84) BG 21.02.2008	(84) AT 19.08.2008
LV 21.11.2007	NL 21.11.2007	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007
PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	DK 21.11.2007	EE 21.11.2007
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	(11) 1 753 597	(51) B29C 49/48	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	GB 21.11.2007	GR 22.02.2008
(11) 1 752 662	(51) F04B 5/00	BG 14.08.2008	CH 30.09.2008	IE 21.11.2007	IS 21.03.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 20.05.2008	LI 30.09.2008	CZ 14.05.2008	LT 21.11.2007	LV 21.11.2007
AT 09.08.2008	(84) CY 20.02.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	NL 21.11.2007	PL 21.11.2007
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	FI 14.05.2008	IE 17.09.2008	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007
EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	IT 17.09.2008	MC 30.09.2008	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007
FR 01.09.2008	IE 20.02.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SK 21.11.2007	
IS 20.06.2008	LT 20.02.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(11) 1 754 565	(51) B23Q 3/155
LV 20.02.2008	MC 31.08.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.10.2008
NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	SK 14.05.2008		AT 19.08.2008	DK 16.07.2008
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	(11) 1 753 931	(51) E21B 1/30	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008
(11) 1 752 665	(51) F15B 15/28	BG 09.10.2008	CH 30.09.2008	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009	LI 30.09.2008	CZ 09.07.2008	MC 31.08.2008	NL 16.07.2008
FI 06.05.2009	(84) IS 06.09.2009	DE 01.04.2009	DK 09.07.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
LT 06.05.2009	PT 06.09.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(11) 1 754 567	(51) B23Q 11/08
SI 06.05.2009		FI 09.07.2008	FR 30.09.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 07.08.2008
(11) 1 752 688	(51) F16H 59/04	IE 09.09.2008	IT 09.07.2008	AT 19.08.2008	CZ 07.05.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
BE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	(11) 1 754 225	(51) G11B 23/38	LT 07.05.2008	LV 07.05.2008
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	MC 31.08.2008	NL 07.05.2008
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	BG 16.10.2008	CH 30.09.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	LI 30.09.2008	CZ 16.07.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
SK 14.01.2009		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) 1 754 732	(51) C08G 18/77
(11) 1 752 791	(51) G01S 13/88	FR 30.09.2008	IE 07.09.2008	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 05.06.2008	IT 16.07.2008	MC 30.09.2008	PT 15.09.2009	IS 15.08.2009
AT 11.08.2008	(84) CY 05.03.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	SI 15.04.2009	ES 26.07.2009
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	NL 15.04.2009	
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	(11) 1 754 306	(51) H03F 3/60	(11) 1 755 049	(51) G06F 17/30
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) IS 20.09.2009
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	LT 20.05.2009	PT 20.09.2009
LV 05.03.2008	MC 31.08.2008	LT 10.06.2009		SI 20.05.2009	
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(11) 1 754 339	(51) H04L 12/56	(11) 1 756 532	(51) G01F 1/68
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) IE 25.10.2008	(84) AT 23.07.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	BE 23.07.2008	BG 23.10.2008
SK 05.03.2008		NL 29.04.2009	SI 29.04.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(11) 1 752 792	(51) G01S 13/88	(11) 1 754 456	(51) A61F 2/38	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.03.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 18.09.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
AT 11.08.2008	(84) CY 12.12.2007	AT 16.08.2008	(84) CZ 18.06.2008	FI 23.07.2008	IT 23.07.2008
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	MC 31.10.2008	NL 23.07.2008
EE 12.12.2007	ES 23.03.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008		

PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(11) 1 758 358	(51) H04M 3/22	EE 11.06.2008	FI 11.06.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	IS 11.10.2008	LT 11.06.2008
(11) 1 756 950	(51) H03M 1/00	PT 02.09.2009	AT 01.04.2009	LV 11.06.2008	MC 30.09.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	IS 01.08.2009	ES 12.07.2009	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
SI 29.04.2009		FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
		SI 01.04.2009		SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
(11) 1 757 231	(51) A61B 17/00	(11) 1 758 442	(51) H05K 9/00	(11) 1 760 162	(51) C21D 6/00
(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 20.11.2008
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	AT 05.09.2008	CZ 20.08.2008
LT 08.04.2009	NL 08.04.2009	RO 11.03.2009	EE 11.03.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
(11) 1 757 232	(51) A61B 17/00	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008
(84) AT 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	MC 30.09.2008	NL 20.08.2008
LT 20.05.2009	PT 20.09.2009	SK 11.03.2009		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
SI 20.05.2009				SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
(11) 1 757 522	(51) B65B 51/04	(11) 1 758 846	(51) C07C 51/42	(11) 1 760 169	(51) C23C 14/24
(84) NL 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.07.2008
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SI 24.06.2009		AT 03.08.2008	CY 16.04.2008
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009			CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
(11) 1 757 826	(51) F16C 32/04	(11) 1 758 904	(51) C07D 471/14	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
BE 21.01.2009	RO 21.01.2009	FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009			LT 16.04.2008	LV 16.04.2008
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 759 033	(51) C23C 14/14	MC 31.08.2008	NL 16.04.2008
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(84) IE 06.11.2008	(84) AT 11.06.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	BE 11.06.2008	BG 11.09.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	LI 30.11.2008	CH 30.11.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008		
SK 21.01.2009		EE 11.06.2008	FI 11.06.2008	(11) 1 760 220	(51) E04D 13/03
		IS 11.10.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
		NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	LT 17.06.2009	SI 17.06.2009
		PT 11.11.2008	RO 11.06.2008		
		SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(11) 1 760 367	(51) F16H 19/02
		SK 11.06.2008		(84) IE 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009
(11) 1 757 839	(51) F16H 1/22	(11) 1 759 034	(51) C23C 14/14	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) IE 06.11.2008	(84) AT 29.10.2008	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
AT 24.08.2008	CY 12.03.2008	BE 29.10.2008	BG 29.01.2009	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
CZ 12.03.2008	EE 12.03.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	IS 28.02.2009	MC 30.11.2008	SK 11.03.2009	
MC 31.08.2008	PL 12.03.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008		
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	(11) 1 760 376	(51) F16K 11/07
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.03.2008
SK 12.03.2008		SK 29.10.2008		AT 31.08.2008	CY 12.12.2007
				CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007
(11) 1 757 934	(51) G01N 33/50	(11) 1 759 168	(51) G01B 11/16	EE 12.12.2007	FI 12.12.2007
(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007
SI 24.06.2009		NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007
		LT 03.06.2009		LV 12.12.2007	MC 31.08.2008
				NL 12.12.2007	PL 12.12.2007
(11) 1 758 132	(51) G21K 1/06	(11) 1 759 373	(51) A47F 11/00	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) FR 31.10.2008		SE 12.03.2008	SI 12.12.2007
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009			SK 12.12.2007	
RO 18.02.2009	EE 18.02.2009	(11) 1 759 654	(51) A61C 3/02		
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.07.2008	(11) 1 760 505	(51) G02B 6/44
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	AT 05.09.2008	CZ 23.04.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	FI 23.04.2008	IE 23.04.2008	IS 11.07.2009	ES 22.06.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
SK 18.02.2009		LV 23.04.2008	MC 30.09.2008	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
		NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
		PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
		SE 23.07.2008	SI 23.04.2008		
		SK 23.04.2008		(11) 1 760 808	(51) H01M 4/86
(11) 1 758 303	(51) H04W 12/12	(11) 1 759 711	(51) A61K 47/02	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.10.2008
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.06.2008	(84) BG 11.09.2008	AT 06.09.2008	CZ 23.07.2008
EE 11.02.2009	BE 11.02.2009	AT 02.09.2008	CZ 11.06.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
CZ 11.02.2009	ES 22.05.2009				
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009				
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009				
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009				
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009				
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009				

FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	(11) 1 762 590	(51) C08K 5/06	LT 05.03.2008	LV 05.03.2008
IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) AT 13.09.2008	MC 30.09.2008	NL 05.03.2008
LV 23.07.2008	MC 30.09.2008	CY 23.01.2008	DK 23.01.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	FI 23.01.2008	GB 23.01.2008	SK 05.03.2008	
		IE 23.01.2008	IS 23.05.2008		
(11) 1 761 733	(51) F25D 17/06	IT 23.01.2008	LT 23.01.2008	(11) 1 764 217	(51) B41F 15/08
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	LV 23.01.2008	MC 30.09.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009
SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009			LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 762 634	(51) C23C 14/24	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
SI 11.03.2009		(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
		RO 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 762 069	(51) H04L 29/06	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009		
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(11) 1 764 272	(51) B60R 21/30
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	SK 11.03.2009		DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009			ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 762 997	(51) G08B 25/14	FR 30.09.2008	IE 17.09.2008
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.04.2008	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008
		AT 12.09.2008	CY 09.01.2008	LT 21.05.2008	LV 21.05.2008
(11) 1 762 070	(51) H04L 29/06	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	MC 30.09.2008	NL 21.05.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	LV 09.01.2008	MC 30.09.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	NL 09.01.2008	PT 09.06.2008		
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	RO 09.01.2008	SI 09.01.2008	(11) 1 764 349	(51) C02F 103/20
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SK 09.01.2008		(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.10.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009			AT 20.09.2008	CZ 09.07.2008
		(11) 1 763 186	(51) H04L 12/58	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(11) 1 762 319	(51) B23B 13/08	(84) LT 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) FR 30.09.2008	AT 22.04.2009	IS 22.08.2009	FR 30.09.2008	IE 09.07.2008
BE 30.09.2008	BG 30.07.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	SI 22.04.2009		LT 09.07.2008	LV 09.07.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008			MC 30.09.2008	NL 09.07.2008
IE 30.04.2008	IS 30.08.2008	(11) 1 763 210	(51) H04M 1/725	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
LT 30.04.2008	LV 30.04.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
MC 30.09.2008	NL 30.04.2008	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009		
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 764 378	(51) C08F 10/00
RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) RO 11.03.2009
SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	EE 11.03.2009	IS 11.07.2009
		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
(11) 1 762 346	(51) B26D 5/00	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 14.02.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	SK 21.01.2009			
EE 14.11.2007	FI 14.11.2007	(11) 1 763 260	(51) H04Q 3/00	(11) 1 764 475	(51) E21B 7/06
FR 30.09.2008	IE 14.11.2007	(84) FI 17.06.2009		(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
IS 14.03.2008	LT 14.11.2007			EE 11.02.2009	PT 13.07.2009
LV 14.11.2007	MC 30.09.2008	(11) 1 763 994	(51) A01K 61/00	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.04.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	AT 20.09.2008	CY 09.01.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009
		EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	PL 11.02.2009	RO 11.02.2009
(11) 1 762 401	(51) B60B 27/00	FI 09.01.2008	GB 09.01.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(84) LT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	IE 09.01.2008	IS 09.05.2008	SK 11.02.2009	
PT 22.08.2009	AT 22.04.2009	IT 09.01.2008	LT 09.01.2008		
IS 22.08.2009	SI 22.04.2009	LV 09.01.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 764 538	(51) F16K 31/60
ES 02.08.2009	NL 22.04.2009	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
		PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	CZ 07.01.2009	RO 07.01.2009
(11) 1 762 532	(51) B66C 1/34	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
(84) SI 01.07.2009		SK 09.01.2008		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
				LV 07.01.2009	NL 07.01.2009
(11) 1 762 555	(51) C07C 29/151	(11) 1 764 198	(51) B27D 5/00	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) BG 05.06.2008	(84) AT 19.09.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	SK 07.01.2009	
LT 27.05.2009	PT 27.09.2009	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008		
SI 27.05.2009		IE 05.03.2008	IS 05.07.2008		

(11) 1 764 662 (84) SI 01.07.2009	(51) G05B 17/02	RO 21.05.2008 SI 21.05.2008	SE 21.08.2008 SK 21.05.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 764 914 (84) DK 25.02.2009 AT 25.02.2009 PT 12.08.2009 ES 05.06.2009 IS 25.06.2009 LV 25.02.2009 PL 25.02.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(51) H03F 3/45 (84) IE 25.02.2009 EE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 FI 25.02.2009 LT 25.02.2009 NL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(11) 1 767 467 (84) IS 15.08.2009 PT 15.09.2009	(51) B65D 85/804 (84) LT 15.04.2009 SI 15.04.2009	(11) 1 768 429 (84) LT 13.05.2009 PT 13.09.2009 IS 13.09.2009 ES 24.08.2009	(51) H04W 52/02 (84) FI 13.05.2009 AT 13.05.2009 SI 13.05.2009 NL 13.05.2009
(11) 1 764 952 (84) BE 30.09.2008 AT 20.09.2008 CZ 09.04.2008 EE 09.04.2008 FI 09.04.2008 IS 09.08.2008 LT 09.04.2008 MC 30.09.2008 PL 09.04.2008 RO 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) H04L 12/28 (84) BG 09.07.2008 CY 09.04.2008 DK 09.04.2008 ES 20.07.2008 IE 09.04.2008 IT 09.04.2008 LV 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008 SE 09.07.2008 SK 09.04.2008	(11) 1 767 482 (84) AT 28.05.2008 BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008 EE 28.05.2008 IE 22.09.2008 LT 28.05.2008 MC 30.09.2008 PT 28.10.2008 SE 28.08.2008 SK 28.05.2008	(51) B65H 45/09 (84) FR 30.09.2008 BG 28.08.2008 DK 28.05.2008 FI 28.05.2008 IS 28.09.2008 LV 28.05.2008 NL 28.05.2008 RO 28.05.2008 SI 28.05.2008	(11) 1 768 476 (84) LT 13.05.2009 AT 13.05.2009 ES 24.08.2009 NL 13.05.2009	(51) H05K 7/10 (84) PT 13.09.2009 IS 13.09.2009 FI 13.05.2009 SI 13.05.2009
(11) 1 765 262 (84) ES 15.06.2009 BE 04.03.2009 EE 04.03.2009 NL 04.03.2009 PT 18.08.2009 SE 04.06.2009 SK 04.03.2009	(51) A61K 6/093 (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009 FI 04.03.2009 PL 04.03.2009 RO 04.03.2009 SI 04.03.2009	(11) 1 767 696 (84) EE 01.04.2009 IS 01.08.2009 NL 01.04.2009 SI 01.04.2009	(51) E01B 3/28 (84) FI 01.04.2009 LT 01.04.2009 PT 02.09.2009	(11) 1 768 545 (84) AT 10.06.2009 SI 10.06.2009	(51) A61B 5/00 (84) FI 10.06.2009
(11) 1 765 744 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) C04B 35/66 (84) EE 01.04.2009 NL 01.04.2009 SI 01.04.2009	(11) 1 767 787 (84) BE 30.09.2008 AT 24.09.2008 CZ 31.10.2007 EE 31.10.2007 FI 31.10.2007 IE 31.10.2007 LT 31.10.2007 MC 30.09.2008 PL 31.10.2007 RO 31.10.2007 SI 31.10.2007	(51) F04D 13/08 (84) BG 31.01.2008 CY 31.10.2007 DK 31.10.2007 ES 11.02.2008 GR 01.02.2008 IS 29.02.2008 LV 31.10.2007 NL 31.10.2007 PT 31.03.2008 SE 31.01.2008 SK 31.10.2007	(11) 1 768 967 (84) PT 22.08.2009 FI 22.04.2009	(51) C07D 263/24 (84) AT 22.04.2009 SI 22.04.2009
(11) 1 765 901 (84) ES 29.06.2009 CZ 18.03.2009 FI 18.03.2009 PL 18.03.2009 RO 18.03.2009 SI 18.03.2009	(51) C08G 18/32 (84) AT 18.03.2009 EE 18.03.2009 NL 18.03.2009 PT 26.08.2009 SE 18.06.2009 SK 18.03.2009	(11) 1 767 819 (84) FR 30.09.2008 BG 09.10.2008 CZ 09.07.2008 EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 IS 09.11.2008 LT 09.07.2008 MC 30.09.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008	(51) F16H 59/02 (84) BE 30.09.2008 AT 22.09.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008 IE 09.07.2008 IT 09.07.2008 LV 09.07.2008 NL 09.07.2008 RO 09.07.2008 SK 09.07.2008	(11) 1 769 106 (84) DK 18.02.2009 BE 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 PL 18.02.2009 RO 18.02.2009 SI 18.02.2009	(51) C30B 23/06 (84) AT 18.02.2009 CZ 18.02.2009 ES 29.05.2009 NL 18.02.2009 PT 27.07.2009 SE 18.05.2009 SK 18.02.2009
(11) 1 766 101 (84) DK 11.02.2009 PT 13.07.2009 RO 11.02.2009 PL 11.02.2009	(51) C22C 38/44 (84) IE 11.02.2009 CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 SK 11.02.2009	(11) 1 767 819 (84) FR 30.09.2008 BG 09.10.2008 CZ 09.07.2008 EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 IS 09.11.2008 LT 09.07.2008 MC 30.09.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008	(51) F16H 59/02 (84) BE 30.09.2008 AT 22.09.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008 IE 09.07.2008 IT 09.07.2008 LV 09.07.2008 NL 09.07.2008 RO 09.07.2008 SK 09.07.2008	(11) 1 769 322 (84) DK 25.02.2009 BE 25.02.2009 SK 25.02.2009 ES 05.06.2009 IS 25.06.2009 NL 25.02.2009 PT 12.08.2009 SE 25.05.2009	(51) G06F 3/033 (84) AT 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 FI 25.02.2009 LT 25.02.2009 PL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009
(11) 1 767 214 (84) ES 24.08.2009 AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 LT 13.05.2009	(51) A61K 39/39 (84) PT 13.09.2009 NL 13.05.2009 IS 13.09.2009 SI 13.05.2009	(11) 1 768 151 (84) BE 30.09.2008 AT 22.09.2008 CZ 26.03.2008 EE 26.03.2008 FI 26.03.2008 IS 26.07.2008 LV 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) H01H 39/00 (84) BG 26.06.2008 CY 26.03.2008 DK 26.03.2008 ES 07.07.2008 IE 26.03.2008 LT 26.03.2008 MC 30.09.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) 1 769 731 (84) EE 11.03.2009 CZ 11.03.2009 LT 11.03.2009 PL 11.03.2009 SK 11.03.2009	(51) A61B 1/303 (84) RO 11.03.2009 IS 11.07.2009 LV 11.03.2009 SI 11.03.2009
(11) 1 767 294 (84) AT 21.05.2008 BG 21.08.2008 DK 21.05.2008 ES 01.09.2008 FR 30.09.2008 IS 21.09.2008 LT 21.05.2008 MC 30.09.2008 PL 21.05.2008	(51) B23B 29/02 (84) BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008 EE 21.05.2008 FI 21.05.2008 IE 21.09.2008 IT 21.05.2008 LV 21.05.2008 NL 21.05.2008 PT 21.10.2008	(11) 1 768 363 (84) AT 11.03.2009 BE 11.03.2009 IS 11.07.2009 ES 22.06.2009 LT 11.03.2009 NL 11.03.2009 RO 11.03.2009	(51) H04M 1/725 (84) PT 24.08.2009 CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 LV 11.03.2009 PL 11.03.2009 SE 11.06.2009	(11) 1 769 814 (84) BE 30.09.2008 AT 30.09.2008 CZ 16.04.2008 EE 16.04.2008 FI 16.04.2008 IS 16.08.2008 LT 16.04.2008 MC 30.09.2008 PL 16.04.2008 RO 16.04.2008 SI 16.04.2008	(51) A61M 5/145 (84) BG 16.07.2008 CY 16.04.2008 DK 16.04.2008 ES 27.07.2008 IE 16.04.2008 IT 16.04.2008 LV 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008 SE 16.07.2008 SK 16.04.2008
		(11) 1 769 912 (84) BE 30.09.2008 AT 30.09.2008 DK 18.06.2008 ES 29.09.2008 IE 18.06.2008 LT 18.06.2008 MC 30.09.2008 PL 18.06.2008 RO 18.06.2008	(51) B41F 7/02 (84) BG 18.09.2008 CZ 18.06.2008 EE 18.06.2008 FI 18.06.2008 IS 18.10.2008 LV 18.06.2008 NL 18.06.2008 PT 18.11.2008 SE 18.09.2008		

SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	(11) 1 770 899	(51) H04L 9/00	(11) 1 772 570	(51) E04F 11/025
(11) 1 769 970	(51) B60R 11/00	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) ES 26.07.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.04.2008	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
AT 21.09.2008	CY 09.01.2008	CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	SI 15.04.2009	
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(11) 1 772 808	(51) G06F 13/36
FI 09.01.2008	GB 09.01.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(84) SI 08.07.2009	
IE 09.01.2008	IS 09.05.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009		
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 772 960	(51) H02P 29/02
MC 30.09.2008	NL 09.01.2008	SK 07.01.2009		(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(11) 1 770 942	(51) H04W 76/02	PT 18.08.2009	BE 04.03.2009
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009
		CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	LV 04.03.2009	PL 04.03.2009
(11) 1 769 978	(51) B60R 21/16	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 27.05.2008	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	SK 04.03.2009	
AT 29.09.2008	CY 27.02.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009		
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 772 995	(51) H04L 12/28
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008			(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	(11) 1 771 022	(51) H04W 36/14	NL 27.05.2009	FI 27.05.2009
IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	(84) SI 08.07.2009		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
LV 27.02.2008	MC 30.09.2008			SI 27.05.2009	
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	(11) 1 771 051	(51) H05K 3/32		
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 27.05.2008	(11) 1 773 026	(51) H04L 29/12
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	AT 30.09.2008	CY 27.02.2008	(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009
SK 27.02.2008		CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	AT 01.04.2009	IS 01.08.2009
		EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(11) 1 769 984	(51) B60R 22/46	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.04.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	SI 01.04.2009	
AT 30.09.2008	CY 09.01.2008	LV 27.02.2008	MC 30.09.2008		
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	(11) 1 773 078	(51) H04W 12/08
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(84) SI 08.07.2009	
FI 09.01.2008	GB 09.01.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008		
IE 09.01.2008	IS 09.05.2008	SK 27.02.2008		(11) 1 773 958	(51) C09D 183/04
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008			(84) IE 08.11.2008	(84) AT 25.06.2008
MC 30.09.2008	NL 09.01.2008	(11) 1 771 063	(51) A01M 23/08	BG 25.09.2008	CH 30.11.2008
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(84) AT 27.07.2008	(84) BG 13.05.2008	LI 30.11.2008	CZ 25.06.2008
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
		FI 13.02.2008	GB 27.07.2008	IS 25.10.2008	MC 30.11.2008
(11) 1 770 012	(51) B65B 1/04	IE 13.02.2008	MC 31.07.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
(84) PT 08.09.2009	(84) IS 08.08.2009	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
LT 08.04.2009	SI 08.04.2009	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	SK 25.06.2008	
		SI 13.02.2008	SK 13.02.2008		
(11) 1 770 055	(51) B81B 3/00	(11) 1 771 788	(51) G06F 11/20	(11) 1 774 746	(51) H04L 29/06
(84) FR 30.09.2008		(84) BG 02.04.2008	(84) AT 27.07.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
		CH 31.07.2008	CY 02.01.2008	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) 1 770 232	(51) E05B 65/10	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	SI 27.05.2009	
(84) BG 18.09.2008	(84) AT 30.09.2008	EE 02.01.2008	ES 28.07.2008		
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	FI 02.01.2008	FR 31.07.2008	(11) 1 775 042	(51) B21D 28/34
EE 18.06.2008	FI 18.06.2008	GB 27.07.2008	IE 02.01.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009
IE 30.09.2008	IS 18.10.2008	IT 27.07.2008	LI 31.07.2008	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	MC 31.07.2008	NL 02.01.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
LV 18.06.2008	MC 30.09.2008	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	NL 01.04.2009	SI 01.04.2009
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008		
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	(11) 1 775 115	(51) B31F 1/28
				(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009
(11) 1 770 417	(51) G02B 6/02	(11) 1 772 380	(51) B65B 9/00	SI 17.06.2009	
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) FI 27.05.2009	(84) IS 27.09.2009		
AT 29.09.2008	CY 09.04.2008	LT 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 775 306	(51) C07K 7/06
CZ 09.04.2008	EE 09.04.2008	SI 27.05.2009		(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008			IS 08.08.2009	ES 19.07.2009
IE 09.04.2008	IS 09.08.2008			FI 08.04.2009	LT 08.04.2009
LT 09.04.2008	LV 09.04.2008	(11) 1 772 405	(51) B65H 5/08	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009
MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(11) 1 775 565	(51) G01J 3/46
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(84) FR 31.10.2008	(84) IT 07.05.2008
RO 09.04.2008	SI 09.04.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009		
SK 09.04.2008		SI 08.04.2009		(11) 1 775 923	(51) H04M 1/725
				(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
				PT 15.09.2009	AT 15.04.2009
				IS 15.08.2009	SI 15.04.2009

NL 15.04.2009		LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 780 043	(51) B42D 15/10
(11) 1 775 928	(51) H04M 15/00	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	PT 02.09.2009	AT 01.04.2009
LT 17.06.2009	SI 17.06.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	IS 01.08.2009	ES 12.07.2009
				SI 01.04.2009	
(11) 1 776 218	(51) B29C 35/04	(11) 1 777 889	(51) H04L 12/56	(11) 1 780 047	(51) B44D 3/12
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
SI 24.06.2009		IS 15.08.2009	ES 26.07.2009	PT 29.08.2009	AT 29.04.2009
		FI 15.04.2009	LT 15.04.2009	IS 29.08.2009	SI 29.04.2009
		NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	ES 09.08.2009	NL 29.04.2009
(11) 1 776 916	(51) A47L 15/50	(11) 1 778 061	(51) A47J 31/30	(11) 1 780 149	(51) B65G 1/137
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) FR 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008
EE 14.01.2009	BE 14.01.2009	BG 23.10.2008	CH 31.10.2008	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
CZ 14.01.2009	FI 14.01.2009	LI 31.10.2008	CZ 23.07.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	FI 23.07.2008	IE 28.10.2008	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	MC 31.10.2008	NL 23.07.2008	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008
		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
(11) 1 776 960	(51) A61K 38/39	(11) 1 778 933	(51) E04H 4/00	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	(84) PT 20.09.2009	(84) FI 20.05.2009		
BE 18.03.2009	RO 18.03.2009	SI 20.05.2009		(11) 1 780 154	(51) B65G 53/52
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009			(84) SI 01.07.2009	
FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	(11) 1 778 967	(51) F02M 45/08	(11) 1 780 229	(51) C08G 18/40
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 20.05.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009
PL 18.03.2009	SE 18.06.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	AT 07.09.2008	CY 20.02.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
		CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 777 093	(51) B60K 11/08	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	SI 01.04.2009	
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008		
CZ 11.02.2009	RO 11.02.2009	IT 20.02.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 780 491	(51) F28F 9/18
SK 11.02.2009	EE 11.02.2009	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	(84) FR 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	NL 20.02.2008	RO 20.02.2008	BG 16.10.2008	DK 16.07.2008
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	PT 21.07.2008	SI 20.02.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	SE 20.05.2008		FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	SK 20.02.2008		IS 16.11.2008	LT 16.07.2008
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009			LV 16.07.2008	MC 31.10.2008
		(11) 1 779 017	(51) F16L 25/00	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
(11) 1 777 111	(51) B60R 11/02	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SK 16.07.2008	
PT 29.08.2009	AT 29.04.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009		
IS 29.08.2009	SI 29.04.2009	FI 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 780 512	(51) G01C 23/00
ES 09.08.2009	NL 29.04.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009
(11) 1 777 177	(51) B65G 47/88	SK 14.01.2009		CZ 07.01.2009	FI 07.01.2009
(84) FR 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008			IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	(11) 1 779 018	(51) F16L 37/14	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(84) IS 15.08.2009	(84) ES 26.07.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	SI 15.04.2009		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
IT 06.08.2008	LT 06.08.2008				
LV 06.08.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 779 019	(51) F16L 37/14	(11) 1 780 828	(51) H01P 1/213
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	EE 21.01.2009	BE 21.01.2009
SK 06.08.2008		CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009
		EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
(11) 1 777 327	(51) D03D 35/00	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	MC 30.11.2008	NL 30.07.2008	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
BE 21.01.2009	RO 21.01.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009			SK 21.01.2009	
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(11) 1 779 993	(51) B29C 49/48		
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(11) 1 780 914	(51) H04B 10/18
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	EE 04.03.2009	PT 18.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009	LT 17.06.2009	SI 17.06.2009
SK 21.01.2009		ES 15.06.2009	FI 04.03.2009		
		LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	(11) 1 780 940	(51) H04L 12/24
(11) 1 777 644	(51) G06K 19/07	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009		
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009		
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009				
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009				

LT 17.06.2009	SI 17.06.2009	LV 04.02.2009	NL 04.02.2009	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
(11) 1 780 947	(51) H04L 12/26	PL 04.02.2009	RO 04.02.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
LT 17.06.2009	SI 17.06.2009				
(11) 1 780 975	(51) H04L 29/06	(11) 1 783 897	(51) H03F 3/00	(11) 1 785 532	(51) E03D 5/10
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
PT 13.07.2009	BE 11.02.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009
RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009	RO 21.01.2009	SK 21.01.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
SK 11.02.2009		SI 21.01.2009			
(11) 1 780 983	(51) H04L 29/08	(11) 1 783 928	(51) H04B 7/02	(11) 1 785 807	(51) G06F 1/20
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
LT 17.06.2009	SI 17.06.2009	AT 21.01.2009	EE 21.01.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009
		CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009	RO 18.03.2009	SK 18.03.2009
(11) 1 780 998	(51) H04M 1/663	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
PT 29.08.2009	AT 29.04.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009
IS 29.08.2009	SI 29.04.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009
ES 09.08.2009	NL 29.04.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
		SK 21.01.2009			
(11) 1 781 888	(51) E21B 7/02	(11) 1 784 029	(51) H04W 88/08	(11) 1 786 531	(51) A63F 13/00
(84) BE 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	CZ 11.02.2009	RO 11.02.2009	FI 01.04.2009	
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	SK 11.02.2009	EE 11.02.2009		
FI 23.07.2008	FR 01.09.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 786 558	(51) B01J 21/16
IE 06.08.2008	MC 31.08.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) IS 20.09.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	SI 20.05.2009	ES 31.08.2009
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	PL 11.02.2009	SE 11.05.2009	FI 20.05.2009	LT 20.05.2009
SK 23.07.2008		SI 11.02.2009		PT 20.09.2009	
(11) 1 782 700	(51) A23L 1/182	(11) 1 784 783	(51) G06T 1/60	(11) 1 786 581	(51) B22D 41/24
(84) RO 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	BG 12.06.2008	CH 30.09.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
LV 04.03.2009	PL 04.03.2009	LI 30.09.2008	CY 12.03.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008
SK 04.03.2009		CZ 12.03.2008	DE 13.06.2008	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008
		DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	FI 02.04.2008	IE 08.09.2008
(11) 1 782 921	(51) B24D 15/04	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	MC 30.09.2008	NL 02.04.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	IT 12.03.2008	MC 30.09.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
AT 07.01.2009	EE 07.01.2009	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	SK 02.04.2008	
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008		
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	SK 12.03.2008		(11) 1 786 692	(51) B65D 41/04
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009			(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009			PT 02.09.2009	AT 01.04.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009			IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
SK 07.01.2009				NL 01.04.2009	SI 01.04.2009
		(11) 1 784 868	(51) H01L 29/772		
		(84) SI 08.07.2009		(11) 1 786 959	(51) D01G 37/00
				(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
				SI 17.06.2009	
(11) 1 783 518	(51) G02B 1/04	(11) 1 785 043	(51) A23L 3/36		
(84) DK 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009		
SK 14.01.2009	EE 14.01.2009	IS 08.08.2009	ES 19.07.2009		
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	FI 08.04.2009	LT 08.04.2009	(11) 1 786 964	(51) D04B 21/16
LV 14.01.2009	PL 14.01.2009	SI 08.04.2009		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009			BG 20.11.2008	CH 30.09.2008
SI 14.01.2009				LI 30.09.2008	CZ 20.08.2008
		(11) 1 785 158	(51) A61M 25/06	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 20.08.2008	MC 30.09.2008
		LT 17.06.2009	SI 17.06.2009	NL 20.08.2008	RO 20.08.2008
				SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
(11) 1 783 720	(51) G08G 5/00	(11) 1 785 352	(51) B65B 25/06		
(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 787 055	(51) F16L 47/03
AT 17.06.2009	SI 17.06.2009	LT 24.06.2009	SI 24.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
				FI 03.06.2009	SI 03.06.2009
(11) 1 783 774	(51) G11B 33/12	(11) 1 785 354	(51) B65B 27/10		
(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009	(11) 1 787 436	(51) H04L 12/56
EE 04.02.2009	PT 06.07.2009	RO 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	SI 17.06.2009	
ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009		
IS 04.06.2009	LT 04.02.2009				

(11) 1 787 538	(51) A42B 3/04	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) LT 20.05.2009	(84) PT 20.09.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
NL 20.05.2009	IS 20.09.2009				
ES 31.08.2009	SI 20.05.2009				
(11) 1 787 917	(51) B65D 51/30	(11) 1 788 730	(51) H04B 10/17	(11) 1 791 000	(51) G02B 1/04
(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) SI 01.07.2009		(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009			BE 25.03.2009	RO 25.03.2009
LT 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 788 748	(51) H04L 12/28	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
		CZ 11.02.2009	RO 11.02.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
		SK 11.02.2009	EE 11.02.2009	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
		ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	PL 25.03.2009	SE 25.06.2009
(11) 1 788 429	(51) G03F 7/029	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009		
PT 27.08.2009	BE 18.03.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(11) 1 791 022	(51) G03B 42/04
CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) IE 04.02.2009
FI 18.03.2009	LT 18.03.2009			EE 04.02.2009	PT 06.07.2009
LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	(11) 1 788 770	(51) H04L 29/06	CZ 04.02.2009	ES 15.05.2009
PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	(84) LT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	FI 04.02.2009	IS 04.06.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	PT 22.08.2009	IS 22.08.2009	LT 04.02.2009	LV 04.02.2009
SK 18.03.2009		ES 02.08.2009	SI 22.04.2009	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009
				RO 04.02.2009	SE 04.05.2009
(11) 1 788 430	(51) G03F 7/031	(11) 1 788 783	(51) H04L 29/08	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009		
PT 27.08.2009	BE 18.03.2009	LT 17.06.2009	SI 17.06.2009	(11) 1 791 023	(51) G03B 42/04
CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009			(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 789 169	(51) B01F 5/04	EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(84) SI 01.07.2009		ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
PL 18.03.2009	RO 18.03.2009			IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 789 309	(51) B62J 17/08	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009
SK 18.03.2009		(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
		AT 25.02.2009	CZ 25.02.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
		RO 25.02.2009	SK 25.02.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
		EE 25.02.2009	ES 05.06.2009		
(11) 1 788 431	(51) G03F 7/033	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009		
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 791 134	(51) G12B 1/00
EE 28.01.2009	BE 28.01.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
CZ 28.01.2009	FI 28.01.2009			RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009
IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	(11) 1 789 412	(51) C07D 405/12	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
LV 28.01.2009	PL 28.01.2009	(84) BE 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
SK 28.01.2009		EE 07.05.2008	FI 07.05.2008		
		IE 16.09.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 792 410	(51) H04B 1/40
(11) 1 788 434	(51) G03F 7/085	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	SK 07.05.2008		RO 11.02.2009	SK 11.02.2009
CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009			EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
FI 25.03.2009	LT 25.03.2009	(11) 1 789 717	(51) F16L 37/56	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
LV 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PL 25.02.2009	RO 25.02.2009		
		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(11) 1 792 600	(51) A61K 8/04
(11) 1 788 448	(51) G03F 7/30			(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009
(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009			BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009
PT 29.08.2009	AT 29.04.2009	(11) 1 790 572	(51) B65B 55/10	RO 28.01.2009	SK 28.01.2009
IS 29.08.2009	SI 29.04.2009	(84) SI 08.07.2009		EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
				FI 28.01.2009	IS 28.05.2009
(11) 1 788 450	(51) G03F 7/32	(11) 1 790 695	(51) C09B 67/20	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009
(84) DK 04.02.2009	(84) EE 04.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
PT 06.07.2009	BE 04.02.2009	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
CZ 04.02.2009	FI 04.02.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009		
IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	(11) 1 792 631	(51) A61L 2/20
LV 04.02.2009	RO 04.02.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
SK 04.02.2009		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
		SK 18.02.2009		PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
(11) 1 788 535	(51) G08B 5/36	(11) 1 790 779	(51) E02D 17/13	(11) 1 792 664	(51) B07C 3/06
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
CZ 14.01.2009	RO 14.01.2009	CZ 07.01.2009	RO 07.01.2009	RO 18.03.2009	SK 18.03.2009
SK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009		
LV 14.01.2009	NL 14.01.2009				

LV 18.03.2009	PL 18.03.2009	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	SK 25.03.2009
PT 27.08.2009	SE 18.06.2009	(11) 1 794 060	(51) B65D 50/06	(11) 1 795 697
SI 18.03.2009		(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	(84) LT 03.06.2009
(11) 1 792 665	(51) B07C 3/14	BG 19.06.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 795 796
(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	LI 30.09.2008	CY 19.03.2008	(84) PT 22.08.2009
RO 18.03.2009	SK 18.03.2009	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	FI 22.04.2009
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	SI 22.04.2009
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	IE 22.09.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 796 015
LV 18.03.2009	PL 18.03.2009	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(84) AT 24.06.2009
PT 27.08.2009	SE 18.06.2009	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	SI 24.06.2009
SI 18.03.2009		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(11) 1 796 498
(11) 1 792 831	(51) B65B 35/16	SK 19.03.2008		(84) DK 14.01.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(11) 1 794 485	(51) F16L 9/12	(84) BE 14.01.2009
PT 18.08.2009	BE 04.03.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	EE 14.01.2009
CZ 04.03.2009	FI 04.03.2009	BG 27.11.2008	CH 30.09.2008	PL 14.01.2009
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	LI 30.09.2008	DK 27.08.2008	RO 14.01.2009
PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	SI 14.01.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	FI 27.08.2008	IE 27.09.2008	(11) 1 796 783
(11) 1 793 064	(51) E04F 15/02	IT 27.08.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 18.03.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	CZ 18.03.2009
CZ 25.02.2009	SK 25.02.2009	RO 27.08.2008	SK 27.08.2008	EE 18.03.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 794 611	(51) G01S 1/00	FI 18.03.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	PL 18.03.2009
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	BG 09.10.2008	CH 31.10.2008	SE 18.06.2009
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	LI 31.10.2008	CZ 09.07.2008	SK 18.03.2009
SI 25.02.2009		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(11) 1 796 893
(11) 1 793 208	(51) G01D 5/24	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(84) AT 11.06.2008
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	IE 01.10.2008	IT 09.07.2008	BG 11.09.2008
AT 11.02.2009	EE 11.02.2009	MC 31.10.2008	NL 09.07.2008	LI 30.09.2008
PT 13.07.2009	CZ 11.02.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	DK 11.06.2008
ES 22.05.2009	IS 11.06.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	FI 11.06.2008
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	(11) 1 795 147	(51) A61C 7/20	MC 30.09.2008
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	SI 11.06.2008
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	IS 08.08.2009	ES 19.07.2009	(11) 1 797 239
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	FI 08.04.2009	LT 08.04.2009	(84) DK 21.01.2009
		NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	BE 21.01.2009
(11) 1 793 537	(51) H04L 12/56	(11) 1 795 160	(51) A61F 11/08	SK 21.01.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	NL 21.01.2009
PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	PT 22.06.2009
CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	LT 06.05.2009	NL 06.05.2009	SI 21.01.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	(11) 1 797 360
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(11) 1 795 318	(51) B27B 5/08	(84) DK 28.01.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	BE 28.01.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	PT 15.09.2009	AT 15.04.2009	RO 28.01.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	IS 15.08.2009	ES 26.07.2009	EE 28.01.2009
(11) 1 793 953	(51) B23B 31/28	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	NL 28.01.2009
(84) FR 30.09.2008		(11) 1 795 441	(51) B62J 15/02	PT 29.06.2009
(11) 1 793 980	(51) B29D 30/10	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	SI 28.01.2009
(84) BG 09.10.2008	(84) CH 30.09.2008	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	(11) 1 797 547
LI 30.09.2008	CZ 09.07.2008	SK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) AT 20.05.2009
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	FI 20.05.2009
FI 09.07.2008	IE 20.09.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	SI 20.05.2009
MC 30.09.2008	SI 09.07.2008	LV 11.02.2009	PL 11.02.2009	(11) 1 797 786
SK 09.07.2008		PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(84) AT 24.06.2009
(11) 1 794 007	(51) B60C 23/06	SI 11.02.2009		LT 24.06.2009
(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	(11) 1 795 448	(51) B65B 55/02	(84) FI 24.06.2009
BG 02.07.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	SI 24.06.2009
LI 30.09.2008	CY 02.04.2008	BE 25.03.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 797 928
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) AT 25.03.2009
EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	BE 25.03.2009
FI 02.04.2008	IE 29.09.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	IS 25.07.2009
MC 30.09.2008	NL 02.04.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	LT 25.03.2009
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	NL 25.03.2009
RO 02.04.2008	SE 02.07.2008			PL 25.03.2009

RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 798 925	(51) H04L 27/26	(11) 1 800 507	(51) H04Q 7/38
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
		FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	BG 13.11.2008	CH 31.08.2008
(11) 1 797 995	(51) B24D 3/00	AT 01.04.2009	IS 01.08.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	ES 12.07.2009	SI 01.04.2009	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009			FR 01.09.2008	IE 26.08.2008
LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	(11) 1 799 009	(51) H04R 1/44	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SK 18.03.2009		CZ 11.03.2009	SK 11.03.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
		EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	SK 13.08.2008	
		IS 11.07.2009	LT 11.03.2009		
(11) 1 798 070	(51) B60C 11/24	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 800 575	(51) A47J 31/40
(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	BE 25.02.2009	RO 25.02.2009
IS 25.07.2009	ES 06.07.2009	SI 11.03.2009		CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009
FI 25.03.2009	LT 25.03.2009			FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	(11) 1 799 427	(51) B29C 47/92	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	BG 25.09.2008	CH 31.10.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
SK 25.03.2009		LI 31.10.2008	CZ 25.06.2008	SK 25.02.2009	
		DK 25.06.2008	EE 25.06.2008		
(11) 1 798 093	(51) B60K 7/00	FI 25.06.2008	IE 08.10.2008	(11) 1 800 698	(51) A61L 9/03
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	MC 31.10.2008	NL 25.06.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	PT 25.11.2008	SE 25.09.2008	BE 21.01.2009	RO 21.01.2009
SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009			FI 21.01.2009	PL 21.01.2009
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(11) 1 799 469	(51) B60C 7/24	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.04.2008	SK 21.01.2009	
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008		
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	CY 23.01.2008	DK 23.01.2008	(11) 1 800 828	(51) B29C 45/73
SI 18.02.2009		EE 23.01.2008	FI 23.01.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
		IE 23.01.2008	MC 30.09.2008	EE 21.01.2009	BE 21.01.2009
(11) 1 798 149	(51) B65B 61/18	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
SI 01.04.2009		SK 23.01.2008		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
				PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(11) 1 798 204	(51) C02F 1/32	(11) 1 799 555	(51) B65B 57/00	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SK 21.01.2009	
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	SI 17.06.2009			
SK 18.02.2009	EE 18.02.2009			(11) 1 800 869	(51) B41J 2/175
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 799 692	(51) C07F 5/05	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(84) CZ 28.01.2009	(84) RO 28.01.2009	PT 31.08.2009	BE 25.03.2009
LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	SK 28.01.2009	EE 28.01.2009	RO 25.03.2009	CZ 25.03.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	PT 29.06.2009	SI 28.01.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009			IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
SI 18.02.2009		(11) 1 800 004	(51) F03D 9/00	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
		(84) IE 12.11.2008	(84) AT 05.03.2008	PL 25.03.2009	SE 25.06.2009
(11) 1 798 352	(51) E03C 1/29	BE 05.03.2008	CH 30.11.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(84) PT 27.09.2009	(84) FI 27.05.2009	LI 30.11.2008	CY 05.03.2008		
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	CZ 05.03.2008	DE 06.06.2008	(11) 1 801 292	(51) E01C 13/08
SI 27.05.2009		DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	(84) EE 04.02.2009	(84) IS 04.06.2009
		FI 05.03.2008	IS 05.07.2008	LT 04.02.2009	LV 04.02.2009
(11) 1 798 458	(51) F16K 41/12	IT 05.03.2008	MC 30.11.2008	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008		
BE 18.02.2009	RO 18.02.2009	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(11) 1 801 322	(51) E04H 9/02
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009			SI 24.06.2009	
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	(11) 1 800 439	(51) H04L 12/56		
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(11) 1 801 499	(51) F23H 3/02
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	BG 05.06.2008	CH 31.10.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009
SK 18.02.2009		LI 31.10.2008	CY 05.03.2008	IS 29.08.2009	SI 29.04.2009
		CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008		
(11) 1 798 890	(51) H04L 12/12	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	(11) 1 801 671	(51) G04B 19/253
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	FI 05.03.2008	IE 06.10.2008	(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
CZ 18.03.2009	SK 18.03.2009	IT 05.03.2008	MC 31.10.2008	PT 13.09.2009	IS 13.09.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	ES 24.08.2009	NL 13.05.2009
FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	SI 13.05.2009	
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008		
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	SK 05.03.2008		(11) 1 801 846	(51) H01J 37/36
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009			(84) SI 08.07.2009	
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009				

(11) 1 810 540	(51) <i>H04W 8/24</i>	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
(84) FI 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009			SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
NL 27.05.2009	IS 27.09.2009	(11) 1 813 125	(51) <i>H04W 16/18</i>	SK 23.04.2008	
SI 27.05.2009		(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009		
(11) 1 811 393	(51) <i>G06F 13/14</i>	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	(11) 1 817 595	(51) <i>G01R 31/3185</i>
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	SK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	EE 04.03.2009	BE 04.03.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	IS 11.06.2009	NL 11.02.2009	CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	PL 11.02.2009	RO 11.02.2009	SK 04.03.2009	FI 04.03.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009			PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(11) 1 811 865	(51) <i>A23L 1/29</i>	(11) 1 814 815	(51) <i>B66B 23/22</i>	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(84) IE 26.11.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009		
BE 16.07.2008	BG 16.10.2008	IS 29.08.2009	SI 29.04.2009	(11) 1 817 596	(51) <i>G01R 31/3185</i>
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(84) IE 22.11.2008	(84) AT 10.09.2008
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	PT 29.08.2009		BE 10.09.2008	BG 10.12.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008			CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
FI 16.07.2008	IS 16.11.2008	(11) 1 815 328	(51) <i>G06F 9/445</i>	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
IT 16.07.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	IT 10.09.2008	MC 30.11.2008
SK 16.07.2008		SI 01.04.2009		NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
(11) 1 811 901	(51) <i>A61B 8/12</i>	(11) 1 815 378	(51) <i>G06F 21/00</i>	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	SK 10.09.2008	
FI 29.04.2009	SI 29.04.2009	BG 12.06.2008	CH 30.11.2008		
(11) 1 812 277	(51) <i>B62D 33/067</i>	LI 30.11.2008	CY 12.03.2008	(11) 1 817 819	(51) <i>H01R 4/62</i>
(84) IE 03.11.2008	(84) AT 16.04.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
BE 16.04.2008	BG 16.07.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	EE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	IE 10.11.2008	IS 12.07.2008	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	IT 12.03.2008	MC 30.11.2008	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	PT 18.08.2008	SE 12.06.2008	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009
FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SK 21.01.2009	
IT 16.04.2008	MC 30.11.2008				
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) 1 815 572	(51) <i>H02G 3/06</i>	(11) 1 819 457	(51) <i>B21D 5/04</i>
PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	(84) IE 08.11.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	CZ 18.02.2009	SK 18.02.2009
SK 16.04.2008		CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 812 302	(51) <i>B65D 33/16</i>	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	IS 28.02.2009	MC 30.11.2008	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009
EE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	PL 29.10.2008	RO 29.10.2008		
SK 11.02.2009	ES 22.05.2009	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 820 045	(51) <i>G01S 13/90</i>
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	SK 29.10.2008		(84) IE 26.11.2008	(84) AT 17.09.2008
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009			BE 17.09.2008	BG 17.12.2008
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 816 933	(51) <i>A47J 31/30</i>	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
SI 11.02.2009		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
		BG 30.10.2008	CH 31.10.2008	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008
(11) 1 812 395	(51) <i>C07D 215/22</i>	LI 31.10.2008	CZ 30.07.2008	IS 17.01.2009	MC 30.11.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	DE 01.05.2009	DK 30.07.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
BG 21.08.2008	CH 31.10.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
LI 31.10.2008	CZ 21.05.2008	FI 30.07.2008	FR 31.10.2008	SK 17.09.2008	
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	IE 28.10.2008	IT 30.07.2008		
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008	(11) 1 820 060	(51) <i>G02F 2/00</i>
IE 08.10.2008	MC 31.10.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008			BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 817 159	(51) <i>B31F 1/28</i>	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
SK 21.05.2008		(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
		RO 04.03.2009	SK 04.03.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
(11) 1 812 696	(51) <i>F01N 3/20</i>	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
(84) IE 11.10.2008	(84) AT 27.08.2008	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009		
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 820 193	(51) <i>G11B 23/28</i>
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008			(84) AT 22.04.2009	(84) IS 22.08.2009
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	(11) 1 817 361	(51) <i>C08G 69/04</i>	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
FI 27.08.2008	MC 31.10.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 23.07.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	SI 22.04.2009	
		CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008		
		EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	(11) 1 820 236	(51) <i>H01P 5/107</i>
		FI 23.04.2008	IE 23.04.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009
		IS 23.08.2008	MC 30.11.2008	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009
				AT 01.04.2009	IS 01.08.2009

NL 01.04.2009	SI 01.04.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 820 739	(51) B65D 5/02	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 834 466	(51) H04L 29/06
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
EE 25.03.2009	PT 31.08.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	PT 06.09.2009	AT 06.05.2009
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	NL 06.05.2009	IS 06.09.2009
IS 25.07.2009	SK 25.03.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SI 06.05.2009	LT 06.05.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(11) 1 827 875	(51) B60C 9/18	(11) 1 836 181	(51) C07D 307/50
PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SI 03.06.2009	FI 03.06.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
(11) 1 821 401	(51) H02P 6/18	LT 03.06.2009		CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(11) 1 827 918	(51) B60R 21/20	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
RO 18.02.2009	SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SK 18.02.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	SK 11.03.2009	
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	PT 27.07.2009		
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 836 380	(51) F01N 9/00
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(11) 1 828 197	(51) C07D 495/04	(84) SI 01.07.2009	
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(11) 1 841 317	(51) A01N 37/52
SI 18.02.2009		IS 13.09.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
		LT 13.05.2009	PT 13.09.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
(11) 1 824 704	(51) B60R 19/48	(11) 1 828 279	(51) A23G 4/06	IS 11.07.2009	SK 11.03.2009
(84) IE 26.11.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
BE 14.05.2008	BG 14.08.2008	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	SK 18.02.2009	ES 29.05.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	SI 11.03.2009	
FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009		
MC 30.11.2008	PL 14.05.2008	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 841 332	(51) A23L 1/30
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	SI 18.02.2009		(84) AT 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008			(11) 1 841 998	(51) F16L 19/10
(11) 1 824 917	(51) C08K 3/36	(11) 1 828 407	(51) C12Q 1/54	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
(84) EE 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009
CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	SK 18.02.2009	ES 29.05.2009	LT 14.01.2009	MC 31.01.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
		LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 825 105	(51) F01D 5/22	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	SK 14.01.2009	
(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009		
EE 18.03.2009	PT 27.08.2009	(11) 1 831 067	(51) B62D 21/02	(11) 1 842 332	(51) H04L 12/26
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
IS 18.07.2009	FI 18.03.2009	AT 08.04.2009	IS 08.08.2009	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009
LT 18.03.2009	NL 18.03.2009	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	SI 08.04.2009		SK 18.02.2009	ES 29.05.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009			FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
SK 18.03.2009		(11) 1 831 069	(51) B62L 3/02	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009
		(84) SI 01.07.2009		PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
(11) 1 825 162	(51) F16D 65/02			SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(84) IE 24.11.2008	(84) AT 09.04.2008	(11) 1 831 193	(51) C07D 401/06	(11) 1 843 664	(51) A23B 7/155
BE 09.04.2008	BG 09.07.2008	(84) PT 08.09.2009	(84) SI 08.04.2009	(84) SI 08.07.2009	
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(11) 1 833 369	(51) A61B 5/11	(11) 1 851 136	(51) B65D 83/14
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) SI 27.05.2009
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	CZ 18.03.2009	RO 18.03.2009		
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	(11) 1 853 325	(51) A61L 2/14
IS 09.08.2008	MC 30.11.2008	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
RO 09.04.2008	SI 09.04.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	LT 27.05.2009	SI 27.05.2009
SK 09.04.2008		SK 18.03.2009			
(11) 1 825 704	(51) H04W 16/02	(11) 1 833 686	(51) B60C 1/00		
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009		
AT 15.04.2009	IS 15.08.2009	EE 11.03.2009	BE 11.03.2009		
SI 15.04.2009	LT 15.04.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009		
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SK 11.03.2009	FI 11.03.2009		
(11) 1 827 839	(51) B41J 2/165	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009		
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009		
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009				

II.6(1)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) **1 085 109** (51) **C23C 30/00**
(45) 11.02.2009

- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
01 11.11.2009
MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 MÜNCHEN, DE
- (11) **1 215 441** (51) **F23N 5/20**
(45) 11.03.2009
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
01 09.11.2009
AEG Hausgeräte GmbH, Fürther Strasse 246, 90429 Nürnberg, DE
- (74) Schröder, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, D-90402 Nürnberg, DE
- (11) **1 234 019** (51) **C12N 1/04**
(45) 11.02.2009
(73) DANISCO A/S, Langebrogade 1, 1411 Copenhagen K., DK
01 11.11.2009
Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (11) **1 287 736** (51) **A01H 5/10**
(45) 11.02.2009
(73) Shintaku, Yurie, 10-2 Shimizu 2-chome, Suginami-ku, Tokyo, JP
01 10.11.2009
Syngenta Crop Protection Ag., Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (74) Straus, Alexander, et al, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- (11) **1 390 564** (51) **C23C 22/18**
(45) 11.02.2009
(73) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE
01 10.11.2009
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 459 342** (51) **H01H 37/52**
(45) 11.02.2009
(73) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT
01 10.11.2009
E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (74) Renger, Florian, et al, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
- (11) **1 464 526** (51) **B60J 10/00**
(45) 11.02.2009
(73) BFC Büro- und Fahrzeugtechnik GmbH & Co. Prod. KG, Industriestrasse 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
01 09.11.2009
STG Stanztechnik GmbH & Co.KG, Sonnenring 35, 84032 Altdorf, DE
- (74) Schmidt, Josef Heinrich, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 477 381** (51) **B61G 11/16**
(45) 11.02.2009
(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho, 3-chome, Chuoku, Kobe shi, Hyogo 650-8670, JP
01 10.11.2009
Siemens Aktiengesellschaft Oesterreich, Siemensstrasse 88-92, AT-1210 Wien, AT
02 11.11.2009
Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG, Gottfried-Linke-Strasse 205, 38239 Salzgitter-Watenstedt, DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, et al, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (11) **1 480 095** (51) **G05B 19/4093**
(45) 11.03.2009
(73) Traub Drehmaschinen GmbH & Co. KG, Ulmer Strasse 49-55, 73262 Reichenbach, DE
01 04.11.2009
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 566 985** (51) **H05B 6/74**
(45) 28.01.2009
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
01 28.10.2009
AEG Hausgeräte GmbH, Fürther Strasse 246, 90429 Nürnberg, DE
- (74) Appl, Thomas, Neue Jakobstraße 17, D-10179 Berlin, DE
- (11) **1 593 441** (51) **B21B 19/04**
(45) 04.02.2009
(73) Sumitomo Metal Industries Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
01 03.11.2009
V & M Deutschland GmbH, Rather Kreuzweg 106, 40472 Düsseldorf, DE
- (74) Meissner, Peter E., et al, Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollern-damm 89, 14199 Berlin, DE
- (11) **1 652 954** (51) **C23C 4/12**
(45) 22.04.2009
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
01 11.11.2009
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (74) Kaiser, Axel, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 652 955** (51) **C23C 4/12**
(45) 27.05.2009
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
01 04.11.2009
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (74) Kaiser, Axel, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 660 097** (51) **A61K 31/685**
(45) 04.02.2009
(73) Cargill Texturizing Solutions Deutschland GmbH & Co KG, Ausschläger Elbdeich 62, 20539 Hamburg, DE
01 04.11.2009
N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (74) Meekel, Arthur Augustinus P., Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL
- (11) **1 663 168** (51) **A61K 9/22**
(45) 11.02.2009
(73) McNeil AB, P.O.Box 941, 25109 Helsingborg, SE
01 11.11.2009
Fertin Pharma A/S, Dandyvej 19, DK-7100 Vejle, DK
- (74) Garberg, Morten, et al, Patentanwälte Hoffmann Eitle Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (11) **1 697 781** (51) **G02B 21/00**
(45) 04.02.2009
(73) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
01 04.11.2009
Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (11) **1 744 336** (51) **H01H 13/70**
(45) 11.02.2009
(73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
01 10.11.2009
Delphi France SAS, Delphi - Legal staff 64 Avenue de la Plaine de France BP 65059 - Tremblay En France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR
- (74) Robert, Vincent, et al, Delphi European Headquarters Legal Staff 64, Avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, F-95972 Roissy CDG, FR
- (11) **1 750 398** (51) **H04L 12/56**
(45) 11.02.2009
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
01 11.11.2009
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (74) Kribber, Klaus-Dieter, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE
- (11) **1 766 320** (51) **F41H 5/04**
(45) 11.02.2009
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
01 04.11.2009
Teijin Aramid GmbH, Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE
- (74) Heimann, Anette, CPW GmbH Postfach 10 01 49, 42097 Wuppertal, DE
- (11) **1 785 123** (51) **A61G 13/08**
(45) 11.02.2009
(73) MAQUET GmbH & Co. KG, Kehler Strasse 31, 76437 Rastatt, DE
01 05.11.2009
TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG, Benzstraße 26, 82178 Puchheim, DE
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckestraße 12, 81479 München, DE
- (11) **1 789 363** (51) **C01B 31/00**
(45) 11.02.2009
(73) Claudius Peters Technologies GmbH, Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE
01 10.11.2009
Polysius AG, Graf-Galen-Str. 17, 59269 Beckum-Neubeckum, DE
- (74) Tetzner, Michael, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE
- (11) **1 793 979** (51) **B29C 67/00**
(45) 11.02.2009
(73) MTT Technologies GmbH, Roggenhorster Strasse 9c, 23556 Lübeck, DE
01 05.11.2009
Fockele, Matthias, Alter Kirchweg 34, 33178 Borchen, DE
- (74) EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-Stirling-Ring 1, 82152 Krailing, DE
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckestraße 12, 81479 München, DE
- (11) **1 817 165** (51) **B32B 27/32**
(45) 11.02.2009

(73) Alcan Packaging Italia S.r.l., Via Dalmaistro, 2, 36030 Lugo di Vicenza (Prov. of Vicenza), IT	(11) 1 934 447	(51) F02B 77/08	(11) 0 874 359	(51) G11B 7/135
01 08.04.2009	(45) 11.02.2009	(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR	(45) 07.01.2009	
(74) Amcor Flexibles Transpac N.V., Da Vincilaan 2, 1930 Zaventem, BE	(11) 0 881 034	(51) B23Q 15/00	(11) 0 910 121	(51) H01L 21/56
01 11.11.2009	(45) 07.01.2009	(73) AVL LIST GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT	(45) 07.01.2009	
(74) Heck, Dieter, et al, pronovem - Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE	(11) 0 917 185	(51) H01L 21/3205	(11) 0 930 945	(51) B05D 5/06
02 09.11.2009	(45) 07.01.2009	(74) Laminger, Norbert, Patentanwälte Pinter, Laminger & Weiss OG Prinz-Eugen-Straße 70, A-1040 Wien, AT	(45) 07.01.2009	
(74) Huhtamaki Ronsberg, Zweigniederlassung Der Huhtamaki Deutschland GmbH & CO KG, Heinrich-Nicolaus Strasse 6, 87671 Ronsberg, DE	(11) 1 948 360	(51) B02C 15/00	(11) 0 934 968	(51) C08L 69/00
01 05.11.2009	(45) 07.01.2009	(73) Loesche GmbH, Hansaallee 243, 40549 Düsseldorf, DE	(45) 07.01.2009	
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE	(11) 0 939 228	(51) F04D 27/00	(11) 0 944 952	(51) H03B 29/00
(11) 1 852 242	(45) 11.02.2009	(74) Andréasson, Ivar, et al, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, S-683 40 Uddeholm, SE	(45) 07.01.2009	
(73) W. Döllken & Co. GmbH, Beisenstrasse 50, 45964 Gladbeck, DE	(11) 1 963 445	(51) C09D 7/12	(11) 0 945 726	(51) G01N 29/26
01 04.11.2009	(45) 04.02.2009	(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US	(45) 07.01.2009	
(74) bulthaup GmbH & Co KG, Werkstrasse 6, 84155 Bodenkirchen, DE	(11) 0 947 305	(51) B29C 45/76	(11) 0 948 818	(51) H01L 21/336
(74) Höhfeld, Jochen, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE	(45) 07.01.2009	(74) Schaefer Kalk GmbH & Co. KG, Louise-Seher-Strasse 6, D-65582 Diez, DE	(45) 07.01.2009	
(11) 1 855 741	(45) 11.02.2009	(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE	(11) 0 949 872	(51) A23L 1/221
(73) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH	(11) 0 955 359	(51) C12N 5/00	(11) 0 955 625	(51) G09G 5/00
01 07.11.2009	(45) 07.01.2009	(74) OMYA DEVELOPMENT AG, 42 Baslerstrasse, 4665 Oftringen, CH	(45) 07.01.2009	
(74) Haselmeier GmbH, Dufourstr. 32, 8008 Zürich, CH	(11) 0 959 245	(51) F02M 55/02	(11) 0 960 766	(51) B60N 2/44
(74) Raible, Tobias, Raible & Raible Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE	(45) 07.01.2009	(74) Tiefbrunner, Vera, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE	(45) 07.01.2009	
02 10.11.2009	(11) 0 966 225	(51) A61B 5/00	(11) 0 961 448	(51) H04L 27/26
(74) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE	(45) 07.01.2009	(74) Bailey, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB	(45) 07.01.2009	
(74) Dahmen, Michael, Keil & Schaafhausen Patentanwälte Cronstettenstraße 66, D-60322 Frankfurt am Main, DE	(11) 0 966 298	(51) A61K 38/17	(11) 0 966 537	(51) C12N 15/57
(11) 1 865 039	(45) 07.01.2009	(74) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	(11) 0 969 377	(51) G06F 12/02
(45) 11.02.2009	(11) 0 721 508	(51) C12N 15/62	(45) 07.01.2009	
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	(11) 0 759 985	(51) C12N 15/12	(11) 0 966 225	(51) A61B 5/00
01 10.11.2009	(45) 07.01.2009	(74) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP	(45) 07.01.2009	
(74) Bailey, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB	(11) 0 768 806	(51) H04Q 11/04	(11) 0 966 298	(51) A61K 38/17
(11) 1 890 954	(45) 07.01.2009	(74) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	(45) 07.01.2009	
(45) 04.03.2009	(11) 0 770 869	(51) G01N 30/18	(11) 0 966 537	(51) C12N 15/57
(73) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE	(45) 07.01.2009	(74) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	(11) 0 969 377	(51) G06F 12/02
01 04.11.2009	(11) 0 781 481	(51) H04L 25/03	(45) 07.01.2009	
(74) KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE	(45) 07.01.2009	(74) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	(11) 0 969 502	(51) H01L 21/56
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	(11) 0 781 538	(51) A61F 13/15	(45) 07.01.2009	
(11) 1 920 794	(45) 07.01.2009	(74) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	(11) 0 971 544	(51) H04N 7/26
(45) 04.02.2009	(11) 0 787 008	(51) A61K 38/00	(45) 07.01.2009	
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Patentabteilung Industriepark Höchst, Geb. K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE	(11) 0 813 319	(51) H04J 3/16	(11) 0 971 693	(51) C12N 15/88
01 04.11.2009	(45) 07.01.2009	(74) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	(45) 07.01.2009	
(74) Novo Nordisk A/S, Krogshoejvej 29, 2880 Bagsvaerd, DK	(11) 0 833 944	(51) C12Q 1/68	(11) 0 975 120	(51) H04L 12/24
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	(45) 07.01.2009	(74) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	(45) 07.01.2009	
(11) 0 851 217	(11) 0 840 260	(51) G07D 3/16	(11) 0 975 223	(51) A01N 43/40
(45) 07.01.2009	(45) 07.01.2009	(74) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	(45) 07.01.2009	
(11) 0 870 046	(11) 0 870 046	(51) C12N 15/86	(11) 0 976 208	(51) H04B 15/00
(45) 07.01.2009	(45) 07.01.2009		(45) 07.01.2009	

II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

(11) 0 976 789 (45) 07.01.2009	(51) C08L 83/10	(11) 1 019 868 (45) 07.01.2009	(51) H04N 1/32	(11) 1 087 013 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/13
(11) 0 979 525 (45) 07.01.2009	(51) H01J 29/10	(11) 1 026 891 (45) 07.01.2009	(51) H04N 5/77	(11) 1 087 041 (45) 07.01.2009	(51) C30B 29/06
(11) 0 980 389 (45) 07.01.2009	(51) C07K 14/21	(11) 1 028 745 (45) 07.01.2009	(51) A61K 38/21	(11) 1 089 319 (45) 07.01.2009	(51) H01J 37/32
(11) 0 981 604 (45) 07.01.2009	(51) C12N 5/10	(11) 1 030 712 (45) 07.01.2009	(51) A61N 1/00	(11) 1 094 449 (45) 07.01.2009	(51) G11B 7/28
(11) 0 984 400 (45) 07.01.2009	(51) G09F 3/03	(11) 1 033 766 (45) 07.01.2009	(51) H01M 2/10	(11) 1 096 572 (45) 07.01.2009	(51) H01L 29/423
(11) 0 986 667 (45) 07.01.2009	(51) D06M 23/10	(11) 1 033 872 (45) 07.01.2009	(51) H04N 5/44	(11) 1 097 357 (45) 07.01.2009	(51) G01F 1/84
(11) 0 986 751 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/48	(11) 1 034 577 (45) 07.01.2009	(51) H01Q 1/00	(11) 1 099 107 (45) 07.01.2009	(51) G01N 21/64
(11) 0 986 852 (45) 07.01.2009	(51) H02H 9/02	(11) 1 037 242 (45) 07.01.2009	(51) H01H 71/16	(11) 1 100 068 (45) 07.01.2009	(51) G09G 5/00
(11) 0 987 336 (45) 07.01.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 043 678 (45) 07.01.2009	(51) G06K 7/00	(11) 1 100 120 (45) 07.01.2009	(51) H01L 21/02
(11) 0 993 513 (45) 07.01.2009	(51) C25D 5/02	(11) 1 045 438 (45) 07.01.2009	(51) H01L 21/66	(11) 1 101 475 (45) 07.01.2009	(51) A61F 13/471
(11) 0 998 217 (45) 07.01.2009	(51) A61B 5/055	(11) 1 048 167 (45) 07.01.2009	(51) H04N 1/00	(11) 1 102 037 (45) 07.01.2009	(51) G01C 21/36
(11) 1 000 836 (45) 07.01.2009	(51) B62D 5/065	(11) 1 049 021 (45) 07.01.2009	(51) G06F 13/42	(11) 1 107 193 (45) 07.01.2009	(51) G07D 3/14
(11) 1 001 939 (45) 07.01.2009	(51) C07D 231/20	(11) 1 056 076 (45) 07.01.2009	(51) G02B 26/08	(11) 1 110 238 (45) 07.01.2009	(51) H01L 21/311
(11) 1 002 869 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/82	(11) 1 057 399 (45) 07.01.2009	(51) A01D 61/04	(11) 1 110 813 (45) 07.01.2009	(51) B60Q 1/00
(11) 1 003 010 (45) 07.01.2009	(51) G01B 9/02	(11) 1 062 245 (45) 07.01.2009	(51) C07K 16/00	(11) 1 111 786 (45) 07.01.2009	(51) H03K 17/16
(11) 1 003 140 (45) 07.01.2009	(51) G08G 1/123	(11) 1 062 513 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/569	(11) 1 114 418 (45) 07.01.2009	(51) G11B 20/18
(11) 1 003 879 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/49	(11) 1 062 917 (45) 07.01.2009	(51) A61C 13/15	(11) 1 114 514 (45) 07.01.2009	(51) H03K 19/177
(11) 1 004 201 (45) 07.01.2009	(51) H04N 7/173	(11) 1 063 737 (45) 07.01.2009	(51) H05K 3/36	(11) 1 115 220 (45) 07.01.2009	(51) B60R 16/02
(11) 1 004 877 (45) 07.01.2009	(51) G01N 27/417	(11) 1 067 424 (45) 07.01.2009	(51) G02F 1/1335	(11) 1 115 874 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/57
(11) 1 005 109 (45) 07.01.2009	(51) H01R 12/32	(11) 1 067 439 (45) 07.01.2009	(51) G03G 9/09	(11) 1 118 042 (45) 07.01.2009	(51) G03G 15/00
(11) 1 006 374 (45) 07.01.2009	(51) G02B 1/04	(11) 1 070 929 (45) 07.01.2009	(51) F28F 9/02	(11) 1 118 798 (45) 07.01.2009	(51) F16H 3/66
(11) 1 006 670 (45) 07.01.2009	(51) H04B 1/707	(11) 1 073 446 (45) 07.01.2009	(51) A61Q 19/02	(11) 1 119 781 (45) 07.01.2009	(51) G01V 5/12
(11) 1 009 276 (45) 07.01.2009	(51) A61B 1/00	(11) 1 076 413 (45) 07.01.2009	(51) H03H 9/64	(11) 1 124 314 (45) 07.01.2009	(51) H02M 3/07
(11) 1 009 725 (45) 07.01.2009	(51) C07B 59/00	(11) 1 077 666 (45) 07.01.2009	(51) A61H 31/00	(11) 1 124 409 (45) 07.01.2009	(51) A01G 7/00
(11) 1 011 191 (45) 07.01.2009	(51) H03D 7/16	(11) 1 081 511 (45) 07.01.2009	(51) G02B 5/124	(11) 1 125 953 (45) 07.01.2009	(51) C08F 18/08
(11) 1 012 293 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/31	(11) 1 081 875 (45) 07.01.2009	(51) H04B 7/005	(11) 1 127 065 (45) 07.01.2009	(51) C07K 14/295
(11) 1 012 599 (45) 07.01.2009	(51) G01N 31/16	(11) 1 085 348 (45) 07.01.2009	(51) G02B 1/04	(11) 1 128 768 (45) 07.01.2009	(51) A61B 8/06

(11) 1 131 631 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/53	(11) 1 184 562 (45) 07.01.2009	(51) F02M 33/00	(11) 1 215 497 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/543
(11) 1 132 774 (45) 07.01.2009	(51) G03F 7/039	(11) 1 188 966 (45) 07.01.2009	(51) F16H 61/04	(11) 1 217 644 (45) 07.01.2009	(51) H01J 61/073
(11) 1 133 870 (45) 07.01.2009	(51) H04N 7/10	(11) 1 188 967 (45) 07.01.2009	(51) F16H 61/04	(11) 1 218 361 (45) 07.01.2009	(51) C07D 263/32
(11) 1 135 066 (45) 07.01.2009	(51) A61B 17/00	(11) 1 191 177 (45) 07.01.2009	(51) E05D 15/58	(11) 1 218 385 (45) 07.01.2009	(51) C07F 5/02
(11) 1 135 114 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/02	(11) 1 191 449 (45) 07.01.2009	(51) G06F 13/00	(11) 1 218 821 (45) 07.01.2009	(51) G06F 11/08
(11) 1 137 577 (45) 07.01.2009	(51) B65D 25/00	(11) 1 194 200 (45) 07.01.2009	(51) B01D 15/08	(11) 1 220 933 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/62
(11) 1 138 063 (45) 07.01.2009	(51) H01L 21/20	(11) 1 195 509 (45) 07.01.2009	(51) F02D 41/34	(11) 1 220 959 (45) 07.01.2009	(51) D02H 1/00
(11) 1 141 777 (45) 07.01.2009	(51) G03F 7/039	(11) 1 196 110 (45) 07.01.2009	(51) A61C 8/00	(11) 1 221 799 (45) 07.01.2009	(51) H04M 1/57
(11) 1 145 488 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/24	(11) 1 198 069 (45) 07.01.2009	(51) H04B 1/20	(11) 1 223 973 (45) 07.01.2009	(51) A61K 39/00
(11) 1 145 923 (45) 07.01.2009	(51) B60R 21/20	(11) 1 198 581 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/864	(11) 1 226 350 (45) 07.01.2009	(51) F02F 3/26
(11) 1 147 180 (45) 07.01.2009	(51) C12N 5/10	(11) 1 200 590 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/12	(11) 1 226 737 (45) 07.01.2009	(51) H04Q 11/00
(11) 1 147 241 (45) 07.01.2009	(51) B23K 20/02	(11) 1 203 077 (45) 07.01.2009	(51) C12N 9/52	(11) 1 228 851 (45) 07.01.2009	(51) B29C 47/08
(11) 1 147 651 (45) 07.01.2009	(51) H04M 1/725	(11) 1 203 087 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/82	(11) 1 229 245 (45) 07.01.2009	(51) F04B 53/08
(11) 1 152 342 (45) 07.01.2009	(51) G06F 3/06	(11) 1 204 074 (45) 07.01.2009	(51) G06T 7/60	(11) 1 230 667 (45) 07.01.2009	(51) H01J 37/32
(11) 1 152 435 (45) 07.01.2009	(51) G21K 1/06	(11) 1 204 301 (45) 07.01.2009	(51) H05K 1/02	(11) 1 231 895 (45) 07.01.2009	(51) A61K 9/127
(11) 1 154 109 (45) 07.01.2009	(51) E05F 1/10	(11) 1 204 665 (45) 07.01.2009	(51) C07D 491/044	(11) 1 232 512 (45) 07.01.2009	(51) H01J 1/142
(11) 1 154 636 (45) 07.01.2009	(51) H04N 1/52	(11) 1 205 315 (45) 07.01.2009	(51) B60C 9/00	(11) 1 232 610 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 157 048 (45) 07.01.2009	(51) C08F 210/00	(11) 1 205 923 (45) 07.01.2009	(51) G11B 7/135	(11) 1 233 082 (45) 07.01.2009	(51) C23C 14/34
(11) 1 158 522 (45) 07.01.2009	(51) G11B 27/036	(11) 1 206 567 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/50	(11) 1 233 569 (45) 07.01.2009	(51) H04L 9/08
(11) 1 162 825 (45) 07.01.2009	(51) H04N 1/333	(11) 1 207 016 (45) 07.01.2009	(51) B25B 21/02	(11) 1 237 178 (45) 07.01.2009	(51) H01L 21/00
(11) 1 164 817 (45) 07.01.2009	(51) H05B 33/12	(11) 1 207 584 (45) 07.01.2009	(51) H01Q 25/00	(11) 1 238 103 (45) 07.01.2009	(51) C12Q 1/68
(11) 1 170 005 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/045	(11) 1 209 503 (45) 07.01.2009	(51) G03F 7/20	(11) 1 238 736 (45) 07.01.2009	(51) B23D 79/02
(11) 1 175 714 (45) 07.01.2009	(51) H01S 3/067	(11) 1 210 051 (45) 07.01.2009	(51) A61G 13/12	(11) 1 238 876 (45) 07.01.2009	(51) B60T 7/12
(11) 1 177 931 (45) 07.01.2009	(51) B60W 20/00	(11) 1 210 674 (45) 07.01.2009	(51) G06F 17/30	(11) 1 242 103 (45) 07.01.2009	(51) A61K 8/97
(11) 1 178 524 (45) 07.01.2009	(51) H01L 21/301	(11) 1 212 423 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/30	(11) 1 243 803 (45) 07.01.2009	(51) F16D 1/08
(11) 1 181 983 (45) 07.01.2009	(51) B05B 7/06	(11) 1 213 904 (45) 07.01.2009	(51) H04M 3/533	(11) 1 243 973 (45) 07.01.2009	(51) G03G 5/00
(11) 1 183 994 (45) 07.01.2009	(51) A61B 5/053	(11) 1 214 459 (45) 07.01.2009	(51) H01J 37/32	(11) 1 245 435 (45) 07.01.2009	(51) B60N 2/235

(11) 1 246 835 (45) 07.01.2009	(51) C07J 1/00	(11) 1 283 552 (45) 07.01.2009	(51) H01L 41/08	(11) 1 308 908 (45) 07.01.2009	(51) G07D 11/00
(11) 1 249 699 (45) 07.01.2009	(51) G01N 27/414	(11) 1 284 526 (45) 07.01.2009	(51) H01R 13/703	(11) 1 309 348 (45) 07.01.2009	(51) A61K 39/42
(11) 1 250 058 (45) 07.01.2009	(51) A23K 1/18	(11) 1 285 191 (45) 07.01.2009	(51) F16L 33/02	(11) 1 309 662 (45) 07.01.2009	(51) C09B 11/18
(11) 1 251 253 (45) 07.01.2009	(51) F02B 27/02	(11) 1 285 806 (45) 07.01.2009	(51) B60K 17/28	(11) 1 310 293 (45) 07.01.2009	(51) B01J 23/06
(11) 1 251 475 (45) 07.01.2009	(51) G08G 1/123	(11) 1 287 633 (45) 07.01.2009	(51) H04L 7/02	(11) 1 311 218 (45) 07.01.2009	(51) A61F 13/514
(11) 1 254 592 (45) 07.01.2009	(51) H05K 3/30	(11) 1 287 992 (45) 07.01.2009	(51) B41J 2/05	(11) 1 311 538 (45) 07.01.2009	(51) C07K 14/16
(11) 1 254 875 (45) 07.01.2009	(51) C04B 37/00	(11) 1 288 063 (45) 07.01.2009	(51) B60N 2/46	(11) 1 311 705 (45) 07.01.2009	(51) C12Q 1/68
(11) 1 255 716 (45) 07.01.2009	(51) C40B 30/04	(11) 1 288 377 (45) 07.01.2009	(51) E02F 3/26	(11) 1 312 397 (45) 07.01.2009	(51) A63C 9/20
(11) 1 257 849 (45) 07.01.2009	(51) G01V 1/16	(11) 1 288 538 (45) 07.01.2009	(51) F16J 15/32	(11) 1 312 848 (45) 07.01.2009	(51) F16L 13/11
(11) 1 258 232 (45) 07.01.2009	(51) A61F 2/24	(11) 1 289 433 (45) 07.01.2009	(51) A61B 17/28	(11) 1 314 707 (45) 07.01.2009	(51) C04B 35/581
(11) 1 263 987 (45) 07.01.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 289 783 (45) 07.01.2009	(51) B60G 9/04	(11) 1 315 954 (45) 07.01.2009	(51) G01L 3/10
(11) 1 264 416 (45) 07.01.2009	(51) H04B 1/713	(11) 1 291 056 (45) 07.01.2009	(51) B01D 17/04	(11) 1 316 401 (45) 07.01.2009	(51) B29C 41/04
(11) 1 264 486 (45) 07.01.2009	(51) H04N 7/30	(11) 1 291 120 (45) 07.01.2009	(51) B23K 37/053	(11) 1 316 691 (45) 07.01.2009	(51) F01N 7/10
(11) 1 269 400 (45) 07.01.2009	(51) G06K 9/32	(11) 1 292 300 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/425	(11) 1 317 559 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/85
(11) 1 270 149 (45) 07.01.2009	(51) B25B 13/46	(11) 1 292 484 (45) 07.01.2009	(51) B62B 3/10	(11) 1 319 209 (45) 07.01.2009	(51) G06F 9/50
(11) 1 272 818 (45) 07.01.2009	(51) G01F 1/30	(11) 1 292 844 (45) 07.01.2009	(51) G01S 5/14	(11) 1 320 381 (45) 07.01.2009	(51) A61K 39/39
(11) 1 273 068 (45) 07.01.2009	(51) H01P 1/20	(11) 1 295 253 (45) 07.01.2009	(51) G06T 1/00	(11) 1 321 794 (45) 07.01.2009	(51) G02B 26/00
(11) 1 273 628 (45) 07.01.2009	(51) C08L 77/00	(11) 1 295 929 (45) 07.01.2009	(51) C09K 19/54	(11) 1 322 268 (45) 07.01.2009	(51) A61F 11/08
(11) 1 275 345 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/17	(11) 1 296 495 (45) 07.01.2009	(51) H04L 27/26	(11) 1 323 625 (45) 07.01.2009	(51) B62K 21/08
(11) 1 275 346 (45) 30.08.2006	(51) A61B 17/17	(11) 1 298 684 (45) 07.01.2009	(51) H01H 1/22	(11) 1 324 067 (45) 07.01.2009	(51) G01S 13/10
(11) 1 275 935 (45) 07.01.2009	(51) G01C 21/36	(11) 1 299 776 (45) 07.01.2009	(51) G03G 7/00	(11) 1 324 712 (45) 07.01.2009	(51) A61B 18/18
(11) 1 276 422 (45) 07.01.2009	(51) A61B 17/02	(11) 1 301 819 (45) 07.01.2009	(51) G02C 1/02	(11) 1 328 163 (45) 07.01.2009	(51) A23J 1/00
(11) 1 278 095 (45) 07.01.2009	(51) G02C 1/02	(11) 1 303 256 (45) 07.01.2009	(51) A61L 29/16	(11) 1 333 024 (45) 07.01.2009	(51) C07C 271/22
(11) 1 280 167 (45) 07.01.2009	(51) H01B 9/02	(11) 1 307 538 (45) 07.01.2009	(51) C12Q 1/26	(11) 1 333 144 (45) 07.01.2009	(51) E06B 3/82
(11) 1 280 894 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/10	(11) 1 307 629 (45) 07.01.2009	(51) E05C 17/28	(11) 1 333 176 (45) 07.01.2009	(51) F04B 27/08
(11) 1 280 933 (45) 07.01.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 308 164 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/728	(11) 1 334 465 (45) 07.01.2009	(51) G06F 3/043
(11) 1 282 469 (45) 07.01.2009	(51) B03C 1/28	(11) 1 308 641 (45) 07.01.2009	(51) F16C 29/06	(11) 1 334 510 (45) 07.01.2009	(51) H01J 65/04

(11) 1 334 760 (45) 07.01.2009	(51) B01D 53/79	(11) 1 358 949 (45) 07.01.2009	(51) B08B 3/02	(11) 1 389 788 (45) 07.01.2009	(51) H01H 13/02
(11) 1 334 934 (45) 07.01.2009	(51) B65H 29/14	(11) 1 360 465 (45) 07.01.2009	(51) G01H 9/00	(11) 1 389 978 (45) 07.01.2009	(51) A61F 2/28
(11) 1 336 107 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 360 765 (45) 07.01.2009	(51) H03K 19/00	(11) 1 390 332 (45) 07.01.2009	(51) C07C 37/055
(11) 1 337 209 (45) 07.01.2009	(51) A61F 9/00	(11) 1 362 144 (45) 07.01.2009	(51) E01D 19/06	(11) 1 390 563 (45) 07.01.2009	(51) C23C 18/12
(11) 1 337 346 (45) 07.01.2009	(51) B04C 5/14	(11) 1 362 338 (45) 07.01.2009	(51) G09F 9/37	(11) 1 391 718 (45) 07.01.2009	(51) G01B 9/02
(11) 1 337 713 (45) 07.01.2009	(51) E01C 19/28	(11) 1 363 282 (45) 07.01.2009	(51) G11B 20/00	(11) 1 392 153 (45) 07.01.2009	(51) A61B 1/227
(11) 1 337 853 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 363 319 (45) 07.01.2009	(51) H01L 21/20	(11) 1 392 376 (45) 07.01.2009	(51) A61M 1/16
(11) 1 338 395 (45) 07.01.2009	(51) B29B 17/02	(11) 1 365 110 (45) 07.01.2009	(51) F01K 13/02	(11) 1 392 480 (45) 07.01.2009	(51) B27D 1/08
(11) 1 339 040 (45) 07.01.2009	(51) G10L 19/04	(11) 1 365 293 (45) 07.01.2009	(51) G03G 15/00	(11) 1 392 662 (45) 07.01.2009	(51) C07D 239/48
(11) 1 340 731 (45) 07.01.2009	(51) C04B 35/46	(11) 1 366 288 (45) 07.01.2009	(51) F03B 13/22	(11) 1 392 995 (45) 07.01.2009	(51) F17D 3/16
(11) 1 340 839 (45) 07.01.2009	(51) C23C 22/00	(11) 1 368 825 (45) 07.01.2009	(51) H01L 21/3205	(11) 1 393 766 (45) 07.01.2009	(51) A61M 5/32
(11) 1 341 521 (45) 07.01.2009	(51) A61K 9/14	(11) 1 369 842 (45) 07.01.2009	(51) G09F 27/00	(11) 1 394 479 (45) 07.01.2009	(51) F25B 1/10
(11) 1 342 249 (45) 07.01.2009	(51) H01B 13/14	(11) 1 371 059 (45) 07.01.2009	(51) G11B 7/24	(11) 1 395 406 (45) 07.01.2009	(51) B28D 5/00
(11) 1 342 607 (45) 07.01.2009	(51) B60W 30/18	(11) 1 371 265 (45) 07.01.2009	(51) H04S 1/00	(11) 1 395 715 (45) 07.01.2009	(51) E04B 1/34
(11) 1 343 321 (45) 07.01.2009	(51) H04N 7/167	(11) 1 371 749 (45) 07.01.2009	(51) C23C 14/34	(11) 1 396 665 (45) 07.01.2009	(51) F16H 61/662
(11) 1 345 896 (45) 07.01.2009	(51) C07D 207/34	(11) 1 372 451 (45) 07.01.2009	(51) A47K 10/06	(11) 1 397 288 (45) 07.01.2009	(51) B63C 11/20
(11) 1 346 328 (45) 07.01.2009	(51) G07C 9/00	(11) 1 376 190 (45) 07.01.2009	(51) G02B 6/35	(11) 1 398 824 (45) 07.01.2009	(51) H01J 61/54
(11) 1 346 353 (45) 07.01.2009	(51) G11B 7/26	(11) 1 376 618 (45) 07.01.2009	(51) H01B 3/42	(11) 1 398 949 (45) 07.01.2009	(51) H04N 1/21
(11) 1 346 776 (45) 07.01.2009	(51) B05C 5/02	(11) 1 378 180 (45) 07.01.2009	(51) A23L 1/32	(11) 1 401 094 (45) 07.01.2009	(51) H03B 19/18
(11) 1 348 810 (45) 07.01.2009	(51) E01D 19/12	(11) 1 379 974 (45) 07.01.2009	(51) G06F 17/30	(11) 1 401 507 (45) 07.01.2009	(51) A61K 51/00
(11) 1 350 796 (45) 07.01.2009	(51) C07K 14/285	(11) 1 381 710 (45) 07.01.2009	(51) C23C 16/513	(11) 1 401 721 (45) 07.01.2009	(51) B65D 39/00
(11) 1 351 598 (45) 07.01.2009	(51) A47L 15/42	(11) 1 381 738 (45) 07.01.2009	(51) E03F 5/06	(11) 1 402 205 (45) 07.01.2009	(51) F16H 61/00
(11) 1 353 872 (45) 07.01.2009	(51) B66B 23/12	(11) 1 383 608 (45) 07.01.2009	(51) B04B 15/06	(11) 1 402 684 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/24
(11) 1 356 292 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/566	(11) 1 384 753 (45) 07.01.2009	(51) C09D 127/18	(11) 1 404 013 (45) 07.01.2009	(51) H02M 1/12
(11) 1 356 511 (45) 07.01.2009	(51) H01L 21/822	(11) 1 385 545 (45) 07.01.2009	(51) C07K 16/18	(11) 1 404 565 (45) 07.01.2009	(51) B62D 5/04
(11) 1 357 539 (45) 07.01.2009	(51) G10K 11/172	(11) 1 386 044 (45) 07.01.2009	(51) E04G 7/30	(11) 1 405 013 (45) 07.01.2009	(51) F24F 11/00
(11) 1 357 909 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/166	(11) 1 386 066 (45) 07.01.2009	(51) F01N 3/28	(11) 1 405 075 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/543

(11) 1 405 592 (45) 07.01.2009	(51) A61B 5/022	(11) 1 427 335 (45) 07.01.2009	(51) A61B 5/0456	(11) 1 448 674 (45) 07.01.2009	(51) C08G 77/12
(11) 1 406 641 (45) 07.01.2009	(51) A61K 35/60	(11) 1 427 780 (45) 07.01.2009	(51) C08L 51/00	(11) 1 448 675 (45) 07.01.2009	(51) C08G 77/38
(11) 1 406 799 (45) 07.01.2009	(51) B60T 8/00	(11) 1 428 351 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 448 978 (45) 07.01.2009	(51) G01N 21/55
(11) 1 407 008 (45) 07.01.2009	(51) C12N 7/04	(11) 1 429 822 (45) 07.01.2009	(51) A61M 1/10	(11) 1 449 946 (45) 07.01.2009	(51) D04B 1/00
(11) 1 407 046 (45) 07.01.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 429 859 (45) 07.01.2009	(51) B01D 61/28	(11) 1 450 394 (45) 07.01.2009	(51) H01L 29/78
(11) 1 409 349 (45) 07.01.2009	(51) B65C 7/00	(11) 1 430 191 (45) 07.01.2009	(51) E04G 17/06	(11) 1 450 565 (45) 07.01.2009	(51) H04N 7/32
(11) 1 409 538 (45) 07.01.2009	(51) C07K 14/495	(11) 1 431 155 (45) 07.01.2009	(51) B61C 17/02	(11) 1 450 923 (45) 07.01.2009	(51) B01D 15/00
(11) 1 409 684 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/31	(11) 1 431 285 (45) 07.01.2009	(51) C07C 317/40	(11) 1 451 037 (45) 07.01.2009	(51) B60P 7/13
(11) 1 411 133 (45) 07.01.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 434 919 (45) 07.01.2009	(51) E04B 2/86	(11) 1 452 060 (45) 07.01.2009	(51) H04W 64/00
(11) 1 411 279 (45) 07.01.2009	(51) F16H 61/28	(11) 1 435 869 (45) 07.01.2009	(51) A61B 19/08	(11) 1 452 702 (45) 07.01.2009	(51) F01N 3/022
(11) 1 411 710 (45) 07.01.2009	(51) H04M 3/42	(11) 1 436 756 (45) 07.01.2009	(51) G06F 19/00	(11) 1 453 171 (45) 07.01.2009	(51) H02H 3/20
(11) 1 411 808 (45) 07.01.2009	(51) A47K 10/36	(11) 1 438 450 (45) 07.01.2009	(51) D02G 3/44	(11) 1 454 706 (45) 07.01.2009	(51) B23K 35/34
(11) 1 412 618 (45) 07.01.2009	(51) F01D 11/00	(11) 1 440 311 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/00	(11) 1 454 978 (45) 07.01.2009	(51) C11D 17/00
(11) 1 414 870 (45) 07.01.2009	(51) C08F 10/00	(11) 1 442 045 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/10	(11) 1 455 840 (45) 07.01.2009	(51) A61K 48/00
(11) 1 415 010 (45) 07.01.2009	(51) C22C 45/00	(11) 1 442 275 (45) 07.01.2009	(51) G01F 1/698	(11) 1 456 196 (45) 07.01.2009	(51) C07D 333/66
(11) 1 418 074 (45) 07.01.2009	(51) B60J 5/04	(11) 1 443 501 (45) 07.01.2009	(51) G11B 7/00	(11) 1 457 370 (45) 07.01.2009	(51) B60H 1/34
(11) 1 420 287 (45) 07.01.2009	(51) G02F 1/155	(11) 1 444 285 (45) 07.01.2009	(51) C08G 63/06	(11) 1 458 621 (45) 07.01.2009	(51) B65D 47/18
(11) 1 420 413 (45) 07.01.2009	(51) G11C 11/39	(11) 1 444 428 (45) 07.01.2009	(51) F02C 9/28	(11) 1 458 768 (45) 07.01.2009	(51) C08F 6/02
(11) 1 420 558 (45) 07.01.2009	(51) H04L 25/06	(11) 1 444 519 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/564	(11) 1 460 257 (45) 07.01.2009	(51) F02F 1/24
(11) 1 420 723 (45) 07.01.2009	(51) A61F 2/24	(11) 1 444 890 (45) 07.01.2009	(51) A01K 67/027	(11) 1 460 643 (45) 07.01.2009	(51) G21K 4/00
(11) 1 422 216 (45) 07.01.2009	(51) C07C 211/29	(11) 1 444 962 (45) 07.01.2009	(51) A61B 19/00	(11) 1 460 726 (45) 07.01.2009	(51) H01R 13/447
(11) 1 422 388 (45) 07.01.2009	(51) F01L 13/00	(11) 1 445 277 (45) 07.01.2009	(51) C08K 5/00	(11) 1 461 764 (45) 07.01.2009	(51) G06K 11/06
(11) 1 424 306 (45) 07.01.2009	(51) B66F 9/075	(11) 1 446 307 (45) 07.01.2009	(51) B60Q 1/26	(11) 1 461 767 (45) 07.01.2009	(51) G06K 15/00
(11) 1 424 508 (45) 07.01.2009	(51) F16G 5/16	(11) 1 446 893 (45) 07.01.2009	(51) H04B 1/707	(11) 1 462 130 (45) 07.01.2009	(51) A61L 31/10
(11) 1 425 277 (45) 07.01.2009	(51) C07D 401/04	(11) 1 448 253 (45) 07.01.2009	(51) A61M 5/142	(11) 1 462 321 (45) 07.01.2009	(51) B60R 21/16
(11) 1 425 297 (45) 07.01.2009	(51) C07K 14/00	(11) 1 448 263 (45) 07.01.2009	(51) A61N 1/30	(11) 1 462 986 (45) 07.01.2009	(51) G06K 9/32
(11) 1 426 960 (45) 07.01.2009	(51) G11B 23/03	(11) 1 448 349 (45) 07.01.2009	(51) B29C 43/18	(11) 1 463 319 (45) 07.01.2009	(51) H04N 7/16

(11) 1 463 907 (45) 07.01.2009	(51) F21V 7/04	(11) 1 482 768 (45) 07.01.2009	(51) H05B 33/08	(11) 1 508 483 (45) 07.01.2009	(51) B60R 21/06
(11) 1 464 782 (45) 07.01.2009	(51) E05C 9/18	(11) 1 483 273 (45) 07.01.2009	(51) C07F 9/6553	(11) 1 509 783 (45) 07.01.2009	(51) G01S 13/53
(11) 1 464 898 (45) 07.01.2009	(51) F24C 15/32	(11) 1 483 304 (45) 07.01.2009	(51) C08F 220/14	(11) 1 509 932 (45) 07.01.2009	(51) H01B 11/04
(11) 1 468 757 (45) 07.01.2009	(51) B21D 28/16	(11) 1 484 753 (45) 07.01.2009	(51) G11B 7/0045	(11) 1 511 314 (45) 07.01.2009	(51) H04N 7/16
(11) 1 470 113 (45) 07.01.2009	(51) C07D 239/54	(11) 1 484 772 (45) 07.01.2009	(51) H01C 7/02	(11) 1 511 771 (45) 07.01.2009	(51) C07K 16/32
(11) 1 470 871 (45) 07.01.2009	(51) B21B 31/18	(11) 1 484 997 (45) 07.01.2009	(51) A46D 1/00	(11) 1 511 922 (45) 07.01.2009	(51) F01L 1/34
(11) 1 471 146 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/34	(11) 1 486 712 (45) 07.01.2009	(51) F16K 31/40	(11) 1 512 454 (45) 07.01.2009	(51) B01D 53/83
(11) 1 471 275 (45) 07.01.2009	(51) G01P 3/44	(11) 1 490 416 (45) 07.01.2009	(51) C08F 110/06	(11) 1 513 893 (45) 07.01.2009	(51) C08K 5/3435
(11) 1 471 940 (45) 07.01.2009	(51) A61K 41/00	(11) 1 490 828 (45) 07.01.2009	(51) G06T 1/00	(11) 1 514 302 (45) 07.01.2009	(51) H01L 21/48
(11) 1 473 369 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/87	(11) 1 490 954 (45) 07.01.2009	(51) H02K 35/02	(11) 1 514 704 (45) 07.01.2009	(51) B60C 23/04
(11) 1 474 299 (45) 07.01.2009	(51) B60C 23/04	(11) 1 492 511 (45) 07.01.2009	(51) A61K 9/50	(11) 1 515 101 (45) 07.01.2009	(51) F25B 41/06
(11) 1 474 434 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/12	(11) 1 492 801 (45) 07.01.2009	(51) C07H 5/02	(11) 1 515 143 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/72
(11) 1 474 460 (45) 07.01.2009	(51) C08G 18/10	(11) 1 494 214 (45) 07.01.2009	(51) G11B 5/70	(11) 1 516 427 (45) 07.01.2009	(51) H03C 3/09
(11) 1 475 263 (45) 07.01.2009	(51) B60K 6/20	(11) 1 494 499 (45) 07.01.2009	(51) H04Q 11/04	(11) 1 518 372 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 475 939 (45) 07.01.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 494 598 (45) 07.01.2009	(51) A61B 17/122	(11) 1 518 784 (45) 07.01.2009	(51) B62D 65/02
(11) 1 476 197 (45) 07.01.2009	(51) A61K 47/48	(11) 1 494 952 (45) 07.01.2009	(51) B66C 13/08	(11) 1 519 692 (45) 07.01.2009	(51) A61C 8/00
(11) 1 476 757 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/574	(11) 1 496 942 (45) 07.01.2009	(51) A61K 47/48	(11) 1 519 762 (45) 07.01.2009	(51) A61L 31/14
(11) 1 477 062 (45) 07.01.2009	(51) A01M 7/00	(11) 1 497 617 (45) 07.01.2009	(51) G01C 19/56	(11) 1 520 012 (45) 07.01.2009	(51) C12N 9/00
(11) 1 477 647 (45) 07.01.2009	(51) F02B 61/04	(11) 1 499 277 (45) 07.01.2009	(51) A61K 38/22	(11) 1 520 370 (45) 07.01.2009	(51) H04L 9/32
(11) 1 478 208 (45) 07.01.2009	(51) H04R 3/00	(11) 1 499 291 (45) 07.01.2009	(51) A61K 9/00	(11) 1 521 045 (45) 07.01.2009	(51) F25B 9/00
(11) 1 478 389 (45) 07.01.2009	(51) A61K 38/43	(11) 1 500 461 (45) 07.01.2009	(51) B23P 19/06	(11) 1 521 250 (45) 07.01.2009	(51) G11B 7/26
(11) 1 478 472 (45) 07.01.2009	(51) B05D 3/02	(11) 1 503 737 (45) 07.01.2009	(51) A61K 9/14	(11) 1 521 899 (45) 07.01.2009	(51) F01L 1/34
(11) 1 478 610 (45) 07.01.2009	(51) C07C 2/52	(11) 1 504 030 (45) 07.01.2009	(51) C07K 14/705	(11) 1 522 265 (45) 07.01.2009	(51) A61B 17/17
(11) 1 479 192 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/24	(11) 1 505 125 (45) 07.01.2009	(51) C09B 23/06	(11) 1 522 529 (45) 07.01.2009	(51) C02F 9/00
(11) 1 479 476 (45) 07.01.2009	(51) B23Q 7/14	(11) 1 505 149 (45) 07.01.2009	(51) C12P 21/00	(11) 1 525 292 (45) 07.01.2009	(51) C10M 169/04
(11) 1 480 717 (45) 07.01.2009	(51) A61N 1/04	(11) 1 505 297 (45) 07.01.2009	(51) F02N 15/02	(11) 1 528 405 (45) 07.01.2009	(51) G01S 5/02
(11) 1 481 192 (45) 07.01.2009	(51) F21S 9/02	(11) 1 505 927 (45) 07.01.2009	(51) A61F 2/00	(11) 1 528 663 (45) 07.01.2009	(51) H02M 3/158

(11) 1 529 580 (45) 07.01.2009	(51) B22C 9/24	(11) 1 549 897 (45) 07.01.2009	(51) F28D 15/04	(11) 1 564 829 (45) 07.01.2009	(51) H01M 8/02
(11) 1 530 612 (45) 07.01.2009	(51) C08K 5/521	(11) 1 550 507 (45) 07.01.2009	(51) B02C 19/00	(11) 1 566 053 (45) 07.01.2009	(51) H04N 1/60
(11) 1 531 330 (45) 07.01.2009	(51) G01N 29/04	(11) 1 551 124 (45) 07.01.2009	(51) H04J 13/04	(11) 1 567 020 (45) 07.01.2009	(51) A23L 1/221
(11) 1 531 466 (45) 07.01.2009	(51) G11B 7/125	(11) 1 551 344 (45) 07.01.2009	(51) A61F 13/15	(11) 1 567 365 (45) 07.01.2009	(51) B60C 25/132
(11) 1 531 605 (45) 07.01.2009	(51) H04M 1/60	(11) 1 551 748 (45) 07.01.2009	(51) B66C 13/06	(11) 1 567 705 (45) 07.01.2009	(51) D04H 18/00
(11) 1 532 239 (45) 07.01.2009	(51) C12N 9/14	(11) 1 551 868 (45) 07.01.2009	(51) C07K 14/00	(11) 1 569 916 (45) 07.01.2009	(51) C07D 239/91
(11) 1 533 171 (45) 07.01.2009	(51) B60K 28/16	(11) 1 552 831 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/425	(11) 1 570 466 (45) 07.01.2009	(51) G11B 7/00
(11) 1 533 236 (45) 07.01.2009	(51) B65C 3/00	(11) 1 554 367 (45) 07.01.2009	(51) C11D 3/22	(11) 1 571 165 (45) 07.01.2009	(51) C08F 220/22
(11) 1 533 912 (45) 07.01.2009	(51) H04B 1/707	(11) 1 554 485 (45) 07.01.2009	(51) F02M 25/08	(11) 1 571 272 (45) 07.01.2009	(51) E04D 3/40
(11) 1 534 434 (45) 07.01.2009	(51) B02C 4/10	(11) 1 554 971 (45) 07.01.2009	(51) A47L 23/04	(11) 1 572 893 (45) 07.01.2009	(51) C12Q 1/70
(11) 1 536 067 (45) 07.01.2009	(51) E01H 10/00	(11) 1 555 344 (45) 07.01.2009	(51) D21G 1/02	(11) 1 574 863 (45) 07.01.2009	(51) G01R 19/04
(11) 1 537 795 (45) 07.01.2009	(51) A41D 13/00	(11) 1 556 631 (45) 07.01.2009	(51) F16H 37/08	(11) 1 575 597 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/57
(11) 1 538 602 (45) 07.01.2009	(51) G10L 21/02	(11) 1 556 747 (45) 07.01.2009	(51) G05G 1/04	(11) 1 576 035 (45) 07.01.2009	(51) C08G 77/18
(11) 1 539 101 (45) 07.01.2009	(51) A61K 9/00	(11) 1 559 036 (45) 07.01.2009	(51) G06F 17/30	(11) 1 576 313 (45) 07.01.2009	(51) F17B 1/14
(11) 1 539 666 (45) 07.01.2009	(51) C07C 45/50	(11) 1 559 507 (45) 07.01.2009	(51) B24B 9/10	(11) 1 578 763 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/10
(11) 1 540 006 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/543	(11) 1 560 045 (45) 07.01.2009	(51) G02B 6/00	(11) 1 579 811 (45) 07.01.2009	(51) A61B 19/02
(11) 1 540 323 (45) 07.01.2009	(51) G01N 27/30	(11) 1 560 701 (45) 07.01.2009	(51) B29C 70/24	(11) 1 580 418 (45) 07.01.2009	(51) F02K 1/48
(11) 1 542 691 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/4985	(11) 1 560 854 (45) 07.01.2009	(51) C08B 37/00	(11) 1 580 556 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/566
(11) 1 543 032 (45) 07.01.2009	(51) C07K 14/705	(11) 1 562 184 (45) 07.01.2009	(51) G11B 5/73	(11) 1 580 820 (45) 07.01.2009	(51) H01L 41/24
(11) 1 543 884 (45) 07.01.2009	(51) B05B 9/08	(11) 1 562 262 (45) 07.01.2009	(51) H01R 12/04	(11) 1 581 694 (45) 07.01.2009	(51) D21F 7/10
(11) 1 544 099 (45) 07.01.2009	(51) B64C 3/26	(11) 1 562 589 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/41	(11) 1 581 790 (45) 07.01.2009	(51) A61K 38/10
(11) 1 544 383 (45) 07.01.2009	(51) E05B 13/00	(11) 1 563 285 (45) 07.01.2009	(51) G01N 25/18	(11) 1 581 845 (45) 07.01.2009	(51) G05G 1/04
(11) 1 545 961 (45) 07.01.2009	(51) B62D 25/08	(11) 1 563 924 (45) 07.01.2009	(51) B21D 26/14	(11) 1 583 867 (45) 07.01.2009	(51) D21F 1/52
(11) 1 546 234 (45) 07.01.2009	(51) C08G 65/04	(11) 1 564 105 (45) 07.01.2009	(51) B62B 3/14	(11) 1 584 931 (45) 07.01.2009	(51) G01R 31/12
(11) 1 548 605 (45) 07.01.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 564 215 (45) 07.01.2009	(51) C07D 405/04	(11) 1 585 580 (45) 07.01.2009	(51) A63B 67/02
(11) 1 548 939 (45) 07.01.2009	(51) H03H 9/70	(11) 1 564 319 (45) 07.01.2009	(51) D02G 3/44	(11) 1 586 910 (45) 07.01.2009	(51) G01R 31/02
(11) 1 549 086 (45) 07.01.2009	(51) H04W 76/02	(11) 1 564 744 (45) 07.01.2009	(51) G11B 23/40	(11) 1 589 858 (45) 07.01.2009	(51) A47J 37/00

(11) 1 591 695 (45) 07.01.2009	(51) F16H 55/48	(11) 1 618 798 (45) 07.01.2009	(51) A23L 1/221	(11) 1 637 456 (45) 07.01.2009	(51) B65B 51/30
(11) 1 591 973 (45) 07.01.2009	(51) G07F 17/32	(11) 1 619 326 (45) 07.01.2009	(51) E05B 63/18	(11) 1 638 252 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/24
(11) 1 592 416 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/20	(11) 1 619 404 (45) 07.01.2009	(51) F16D 65/12	(11) 1 638 309 (45) 07.01.2009	(51) H04N 1/00
(11) 1 593 741 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/10	(11) 1 619 484 (45) 07.01.2009	(51) G01J 11/00	(11) 1 639 154 (45) 07.01.2009	(51) C25C 5/02
(11) 1 594 423 (45) 07.01.2009	(51) A61F 2/44	(11) 1 621 143 (45) 07.01.2009	(51) A61B 17/072	(11) 1 639 557 (45) 07.01.2009	(51) G07C 5/08
(11) 1 594 726 (45) 07.01.2009	(51) B60R 16/02	(11) 1 621 424 (45) 07.01.2009	(51) B60R 25/02	(11) 1 639 602 (45) 07.01.2009	(51) G11C 8/08
(11) 1 594 885 (45) 07.01.2009	(51) C07J 63/00	(11) 1 621 935 (45) 07.01.2009	(51) G03G 9/107	(11) 1 640 127 (45) 07.01.2009	(51) B27C 1/08
(11) 1 595 519 (45) 07.01.2009	(51) A61G 7/10	(11) 1 622 026 (45) 07.01.2009	(51) G06F 12/08	(11) 1 640 592 (45) 07.01.2009	(51) F02M 1/08
(11) 1 596 814 (45) 07.01.2009	(51) A61K 8/11	(11) 1 623 101 (45) 07.01.2009	(51) F02B 29/04	(11) 1 640 812 (45) 07.01.2009	(51) G03G 15/23
(11) 1 597 397 (45) 07.01.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 623 679 (45) 07.01.2009	(51) A61C 8/00	(11) 1 641 389 (45) 07.01.2009	(51) A61B 5/022
(11) 1 598 817 (45) 07.01.2009	(51) G11B 7/125	(11) 1 625 294 (45) 07.01.2009	(51) F02D 23/02	(11) 1 641 591 (45) 07.01.2009	(51) B23K 26/073
(11) 1 600 348 (45) 07.01.2009	(51) B60T 13/14	(11) 1 625 905 (45) 07.01.2009	(51) B23C 5/22	(11) 1 642 509 (45) 07.01.2009	(51) A41D 19/00
(11) 1 602 800 (45) 07.01.2009	(51) F01D 5/18	(11) 1 629 002 (45) 07.01.2009	(51) C07K 7/56	(11) 1 642 770 (45) 07.01.2009	(51) B60R 1/00
(11) 1 602 806 (45) 07.01.2009	(51) F01N 9/00	(11) 1 629 586 (45) 07.01.2009	(51) H02K 1/28	(11) 1 643 166 (45) 07.01.2009	(51) F16H 61/24
(11) 1 603 422 (45) 07.01.2009	(51) A45D 8/00	(11) 1 630 365 (45) 07.01.2009	(51) F01L 13/00	(11) 1 643 488 (45) 07.01.2009	(51) G11B 5/55
(11) 1 605 017 (45) 07.01.2009	(51) C08L 67/02	(11) 1 630 472 (45) 07.01.2009	(51) F21S 8/00	(11) 1 644 492 (45) 07.01.2009	(51) C12N 7/04
(11) 1 605 160 (45) 07.01.2009	(51) F04B 27/08	(11) 1 630 541 (45) 07.01.2009	(51) G01N 21/03	(11) 1 645 623 (45) 07.01.2009	(51) C12N 1/20
(11) 1 607 331 (45) 07.01.2009	(51) B65B 11/04	(11) 1 630 698 (45) 07.01.2009	(51) G06F 17/30	(11) 1 646 092 (45) 07.01.2009	(51) H01L 33/00
(11) 1 609 594 (45) 07.01.2009	(51) B32B 27/12	(11) 1 632 365 (45) 07.01.2009	(51) B60C 11/02	(11) 1 646 724 (45) 07.01.2009	(51) C12P 19/34
(11) 1 610 279 (45) 07.01.2009	(51) G08G 1/017	(11) 1 633 617 (45) 07.01.2009	(51) B61L 5/10	(11) 1 647 017 (45) 07.01.2009	(51) G11B 7/135
(11) 1 612 179 (45) 07.01.2009	(51) B66B 11/00	(11) 1 634 090 (45) 07.01.2009	(51) G01R 31/319	(11) 1 647 732 (45) 07.01.2009	(51) F16D 25/06
(11) 1 612 207 (45) 07.01.2009	(51) C07D 211/34	(11) 1 634 669 (45) 07.01.2009	(51) B23K 3/047	(11) 1 647 808 (45) 07.01.2009	(51) G01D 5/14
(11) 1 612 277 (45) 07.01.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 634 740 (45) 07.01.2009	(51) B60H 1/34	(11) 1 648 359 (45) 07.01.2009	(51) A61F 9/01
(11) 1 612 632 (45) 07.01.2009	(51) G05D 1/10	(11) 1 634 764 (45) 07.01.2009	(51) B60N 2/28	(11) 1 648 629 (45) 07.01.2009	(51) B21C 47/00
(11) 1 613 396 (45) 07.01.2009	(51) A61N 1/372	(11) 1 635 444 (45) 07.01.2009	(51) H02M 3/07	(11) 1 648 963 (45) 07.01.2009	(51) C08L 61/28
(11) 1 615 172 (45) 07.01.2009	(51) G06T 9/00	(11) 1 635 673 (45) 07.01.2009	(51) A47C 1/024	(11) 1 649 079 (45) 07.01.2009	(51) C23G 5/06
(11) 1 615 795 (45) 07.01.2009	(51) B60N 2/07	(11) 1 635 843 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/569	(11) 1 649 162 (45) 07.01.2009	(51) F03B 13/18

(11) 1 650 483 (45) 07.01.2009	(51) F16L 11/115	(11) 1 663 757 (45) 07.01.2009	(51) B61J 3/12	(11) 1 677 959 (45) 07.01.2009	(51) B29B 7/20
(11) 1 651 377 (45) 07.01.2009	(51) B23G 7/02	(11) 1 663 818 (45) 07.01.2009	(51) B65G 7/12	(11) 1 678 163 (45) 07.01.2009	(51) C07D 403/04
(11) 1 651 786 (45) 07.01.2009	(51) C22C 9/02	(11) 1 664 904 (45) 07.01.2009	(51) G02C 9/00	(11) 1 679 205 (45) 07.01.2009	(51) B60D 1/06
(11) 1 652 036 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 665 473 (45) 07.01.2009	(51) H01R 13/646	(11) 1 680 298 (45) 07.01.2009	(51) B60J 7/12
(11) 1 653 054 (45) 07.01.2009	(51) F01D 25/24	(11) 1 665 963 (45) 07.01.2009	(51) A47G 27/02	(11) 1 680 405 (45) 07.01.2009	(51) C07D 223/10
(11) 1 653 573 (45) 07.01.2009	(51) H01R 33/88	(11) 1 666 332 (45) 07.01.2009	(51) B62D 1/16	(11) 1 680 469 (45) 07.01.2009	(51) C08L 23/28
(11) 1 654 440 (45) 07.01.2009	(51) F01D 11/00	(11) 1 666 943 (45) 07.01.2009	(51) G02B 6/36	(11) 1 680 861 (45) 07.01.2009	(51) H02P 1/00
(11) 1 654 513 (45) 07.01.2009	(51) F42D 5/045	(11) 1 667 223 (45) 07.01.2009	(51) H01L 21/76	(11) 1 681 155 (45) 07.01.2009	(51) B31B 19/90
(11) 1 655 342 (45) 07.01.2009	(51) C08L 33/00	(11) 1 667 665 (45) 07.01.2009	(51) A61K 9/50	(11) 1 682 222 (45) 07.01.2009	(51) A61N 1/378
(11) 1 655 368 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/12	(11) 1 667 891 (45) 07.01.2009	(51) B62D 1/18	(11) 1 682 325 (45) 07.01.2009	(51) B29C 45/26
(11) 1 657 015 (45) 07.01.2009	(51) B23F 21/02	(11) 1 668 985 (45) 07.01.2009	(51) C07D 515/22	(11) 1 682 493 (45) 07.01.2009	(51) C07C 255/29
(11) 1 657 018 (45) 07.01.2009	(51) B23K 11/31	(11) 1 669 152 (45) 07.01.2009	(51) B23K 9/32	(11) 1 682 798 (45) 07.01.2009	(51) F16H 37/08
(11) 1 658 914 (45) 07.01.2009	(51) B22F 3/10	(11) 1 669 210 (45) 07.01.2009	(51) B41N 10/04	(11) 1 687 436 (45) 07.01.2009	(51) C12P 7/62
(11) 1 659 165 (45) 07.01.2009	(51) C10M 149/14	(11) 1 669 306 (45) 07.01.2009	(51) B65D 85/10	(11) 1 687 577 (45) 07.01.2009	(51) F27D 13/00
(11) 1 659 297 (45) 07.01.2009	(51) F16B 2/24	(11) 1 671 445 (45) 07.01.2009	(51) H04L 1/18	(11) 1 687 603 (45) 07.01.2009	(51) G01M 11/00
(11) 1 659 460 (45) 07.01.2009	(51) G04B 19/04	(11) 1 671 802 (45) 07.01.2009	(51) B41J 15/00	(11) 1 687 610 (45) 07.01.2009	(51) G01N 1/02
(11) 1 659 868 (45) 07.01.2009	(51) A22C 13/00	(11) 1 672 117 (45) 07.01.2009	(51) D06N 3/00	(11) 1 687 893 (45) 07.01.2009	(51) H03F 1/32
(11) 1 660 023 (45) 07.01.2009	(51) A61K 8/18	(11) 1 672 727 (45) 07.01.2009	(51) H01M 8/04	(11) 1 687 898 (45) 07.01.2009	(51) H03K 7/06
(11) 1 660 612 (45) 07.01.2009	(51) C09K 19/40	(11) 1 672 955 (45) 07.01.2009	(51) H04R 1/02	(11) 1 688 467 (45) 25.06.2008	(51) C09D 11/00
(11) 1 660 676 (45) 07.01.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 673 219 (45) 07.01.2009	(51) B32B 25/10	(11) 1 689 872 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/86
(11) 1 661 374 (45) 07.01.2009	(51) H04M 1/50	(11) 1 674 587 (45) 07.01.2009	(51) C22C 9/00	(11) 1 690 443 (45) 07.01.2009	(51) A01D 34/86
(11) 1 661 528 (45) 07.01.2009	(51) A61C 5/02	(11) 1 675 135 (45) 07.01.2009	(51) H01F 1/20	(11) 1 690 553 (45) 07.01.2009	(51) A61L 15/18
(11) 1 662 521 (45) 07.01.2009	(51) H01G 4/12	(11) 1 675 947 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/10	(11) 1 690 649 (45) 07.01.2009	(51) B25F 5/02
(11) 1 662 638 (45) 07.01.2009	(51) H01R 39/20	(11) 1 676 530 (45) 07.01.2009	(51) A61B 8/00	(11) 1 691 112 (45) 07.01.2009	(51) F16J 15/02
(11) 1 662 751 (45) 07.01.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 676 924 (45) 07.01.2009	(51) C12P 21/06	(11) 1 691 672 (45) 07.01.2009	(51) A61B 5/00
(11) 1 663 048 (45) 07.01.2009	(51) A61C 7/12	(11) 1 677 661 (45) 07.01.2009	(51) A47L 9/22	(11) 1 692 165 (45) 07.01.2009	(51) C07K 14/47
(11) 1 663 257 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/7016	(11) 1 677 868 (45) 07.01.2009	(51) A61M 25/02	(11) 1 693 089 (45) 07.01.2009	(51) A63C 5/12

(11) 1 693 653 (45) 07.01.2009	(51) G01F 1/84	(11) 1 709 469 (45) 07.01.2009	(51) G02B 6/38	(11) 1 727 176 (45) 07.01.2009	(51) H01H 23/06
(11) 1 695 525 (45) 07.01.2009	(51) H04M 1/00	(11) 1 710 330 (45) 07.01.2009	(51) D03C 3/36	(11) 1 727 799 (45) 07.01.2009	(51) C07D 209/34
(11) 1 696 011 (45) 07.01.2009	(51) C09G 1/02	(11) 1 710 958 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/24	(11) 1 728 231 (45) 07.01.2009	(51) G09F 9/30
(11) 1 697 232 (45) 07.01.2009	(51) B65D 83/04	(11) 1 711 614 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/82	(11) 1 728 561 (45) 07.01.2009	(51) B05D 1/30
(11) 1 697 736 (45) 07.01.2009	(51) G01N 30/18	(11) 1 712 744 (45) 07.01.2009	(51) F01D 11/18	(11) 1 729 405 (45) 07.01.2009	(51) H02P 6/06
(11) 1 698 846 (45) 07.01.2009	(51) F26B 9/10	(11) 1 712 746 (45) 07.01.2009	(51) F01L 9/04	(11) 1 729 730 (45) 07.01.2009	(51) A61K 9/14
(11) 1 698 855 (45) 07.01.2009	(51) G01B 11/27	(11) 1 713 308 (45) 07.01.2009	(51) H05B 33/08	(11) 1 730 828 (45) 07.01.2009	(51) H02J 7/34
(11) 1 699 529 (45) 07.01.2009	(51) A61K 8/24	(11) 1 714 702 (45) 07.01.2009	(51) B04B 5/04	(11) 1 731 235 (45) 07.01.2009	(51) B21C 33/00
(11) 1 699 678 (45) 07.01.2009	(51) B62D 55/096	(11) 1 715 098 (45) 07.01.2009	(51) D06F 95/00	(11) 1 732 179 (45) 07.01.2009	(51) H01R 13/639
(11) 1 700 209 (45) 07.01.2009	(51) G06F 9/45	(11) 1 716 693 (45) 07.01.2009	(51) H04M 1/247	(11) 1 733 100 (45) 07.01.2009	(51) E04B 1/348
(11) 1 702 831 (45) 07.01.2009	(51) B62D 6/00	(11) 1 716 940 (45) 07.01.2009	(51) B21K 1/30	(11) 1 733 797 (45) 07.01.2009	(51) B05B 5/057
(11) 1 702 863 (45) 07.01.2009	(51) B65D 85/20	(11) 1 718 346 (45) 07.01.2009	(51) A61L 27/50	(11) 1 733 813 (45) 07.01.2009	(51) B21B 27/03
(11) 1 703 480 (45) 07.01.2009	(51) G08B 21/06	(11) 1 719 146 (45) 07.01.2009	(51) H01J 5/08	(11) 1 734 276 (45) 07.01.2009	(51) F16F 9/52
(11) 1 703 527 (45) 07.01.2009	(51) H01F 1/26	(11) 1 720 285 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/24	(11) 1 735 304 (45) 07.01.2009	(51) C07D 451/04
(11) 1 704 298 (45) 07.01.2009	(51) E21B 43/08	(11) 1 720 676 (45) 07.01.2009	(51) B22F 3/105	(11) 1 736 670 (45) 07.01.2009	(51) F04D 29/44
(11) 1 704 304 (45) 07.01.2009	(51) F01D 17/16	(11) 1 721 769 (45) 07.01.2009	(51) B60J 7/00	(11) 1 736 801 (45) 07.01.2009	(51) G01V 8/10
(11) 1 705 387 (45) 07.01.2009	(51) F16B 15/08	(11) 1 721 810 (45) 07.01.2009	(51) B62D 25/08	(11) 1 736 927 (45) 07.01.2009	(51) G06T 5/00
(11) 1 705 653 (45) 07.01.2009	(51) G11B 17/26	(11) 1 721 812 (45) 07.01.2009	(51) B62D 33/02	(11) 1 737 339 (45) 07.01.2009	(51) A61B 5/026
(11) 1 705 850 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 721 813 (45) 07.01.2009	(51) B62D 33/04	(11) 1 738 618 (45) 07.01.2009	(51) H05B 41/282
(11) 1 707 002 (45) 07.01.2009	(51) H04N 7/01	(11) 1 722 109 (45) 07.01.2009	(51) F15B 11/044	(11) 1 738 711 (45) 07.01.2009	(51) A61C 1/00
(11) 1 707 129 (45) 07.01.2009	(51) A61B 17/128	(11) 1 722 642 (45) 07.01.2009	(51) A23L 1/212	(11) 1 738 844 (45) 07.01.2009	(51) B21H 3/02
(11) 1 707 160 (45) 07.01.2009	(51) A61F 2/46	(11) 1 722 866 (45) 07.01.2009	(51) A62C 35/13	(11) 1 738 858 (45) 07.01.2009	(51) B23K 26/26
(11) 1 707 235 (45) 07.01.2009	(51) A61M 39/06	(11) 1 722 950 (45) 07.01.2009	(51) B28D 5/00	(11) 1 740 918 (45) 07.01.2009	(51) G01M 1/32
(11) 1 707 466 (45) 07.01.2009	(51) B61D 17/04	(11) 1 723 660 (45) 07.01.2009	(51) H01H 9/28	(11) 1 741 370 (45) 07.01.2009	(51) A47J 27/14
(11) 1 707 916 (45) 07.01.2009	(51) G01B 9/02	(11) 1 724 550 (45) 07.01.2009	(51) G01B 11/24	(11) 1 741 664 (45) 07.01.2009	(51) B66F 3/18
(11) 1 708 145 (45) 07.01.2009	(51) G07C 3/00	(11) 1 725 639 (45) 07.01.2009	(51) C11D 1/831	(11) 1 741 665 (45) 07.01.2009	(51) B67C 3/34
(11) 1 709 069 (45) 07.01.2009	(51) A61K 8/64	(11) 1 726 920 (45) 07.01.2009	(51) G01F 1/66	(11) 1 741 765 (45) 07.01.2009	(51) C09K 11/06

(11) 1 741 817 (45) 07.01.2009	(51) D04B 15/44	(11) 1 760 658 (45) 07.01.2009	(51) G06T 5/00	(11) 1 772 616 (45) 07.01.2009	(51) F02M 35/116
(11) 1 743 079 (45) 07.01.2009	(51) E05D 13/00	(11) 1 760 987 (45) 07.01.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 772 952 (45) 07.01.2009	(51) H02N 2/06
(11) 1 743 560 (45) 07.01.2009	(51) A47L 9/16	(11) 1 761 418 (45) 07.01.2009	(51) B60R 22/44	(11) 1 773 509 (45) 07.01.2009	(51) B05C 7/08
(11) 1 743 651 (45) 07.01.2009	(51) A61K 39/00	(11) 1 761 748 (45) 07.01.2009	(51) G01J 3/52	(11) 1 773 570 (45) 07.01.2009	(51) B29C 49/20
(11) 1 743 848 (45) 07.01.2009	(51) B65D 75/58	(11) 1 761 794 (45) 07.01.2009	(51) G01R 33/385	(11) 1 774 913 (45) 07.01.2009	(51) A61B 17/00
(11) 1 744 179 (45) 07.01.2009	(51) G01S 15/89	(11) 1 762 184 (45) 07.01.2009	(51) A61B 17/03	(11) 1 775 173 (45) 07.01.2009	(51) B60R 19/48
(11) 1 744 339 (45) 07.01.2009	(51) H01H 47/00	(11) 1 762 576 (45) 07.01.2009	(51) C07K 14/81	(11) 1 775 369 (45) 07.01.2009	(51) D06F 58/28
(11) 1 745 691 (45) 07.01.2009	(51) A01F 15/14	(11) 1 762 871 (45) 07.01.2009	(51) G02B 6/38	(11) 1 775 436 (45) 07.01.2009	(51) F01N 7/10
(11) 1 745 890 (45) 07.01.2009	(51) B24D 5/16	(11) 1 763 456 (45) 07.01.2009	(51) B60R 21/01	(11) 1 776 197 (45) 07.01.2009	(51) B07C 3/10
(11) 1 747 707 (45) 07.01.2009	(51) A01B 9/00	(11) 1 763 677 (45) 07.01.2009	(51) G01R 31/3187	(11) 1 777 420 (45) 07.01.2009	(51) F15D 1/08
(11) 1 748 202 (45) 07.01.2009	(51) F16C 33/74	(11) 1 763 940 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 777 904 (45) 07.01.2009	(51) H04L 25/49
(11) 1 749 722 (45) 07.01.2009	(51) B60W 30/04	(11) 1 764 538 (45) 07.01.2009	(51) F16K 31/60	(11) 1 778 258 (45) 07.01.2009	(51) A61K 35/74
(11) 1 750 050 (45) 07.01.2009	(51) F16M 11/04	(11) 1 765 890 (45) 07.01.2009	(51) C08F 210/00	(11) 1 779 206 (45) 07.01.2009	(51) G05B 19/042
(11) 1 751 015 (45) 07.01.2009	(51) B65D 5/66	(11) 1 766 249 (45) 07.01.2009	(51) F16C 1/10	(11) 1 779 607 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 751 155 (45) 07.01.2009	(51) C07D 471/04	(11) 1 766 301 (45) 07.01.2009	(51) F25B 31/00	(11) 1 779 969 (45) 07.01.2009	(51) B24B 7/22
(11) 1 751 935 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 767 291 (45) 07.01.2009	(51) B22D 17/02	(11) 1 780 083 (45) 07.01.2009	(51) B60R 11/02
(11) 1 752 808 (45) 07.01.2009	(51) G02B 11/00	(11) 1 767 348 (45) 07.01.2009	(51) B32B 27/34	(11) 1 780 102 (45) 07.01.2009	(51) B62D 21/15
(11) 1 753 661 (45) 07.01.2009	(51) B65C 1/02	(11) 1 767 752 (45) 07.01.2009	(51) F01N 3/022	(11) 1 780 512 (45) 07.01.2009	(51) G01C 23/00
(11) 1 755 250 (45) 07.01.2009	(51) H04L 1/00	(11) 1 768 345 (45) 07.01.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 780 737 (45) 07.01.2009	(51) H01F 38/12
(11) 1 756 364 (45) 07.01.2009	(51) E01B 9/54	(11) 1 769 674 (45) 07.01.2009	(51) A01F 15/10	(11) 1 781 380 (45) 07.01.2009	(51) A61Q 11/00
(11) 1 756 879 (45) 07.01.2009	(51) H01L 33/00	(11) 1 769 721 (45) 07.01.2009	(51) A61B 1/00	(11) 1 782 012 (45) 07.01.2009	(51) F28D 7/00
(11) 1 757 326 (45) 07.01.2009	(51) A61Q 5/06	(11) 1 770 003 (45) 07.01.2009	(51) B62K 5/08	(11) 1 782 921 (45) 07.01.2009	(51) B24D 15/04
(11) 1 758 749 (45) 07.01.2009	(51) B60J 7/14	(11) 1 770 670 (45) 07.01.2009	(51) G09F 3/02	(11) 1 785 172 (45) 07.01.2009	(51) A63C 9/086
(11) 1 759 394 (45) 07.01.2009	(51) G11C 27/02	(11) 1 770 899 (45) 07.01.2009	(51) H04L 9/00	(11) 1 785 228 (45) 07.01.2009	(51) B24B 37/04
(11) 1 759 702 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/5575	(11) 1 771 415 (45) 07.01.2009	(51) C07D 209/30	(11) 1 785 234 (45) 07.01.2009	(51) B25H 3/02
(11) 1 759 914 (45) 07.01.2009	(51) B60L 5/20	(11) 1 771 443 (45) 07.01.2009	(51) C07D 417/06	(11) 1 785 243 (45) 07.01.2009	(51) B27D 5/00
(11) 1 760 400 (45) 07.01.2009	(51) F23H 3/02	(11) 1 772 590 (45) 07.01.2009	(51) E21B 43/38	(11) 1 785 304 (45) 07.01.2009	(51) B60J 7/20

(11) 1 786 071 (45) 07.01.2009	(51) H01R 31/06	(11) 1 801 173 (45) 07.01.2009	(51) C09D 115/00	(11) 1 815 266 (45) 07.01.2009	(51) G01S 7/40
(11) 1 786 861 (45) 07.01.2009	(51) C08K 5/3435	(11) 1 801 417 (45) 07.01.2009	(51) F04B 43/067	(11) 1 815 303 (45) 07.01.2009	(51) G05F 3/24
(11) 1 786 927 (45) 07.01.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 802 038 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 816 316 (45) 07.01.2009	(51) F01D 5/00
(11) 1 787 555 (45) 07.01.2009	(51) A47J 37/10	(11) 1 802 974 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/558	(11) 1 817 392 (45) 07.01.2009	(51) C09K 11/06
(11) 1 787 825 (45) 07.01.2009	(51) B60C 9/20	(11) 1 803 276 (45) 07.01.2009	(51) H04L 29/12	(11) 1 817 714 (45) 07.01.2009	(51) G06K 9/00
(11) 1 790 373 (45) 07.01.2009	(51) A61M 25/06	(11) 1 803 914 (45) 07.01.2009	(51) F02D 29/00	(11) 1 818 048 (45) 07.01.2009	(51) A61K 9/20
(11) 1 790 484 (45) 07.01.2009	(51) B41J 2/19	(11) 1 804 885 (45) 07.01.2009	(51) A61M 25/09	(11) 1 818 121 (45) 07.01.2009	(51) B22D 29/00
(11) 1 790 537 (45) 07.01.2009	(51) B60R 21/231	(11) 1 805 305 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/11	(11) 1 818 270 (45) 07.01.2009	(51) B65D 19/12
(11) 1 790 779 (45) 07.01.2009	(51) E02D 17/13	(11) 1 805 306 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/11	(11) 1 820 382 (45) 07.01.2009	(51) A01C 7/04
(11) 1 791 081 (45) 07.01.2009	(51) G06K 9/52	(11) 1 806 212 (45) 07.01.2009	(51) B27B 17/00	(11) 1 821 269 (45) 07.01.2009	(51) G07F 11/24
(11) 1 791 211 (45) 07.01.2009	(51) H01M 8/12	(11) 1 806 680 (45) 07.01.2009	(51) G06K 7/10	(11) 1 821 453 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/24
(11) 1 791 872 (45) 07.01.2009	(51) C08B 37/00	(11) 1 807 072 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/4015	(11) 1 824 422 (45) 07.01.2009	(51) A61F 2/34
(11) 1 793 476 (45) 07.01.2009	(51) H02K 5/22	(11) 1 807 305 (45) 07.01.2009	(51) B64G 1/28	(11) 1 824 472 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/205
(11) 1 793 500 (45) 07.01.2009	(51) H03M 1/12	(11) 1 807 306 (45) 07.01.2009	(51) B65B 5/02	(11) 1 828 324 (45) 07.01.2009	(51) C09D 127/12
(11) 1 796 078 (45) 07.01.2009	(51) G10L 11/04	(11) 1 808 132 (45) 07.01.2009	(51) A61B 17/02	(11) 1 828 381 (45) 07.01.2009	(51) C12N 15/10
(11) 1 796 083 (45) 07.01.2009	(51) G10L 19/08	(11) 1 808 531 (45) 07.01.2009	(51) E01B 26/00	(11) 1 831 083 (45) 07.01.2009	(51) B65D 51/28
(11) 1 796 623 (45) 07.01.2009	(51) A61K 8/37	(11) 1 809 928 (45) 07.01.2009	(51) F16H 59/04	(11) 1 832 508 (45) 07.01.2009	(51) B64C 1/14
(11) 1 796 650 (45) 07.01.2009	(51) A61K 9/51	(11) 1 810 077 (45) 07.01.2009	(51) G02F 1/153	(11) 1 833 212 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 796 846 (45) 07.01.2009	(51) B05B 7/12	(11) 1 810 711 (45) 07.01.2009	(51) A61M 25/10	(11) 1 834 815 (45) 07.01.2009	(51) B60C 19/08
(11) 1 796 926 (45) 07.01.2009	(51) B60D 1/62	(11) 1 811 040 (45) 07.01.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 835 178 (45) 07.01.2009	(51) F04B 37/14
(11) 1 797 042 (45) 07.01.2009	(51) C07D 231/56	(11) 1 812 189 (45) 07.01.2009	(51) B23D 21/00	(11) 1 838 623 (45) 07.01.2009	(51) C02F 1/28
(11) 1 797 330 (45) 07.01.2009	(51) F04D 13/02	(11) 1 812 720 (45) 07.01.2009	(51) F16B 21/08	(11) 1 839 790 (45) 07.01.2009	(51) B23D 31/00
(11) 1 797 631 (45) 07.01.2009	(51) H02M 3/156	(11) 1 812 855 (45) 07.01.2009	(51) G06F 11/16	(11) 1 839 826 (45) 07.01.2009	(51) B27B 5/32
(11) 1 797 687 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 812 859 (45) 07.01.2009	(51) G06F 11/16	(11) 1 840 044 (45) 07.01.2009	(51) B65D 75/58
(11) 1 797 917 (45) 07.01.2009	(51) A61M 5/142	(11) 1 813 070 (45) 07.01.2009	(51) H04L 27/00	(11) 1 840 929 (45) 07.01.2009	(51) H01J 17/04
(11) 1 799 597 (45) 07.01.2009	(51) B65G 21/20	(11) 1 813 395 (45) 07.01.2009	(51) B25F 5/00	(11) 1 840 987 (45) 07.01.2009	(51) H01M 2/16
(11) 1 800 016 (45) 07.01.2009	(51) F16D 11/10	(11) 1 814 776 (45) 07.01.2009	(51) B62J 9/00	(11) 1 841 942 (45) 07.01.2009	(51) E06B 9/68

(11) 1 842 120 (45) 07.01.2009	(51) G05F 1/613	(11) 1 858 867 (45) 07.01.2009	(51) C07D 295/14	(11) 1 876 407 (45) 07.01.2009	(51) F28F 9/00
(11) 1 843 540 (45) 07.01.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 858 900 (45) 07.01.2009	(51) C07D 513/04	(11) 1 877 964 (45) 07.01.2009	(51) G06K 19/077
(11) 1 844 206 (45) 07.01.2009	(51) E05F 11/08	(11) 1 859 321 (45) 07.01.2009	(51) G03F 9/00	(11) 1 878 550 (45) 07.01.2009	(51) B27C 3/04
(11) 1 845 225 (45) 07.01.2009	(51) E05B 67/38	(11) 1 859 325 (45) 07.01.2009	(51) G04G 17/08	(11) 1 878 623 (45) 07.01.2009	(51) B60R 19/34
(11) 1 845 279 (45) 07.01.2009	(51) F16F 9/38	(11) 1 860 320 (45) 07.01.2009	(51) F02M 69/04	(11) 1 878 635 (45) 07.01.2009	(51) B62B 7/12
(11) 1 845 589 (45) 07.01.2009	(51) H01R 31/00	(11) 1 861 259 (45) 07.01.2009	(51) B41M 5/00	(11) 1 878 649 (45) 07.01.2009	(51) B62M 3/02
(11) 1 845 908 (45) 07.01.2009	(51) A61F 5/01	(11) 1 862 583 (45) 07.01.2009	(51) D06F 57/08	(11) 1 879 268 (45) 07.01.2009	(51) H01S 3/036
(11) 1 846 287 (45) 07.01.2009	(51) B63C 9/00	(11) 1 863 851 (45) 07.01.2009	(51) C08B 7/00	(11) 1 881 212 (45) 07.01.2009	(51) F16C 3/20
(11) 1 846 990 (45) 07.01.2009	(51) H01R 13/627	(11) 1 865 015 (45) 07.01.2009	(51) C08G 77/28	(11) 1 881 269 (45) 07.01.2009	(51) F21V 31/00
(11) 1 847 868 (45) 07.01.2009	(51) G02C 11/06	(11) 1 865 615 (45) 07.01.2009	(51) H04B 3/23	(11) 1 882 465 (45) 07.01.2009	(51) A61F 2/88
(11) 1 848 126 (45) 07.01.2009	(51) H04B 7/26	(11) 1 866 171 (45) 07.01.2009	(51) B60C 27/12	(11) 1 883 449 (45) 07.01.2009	(51) A61N 1/05
(11) 1 848 577 (45) 07.01.2009	(51) B29C 45/66	(11) 1 866 658 (45) 07.01.2009	(51) G01R 31/317	(11) 1 883 755 (45) 07.01.2009	(51) F16C 19/38
(11) 1 848 650 (45) 07.01.2009	(51) B65D 83/16	(11) 1 867 543 (45) 07.01.2009	(51) B61C 9/48	(11) 1 883 774 (45) 07.01.2009	(51) F28B 1/06
(11) 1 851 234 (45) 07.01.2009	(51) C07F 9/655	(11) 1 867 769 (45) 07.01.2009	(51) D04B 27/20	(11) 1 886 199 (45) 07.01.2009	(51) G05B 19/418
(11) 1 852 297 (45) 07.01.2009	(51) B60K 15/035	(11) 1 867 984 (45) 07.01.2009	(51) G01N 31/00	(11) 1 886 317 (45) 07.01.2009	(51) G11C 16/02
(11) 1 852 336 (45) 07.01.2009	(51) B62D 33/02	(11) 1 869 345 (45) 07.01.2009	(51) F16H 53/02	(11) 1 886 612 (45) 07.01.2009	(51) A47K 3/40
(11) 1 853 046 (45) 07.01.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 870 300 (45) 07.01.2009	(51) B60R 21/213	(11) 1 887 592 (45) 07.01.2009	(51) H01G 9/20
(11) 1 853 047 (45) 07.01.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 871 463 (45) 07.01.2009	(51) A61N 1/34	(11) 1 888 918 (45) 07.01.2009	(51) F04B 39/10
(11) 1 853 048 (45) 07.01.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 871 702 (45) 07.01.2009	(51) B67C 3/26	(11) 1 891 330 (45) 07.01.2009	(51) F04B 53/22
(11) 1 853 672 (45) 07.01.2009	(51) C09D 7/12	(11) 1 871 744 (45) 07.01.2009	(51) C07D 231/12	(11) 1 891 615 (45) 07.01.2009	(51) G08B 21/04
(11) 1 854 419 (45) 07.01.2009	(51) A61B 17/28	(11) 1 871 915 (45) 07.01.2009	(51) G21B 3/06	(11) 1 892 139 (45) 07.01.2009	(51) B60K 17/10
(11) 1 854 507 (45) 07.01.2009	(51) A61N 5/10	(11) 1 872 714 (45) 07.01.2009	(51) A61B 5/00	(11) 1 895 854 (45) 07.01.2009	(51) A23D 9/00
(11) 1 854 548 (45) 07.01.2009	(51) B05B 12/00	(11) 1 873 211 (45) 07.01.2009	(51) C08L 83/04	(11) 1 896 031 (45) 07.01.2009	(51) A61K 31/519
(11) 1 854 746 (45) 07.01.2009	(51) B65G 7/06	(11) 1 874 394 (45) 07.01.2009	(51) A61M 39/22	(11) 1 896 771 (45) 07.01.2009	(51) F21V 14/04
(11) 1 856 303 (45) 07.01.2009	(51) C23C 14/34	(11) 1 874 595 (45) 07.01.2009	(51) B60R 25/04	(11) 1 897 653 (45) 07.01.2009	(51) B23K 37/047
(11) 1 856 318 (45) 07.01.2009	(51) D04H 1/46	(11) 1 875 976 (45) 07.01.2009	(51) B21J 15/28	(11) 1 897 908 (45) 07.01.2009	(51) C08K 5/17
(11) 1 857 375 (45) 07.01.2009	(51) B65D 55/02	(11) 1 876 300 (45) 07.01.2009	(51) E01F 15/04	(11) 1 899 106 (45) 07.01.2009	(51) B23Q 1/52

(11) 1 900 148 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/24	(11) 1 917 291 (45) 07.01.2009	(51) C08G 77/26	(11) 1 941 074 (45) 07.01.2009	(51) C23C 16/513
(11) 1 901 953 (45) 07.01.2009	(51) B62D 1/184	(11) 1 917 325 (45) 07.01.2009	(51) C09K 19/40	(11) 1 945 970 (45) 07.01.2009	(51) F16H 1/28
(11) 1 902 622 (45) 07.01.2009	(51) A22C 11/10	(11) 1 917 421 (45) 07.01.2009	(51) F01D 25/00	(11) 1 948 452 (45) 07.01.2009	(51) B60C 23/04
(11) 1 902 814 (45) 07.01.2009	(51) B23Q 3/10	(11) 1 918 538 (45) 07.01.2009	(51) F01M 13/00	(11) 1 952 044 (45) 07.01.2009	(51) F16H 55/30
(11) 1 902 891 (45) 07.01.2009	(51) B60K 17/36	(11) 1 919 742 (45) 07.01.2009	(51) B60R 22/34	(11) 1 954 864 (45) 07.01.2009	(51) D06F 39/00
(11) 1 904 381 (45) 07.01.2009	(51) B65D 51/28	(11) 1 920 160 (45) 07.01.2009	(51) F04D 19/04	(11) 1 971 248 (45) 07.01.2009	(51) A47K 10/48
(11) 1 904 701 (45) 07.01.2009	(51) E05B 1/00	(11) 1 920 497 (45) 07.01.2009	(51) H01Q 1/34	(11) 1 975 610 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/487
(11) 1 906 155 (45) 07.01.2009	(51) G01D 11/28	(11) 1 921 492 (45) 07.01.2009	(51) G02F 1/1334		
(11) 1 906 190 (45) 07.01.2009	(51) G01R 15/14	(11) 1 922 476 (45) 07.01.2009	(51) F02B 77/10	II.7(1) • Einspruch, der als nicht eingelegt gilt • Opposition deemed not to have been filed • Opposition réputée non formée	
(11) 1 908 943 (45) 07.01.2009	(51) F02D 9/10	(11) 1 922 951 (45) 07.01.2009	(51) A45D 33/28	<hr/>	
(11) 1 909 150 (45) 07.01.2009	(51) G04C 3/14	(11) 1 923 166 (45) 07.01.2009	(51) B23K 26/38	II.7(2) • Unzulässiger Einspruch • Inadmissible opposition • Opposition non recevable	
(11) 1 909 158 (45) 07.01.2009	(51) G05G 1/02	(11) 1 923 392 (45) 07.01.2009	(51) C07D 417/12	<hr/>	
(11) 1 910 163 (45) 07.01.2009	(51) B63B 21/66	(11) 1 923 613 (45) 07.01.2009	(51) F16K 31/385	II.7(3) • Widerruf des europäischen Patents • Revocation of the European patent • Révocation du brevet européen	
(11) 1 910 165 (45) 07.01.2009	(51) B64D 11/00	(11) 1 924 176 (45) 07.01.2009	(51) A47J 31/06		
(11) 1 910 697 (45) 07.01.2009	(51) F16D 41/06	(11) 1 924 230 (45) 07.01.2009	(51) A61F 9/06		
(11) 1 910 766 (45) 07.01.2009	(51) F28D 19/04	(11) 1 924 388 (45) 07.01.2009	(51) B23K 10/00	(11) 0 552 031 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE	16.10.2009
(11) 1 910 834 (45) 07.01.2009	(51) G01N 33/543	(11) 1 924 462 (45) 07.01.2009	(51) B60N 2/015	(11) 0 629 411 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL SE	12.05.2009
(11) 1 911 164 (45) 07.01.2009	(51) H03M 5/20	(11) 1 924 506 (45) 07.01.2009	(51) B65D 5/74	(11) 0 818 228 (84) DE FR GB IT	19.06.2009
(11) 1 911 200 (45) 07.01.2009	(51) H04L 12/24	(11) 1 925 048 (45) 07.01.2009	(51) H01M 4/84	(11) 0 859 387 (84) DE ES FR GB IT	24.04.2009
(11) 1 912 176 (45) 07.01.2009	(51) G06T 17/50	(11) 1 925 185 (45) 07.01.2009	(51) H04R 25/00	(11) 0 900 869 (84) DE FR GB IT	07.08.2009
(11) 1 912 227 (45) 07.01.2009	(51) H01G 4/20	(11) 1 925 401 (45) 07.01.2009	(51) B24B 55/10	(11) 0 962 944 (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT	30.06.2009
(11) 1 912 802 (45) 07.01.2009	(51) B60C 1/00	(11) 1 928 737 (45) 07.01.2009	(51) B64D 13/08	(11) 1 132 240 (84) DE FR GB IT NL	09.07.2009
(11) 1 913 105 (45) 07.01.2009	(51) C09D 167/08	(11) 1 928 821 (45) 07.01.2009	(51) C07D 207/12	(11) 1 178 330 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	16.07.2009
(11) 1 913 188 (45) 07.01.2009	(51) D04H 3/14	(11) 1 932 307 (45) 07.01.2009	(51) H04L 25/06	(11) 1 180 484 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	07.11.2009
(11) 1 914 958 (45) 07.01.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 934 040 (45) 07.01.2009	(51) B32B 5/26	(11) 1 211 340 (84) CH DE IT LI	10.08.2009
(11) 1 916 044 (45) 07.01.2009	(51) B21J 15/34	(11) 1 935 004 (45) 07.01.2009	(51) H01L 21/00	(11) 1 250 041 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	30.07.2009
(11) 1 916 460 (45) 07.01.2009	(51) F16K 17/04	(11) 1 935 089 (45) 07.01.2009	(51) H03C 1/54		

(11) **1 251 737** 31.07.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 253 457** 07.08.2009
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 289 687** 28.10.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 298 081** 08.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 323 773** 07.07.2009
(84) FR

(11) **1 360 142** 10.08.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 379 492** 26.07.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

SI

(11) **1 597 300** 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

(11) **1 608 696** 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

LT

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **1 089 877** 16.07.2009

(11) **1 108 484** 17.09.2009

(11) **1 173 172** 16.07.2009

(11) **1 257 596** 19.10.2009

(11) **1 259 558** 29.05.2009

(11) **1 283 288** 12.03.2009

(11) **1 375 622** 13.08.2009

(11) **1 435 226** 25.06.2009

(11) **1 462 475** 09.08.2009

(11) **1 546 127** 12.07.2009

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) **1 284 057** 08.08.2009

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **0 949 768**

01 28.10.2009

(11) **1 346 665**

01 30.09.2009

(11) **1 472 061**

01 10.11.2009

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 935 616**

(51) **C09J 5/00** **C08F 6/00**
C08F 8/04

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 506 728** (51) **A47C 7/02**

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

(11) **1 607 198** (51) **B27B 9/02**

(84) DE FR GB

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 935 616** (51) **C09J 5/00**

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KLEBSTOFFEN MIT NIEDRIGEM RESTMONOMERENGEHALT
- PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF ADHESIVES WITH LOW LEVEL OF RESIDUAL MONOMERS
- PROCEDE DE FABRICATION D'ADHESIFS POSSEDANT UNE FAIBLE TENEUR EN MONOMERES RESIDUELS

(11) **1 147 316** (51) **F04D 7/04**

- (54) • VORRICHTUNG ZUM PUMPEN EINER SUBSTANZ SOWIE ROTOR DAFÜR
- APPARATUS FOR PUMPING A MATERIAL AND A ROTOR FOR USE IN CONNECTION THEREWITH
- APPAREIL POUR POMPER UNE SUBSTANCE ET ROTOR UTILISE A CET EFFET

(11) **1 622 652** (51) **A61L 15/36**

- (54) • Produit d'hygiène contenant une composition probiotique

(11) **1 887 484** (51) **G06F 17/30**

- (54) • Verfahren zum vorübertragen strukturierter Datenmengen zwischen einer Clienteinrichtung und einer Servereinrichtung

(11) **1 991 596** (51) **C08G 18/12**

- (54) • FEUCHTIGKEITSHÄRTENDER KLEBSTOFF ZUM KLEBEN VON BAUHOLZ

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 748 249** (51) **H01J 49/06**

(73) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451-1457, US

(11) **0 956 774** (51) **A23D 9/007**

(73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP

NIPPON SUISAN KAISHA, LTD., 6-2, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP

(11) **0 969 838** (51) **A61K 31/455**

(73) BIOVAIL LABORATORIES INTERNATIONAL SRL, Chelston Park Building 2, Collymore Rock Saint Michael, BB

(11) **0 975 307** (51) **A61K 7/00**

(73) CAPSULIS, Parc de Canteranne, Bat. 3 Avenue de Canteranne, 33600 Pessac, FR

(11) **0 992 007** (51) **G06F 17/24**

(73) Nuance Communications Austria GmbH, Triester Strasse 64, 1101 Wien, AT

(11) **1 092 226** (51) **H01H 33/16**

(73) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR

(11) **1 149 111** (51) **C07K 1/00**

(73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, 3740 McClintock Ave, Hughes Center EEB 131, Los Angeles, CA 90089-2561, US

(11) **1 152 009** (51) **C07H 19/067**

(73) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihombashi-honcho Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP

Mitsubishi-Kagaku Foods Corporation, 11-1, Shiba-koen 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-0011, JP

(11) **1 169 394** (51) **C09D 5/02**

(73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

(11) **1 290 084** (51) **C08L 23/00**

(73) Chevron Phillips Chemical Company LP, 10001 Six Pines Drive, Room 6056A, The Woodlands, TX 77380, US

(11) **1 319 294** (51) **H04L 29/06**

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(11) **1 321 254** (51) **B27N 3/00**

(73) Weroform GmbH, Brückäckerstrasse 9, 74523 Schwäbisch Hall-Sulzdorf, DE

(11) **1 360 972** (51) **A61M 25/00**

(73) Pressure Products Medical Supplies, Inc., 30423 Miraleste Drive, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US

Kurth, Paul A., 30423 Miraleste Drive, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US

(11) **1 366 347** (51) **G01N 1/00**

(73) L'UNIVERSITE DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE, Villa Douce 9, bld de la Paix, 51097 Reims cedex, FR

Stroinsnabservice-Innovation, 16/10 ul. Miklukho-Maklaya, Moscow 117997, RU

(11) **1 420 827** (51) **A61K 47/18**

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT

(84) AT

(11) **1 448 285** (51) **B01D 17/06**

(73) Hamworthy plc, Fleets Corner, Poole BH17 0JT, GB

(11) **1 469 532** (51) **H01L 45/00**

(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT

Ovonyx Inc., 2956 Waterview Drive, Rochester Hills, MI 48309, US

(11) **1 482 928** (51) **A61K 31/415**

(73) Curis, Inc., 45 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US

(11) **1 483 959** (51) **A01K 31/18**

(73) Chollet Concept, Rue des Bruyères, 41300 Souesmes, FR

(11) **1 545 699** (51) **A61N 1/32**

(73) Telea Electronic Engineering S.R.L., Via Leonardo Da Vinci, 13 Zona Industriale, 36066 Sandrigo (VI), IT

(11) **1 549 384** (51) **A61M 39/08**

(73) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK

(11) **1 551 715** (51) **A61M 25/00**

(73) Clean Cut Technologies LLC, 4125 E. La Palma Avenue, No. 100, Anaheim, CA 92807, US

(11) **1 553 309** (51) **F16B 2/12**

(73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE

(11) **1 569 698** (51) **A61L 15/42**

(73) Systagenix Wound Management IP Co. BV., Keizersgracht 64, 1015 CS Amsterdam, NL

(11) **1 581 274** (51) **A61L 27/26**

(73) Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, 3 Avenue Victoria, 75004 Paris, FR

Université Paris Sud XI, 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay, FR

(11) **1 604 203** (51) **G01N 33/48**

(73) Prometheus Laboratories, Inc., 9410 Caroll Park Drive, San Diego, CA 92121, US

(11) **1 609 714** (51) **B62M 9/10**

(73) SHIMANO INC., 3-77, Oimatsu-cho 3-cho, Sakai Osaka 590-8577, JP

(11) **1 631 203** (51) **A61B 17/32**

(73) Telea Electronic Engineering S.R.L., Via Leonardo Da Vinci, 13 Zona Industriale, 36066 Sandrigo (VI), IT

(11) **1 687 039** (51) **A61L 15/42**

(73) Systagenix Wound Management IP Co. BV., Keizersgracht 64, 1015 CS Amsterdam, NL

- (11) **1 720 136** (51) **G07F 13/10**
(73) Bianchi Vending Group S.P.A., Corso Africa 2-3-9, 24049 Zingonia di Verdellino, IT
- (11) **1 720 231** (51) **H02J 7/34**
(73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
AGENZIA NAZIONALE PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA E LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE (ENEA), Lungotevere Grande Ammiraglio Thaon di Revel, 76, 00196 Roma, IT
- (11) **1 744 867** (51) **B29C 45/50**
(73) Moog ProControl AG, Degersheimerstrasse 40, 9230 Flawil, CH
- (11) **1 751 837** (51) **H02K 29/08**
(73) Woodward HRT, Inc., 25200 W. Rye Canyon Road, Santa Clarita, CA 91355, US
- (11) **1 760 004** (51) **B65D 55/06**
(73) Brevetti e Tecnologia S.r.l., Sestiere Cannaregio, 5557, 30131 Venezia (VE), IT
- (11) **1 840 451** (51) **F21S 8/08**
(73) Bagur, S.A., Bolivia 105-2a, 08018 Barcelona, ES
- (11) **1 858 999** (51) **C09J 133/04**
(73) Henkel Nederland B.V., Brugwal 11, 3432 NZ Nieuwegein, NL
- (11) **1 860 064** (51) **C01B 3/38**
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 863 443** (51) **A61K 9/00**
(73) Actavis Group PTC ehf., Reykjavikurvegi 76-78, 220 Hafnarfjordur, IS
- (11) **1 876 618** (51) **H01H 9/36**
(73) Sécheron SA, Rue du Pré-Bouvier 25, 1242 Satigny, CH
- (11) **1 890 660** (51) **A61F 5/442**
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (11) **1 897 672** (51) **B29C 47/12**
(73) Kautex Textron GmbH & Co. KG., Kautexstrasse 52, 53229 Bonn, DE
- (11) **1 899 378** (51) **C07K 16/24**
(73) XOMA Technology Ltd., c/o XOMA (US) LLC, 2910 Seventh Street, Berkeley, CA 94710, US
- (11) **1 923 886** (51) **G11B 23/00**
(73) EcoDisc Technology AG, Sonnhaldenstr. 7, 6052 Hergiswil, CH
- (11) **1 951 981** (51) **E06B 1/18**
(73) Henry Glass S.R.L., Via Portobuffolè 46 A/B, 31040 Mansue' (TV), IT
- (11) **1 968 033** (51) **G09F 9/33**
(73) Tennagels, Thomas, Vereinsstrasse 5, 40625 Düsseldorf, DE
- (11) **1 994 398** (51) **G01N 21/84**
(73) 3DHISTECH KFT, Konkoly-Thege M. u. 29-33. 18 ép., 1121 Budapest, HU
- (11) **2 013 101** (51) **B65D 47/20**
(73) Promens SA, Rue de Grange Martin, 69656 ZI Nord, FR
- (11) **2 057 318** (51) **E02B 3/10**
(73) Walger, Holger, Asbacher Strasse 7, 36251 Bad Hersfeld, DE
- Ries, Reinhard, Rheinstrasse 13, 63128 Dietzenbach, DE
- Teil B / Part B / Partie B**
- (73) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (11) **1 519 180** (51) **G01M 9/06**
(11) **1 893 487** (51) **B64D 37/00**
(11) **1 928 739** (51) **B64D 27/26**
(11) **2 038 174** (51) **B64C 27/26**
(11) **2 038 175** (51) **B64D 27/26**
- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 855 943** (51) **B64D 13/06**
(11) **1 856 498** (51) **G01L 19/12**
(11) **1 890 934** (51) **B64C 3/50**
(11) **1 957 365** (51) **B64D 45/00**
(11) **1 963 180** (51) **B64D 9/00**
- II.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **1 225 072** (51) **B60K 5/12**
(72) Yoshida, Shigeyuki, 3-1-3-504, Tsujido-nishikaigan, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
Sonomura, Mitsuhiko, 6-2-17, Nishigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Serizawa, Hiromichi, 1-9-8, Kanai, Machidashi, Tokyo, JP
Uchibori, Kentarou, Nissan Sagami Ryo A220, 3-4688-1, Soubudai, Zama-shi, Kanagawa-ken, JP
Sagawa, Kouichi, 3-14-27-402 Sakuradai, Isehara-shi, Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 275 345** (51) **A61B 17/17**
(72) Tornier, Alain, 299, Chemin de Buttit, 38330 Saint Ismier, FR
O'Driscoll, Shawn, Mayo Clinic Orthopaedic Resaerch Medical Sciences 3-69 200 First Street S.W., Rochester, Minnesota 55905, US
King, Graham, Saint Joseph Health Care Hospital 268 Grosvenor Street, London, Ontario N6A4L6, CA
Yamaguchi, Ken, Washington University of Orthopaedic Surgery One Barnes Hospital Plaza, St.Louis, Missouri 63110, US
Ratron, Yves Alain, 10 rue Duport Lavilette, 38000 Grenoble, FR
Scialom, Bruno, 24 rue de la Plaine, 38610 Gieres, FR
- (11) **1 275 346** (51) **A61B 17/17**
(72) Tornier, Alain, 299, Chemin du Buttit, 38330 Saint Ismier, FR
O'Driscoll, Shawn, Mayo Clinic Orthopaedic Research Medical Sciences 3-69 200 First Street S.W., Rochester, Minnesota 55905, US
King, Graham, Saint Joseph Health Care Hospital 268 Grosvenor Street, London, Ontario N6A4L6, CA
Yamaguchi, Ken, Washington University of Orthopaedic Surgery, One Barnes Hospital Plaza, St.Louis, Missouri 63110, US
Ratron, Yves Alain, 10 rue Duport Lavilette, FR 38000 Grenoble, FR
Scialom, Bruno, 24 rue de la Plaine, FR 38610 Gieres, FR
- (11) **1 483 959** (51) **A01K 31/18**
(72) Le Bihan, Loïc, Rue des Bruyères, 41300 Souesmes, FR
Le Bihan, Yvan, Rue des Bruyères, 41300 Souesmes, FR
- (11) **1 551 827** (51) **C07D 401/14**
(72) ALBERT, Rainer, Wartenbergstrasse 21, CH-4052 Basel, CH
COOKE, Nigel, Graham, Tichelengraben 13, CH-4104 Oberwil, CH
THOMA, Gebhard, Talweg 32, 79540 Lörrach, DE
STREIFF, Markus, Friedensgasse 15, CH-4127 Birsfelden, CH
BRUNS, Christian, c/o Novartis Pharma AG WSJ-386.6.44 P.O.Box , CH-4002 Basel, CH
NUNINGER, François, Rue de'Entente 11, 68270 Wittenheim, FR
ZERWES, Hans-Günter, Holzgasse 55, 79539 Lörrach, DE
- (11) **1 557 562** (51) **F03C 1/04**
(72) Manfreda, Jurij, , deceased , SI
- (11) **1 604 203** (51) **G01N 33/48**
(72) DERVIEUX, Thierry, 4905 Enfield Avenue, Encino, CA 92121, US
RICHERSON, Russell, 5050 East Gleneagles Drive, Tucson, AZ 85718, US
- (11) **1 728 824** (51) **C08L 29/04**
(72) Tsunoda, Katsuhiko c/o Yokohama P. Bridgestone C., 1, Kashio-cho, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (11) **1 818 374** (51) **C09D 11/00**
(72) Akiyama, Ryoza, c/o Intellectual Property Division, Toshiba Tec Kabushiki Kaisha 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
Kiyomoto, Hiroshi, c/o Intellectual Property Division, Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
Kawakami, Yukiko, c/o Intellectual Property Division Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
Ohtsu, Kazuhiko, c/o Intellectual Property Division, Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
Ushirogouchi, Toru, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Ishibashi, Mitsuru, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 911 480** (51) **A61M 5/315**
(72) ROLLA, Jose Santiago, Los Platanos 1192, E-6706 Jáuregui-Buenos Aires, AR
- (11) **1 968 033** (51) **G09F 9/33**
(72) Tennagels, Thomas, Vereinsstrasse 5, 40625 Düsseldorf, DE
- (11) **1 984 106** (51) **B01F 17/00**
(72) ORTH, Ulrich, Orchideenweg 2, 46485 Wesel, DE
OMEIS, Jürgen, Wiesental 35, 46286 Dorsten-Lembeck, DE
HOLTkamp, Heribert, Frankenstrasse 1a, 46487 Wesel, DE
PICKAVÉ, Matthias, Wildenborgweg 4, 46459 Rees, DE

II.12(14)

- Anmelde­nummer /
Veröffentli­chungs­nummer der
Teilan­mel­dung (Art. 76)
- Application number / publication number
of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication
de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **1 088 669** (51) **B41J 2/21**
(60) 09013905.6

(11) **1 164 963** (51) **A61B 18/02**
(60) 09013873.6

(11) **1 194 386** (51) **C03C 25/10**
(60) 09175403.6

(11) **1 232 820** (51) **B23D 79/02**
(60) 09014037.7

(11) **1 339 941** (51) **E21B 17/06**
(60) 09175549.6

(11) **1 375 647** (51) **C12N 5/08**
(60) 09014041.9

(11) **1 377 676** (51) **C12Q 1/00**
(60) 09013817.3

(11) **1 423 513** (51) **C12N 9/28**
(60) 09175294.9

(11) **1 436 089** (51) **B04B 5/04**
(60) 09014015.3

(11) **1 450 856** (51) **A61K 39/39**
(60) 09014047.6

(11) **1 467 566** (51) **H04N 7/173**
(60) 09013894.2

(11) **1 482 888** (51) **A61F 13/15**
(60) 09013778.7

(11) **1 502 199** (51) **H04L 29/08**
(60) 09175614.8

(11) **1 513 551** (51) **A61K 39/39**
(60) 09175526.4

(11) **1 513 577** (51) **A61M 25/00**
(60) 09175576.9

(11) **1 594 980** (51) **C12N 15/10**
(60) 09175588.4

(11) **1 599 609** (51) **C12Q 1/68**
(60) 09175515.7

(11) **1 622 725** (51) **B05B 1/18**
(60) 09014044.3

(11) **1 630 294** (51) **E01F 9/014**
(60) 09013779.5

(11) **1 664 189** (51) **C08L 23/16**
(60) 09175264.2

(11) **1 664 836** (51) **G01S 13/02**
(60) 09013968.4

(11) **1 671 651** (51) **A61K 31/4375**
(60) 09175585.0

(11) **1 707 133** (51) **A61B 17/34**
(60) 09175562.9

(11) **1 707 164** (51) **A61F 5/455**
(60) 09175603.1

(11) **1 722 246** (51) **G01R 31/28**
(60) 09175449.9

(11) **1 735 296** (51) **C07D 311/56**
(60) 09175606.4

(11) **1 742 049** (51) **G01N 29/24**
(60) 09013802.5
09013803.3
09013804.1
09013807.4
09013808.2

(11) **1 755 171** (51) **H01L 27/115**
(60) 09013750.6

(11) **1 762 190** (51) **A61B 17/068**
(60) 09167613.0 / 2 113 207
09175507.4

(11) **1 767 231** (51) **A61M 1/16**
(60) 09013824.9

(11) **1 774 681** (51) **H04J 3/02**
(60) 09175669.2

(11) **1 829 573** (51) **A61M 5/142**
(60) 09175513.2

(11) **1 876 174** (51) **C07D 215/38**
(60) 09175186.7

(11) **1 903 155** (51) **E04B 1/19**
(60) 09169139.4 / 2 128 352
09169171.7 / 2 123 834
09175334.3

(11) **1 973 570** (51) **A61K 47/36**
(60) 09175832.6

(11) **2 031 906** (51) **H04L 29/06**
(60) 09175762.5

II.12(17)

- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a Contracting State (Rule 143, para 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)

(11) **1 589 314** (51) **F41C 33/02**
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
BG 26.06.2008 CY 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
EE 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 14.04.2008 IS 26.07.2008
IT 26.03.2008 LT 26.03.2008
MC 30.04.2008 PL 26.03.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 598 554** (51) **F04B 37/14**
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 30.04.2008
BG 13.05.2008 CY 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
EE 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 IT 13.02.2008
LT 13.02.2008 MC 30.04.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008

SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 602 667** (51) **C07K 14/81**
(84) BE 30.06.2007 (84) GR 05.07.2007
MC 30.06.2007 NL 01.01.2008

(11) **1 635 669** (51) **A45D 8/12**
(84) BG 19.02.2009 (84) CZ 19.11.2008
EE 19.11.2008 FI 19.11.2008
RO 19.11.2008 SE 19.02.2009
SI 19.11.2008 SK 19.11.2008

- (11) **1 637 672** (51) **E05B 27/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungs­meldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

(11) **1 663 555** (51) **B23B 31/26**
(84) BE 30.09.2007 (84) BG 27.09.2007
CY 27.06.2007 DK 27.06.2007
EE 27.06.2007 FI 27.06.2007
FR 22.02.2008 GB 27.06.2007
GR 28.09.2007 HU 28.12.2007
IE 27.06.2007 LU 09.09.2007
MC 30.09.2007 NL 27.06.2007
PL 27.06.2007 PT 27.11.2007
RO 27.06.2007 SE 27.09.2007
SI 27.06.2007 SK 27.06.2007
TR 27.06.2007

(11) **1 670 860** (51) **C08L 63/10**
(84) AT 04.04.2007 (84) BG 04.07.2007
CY 04.04.2007 DK 04.04.2007
EE 04.04.2007 LU 08.09.2007
MC 30.09.2007 PL 04.04.2007
SI 04.04.2007 SK 04.04.2007

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) **0 789 671** (51) **C01G 51/04**
(45) 26.07.2006
(73) The Regents of The University of California,
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA
94607, US
Symyx Technologies, Inc., 3100 Central
Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
02 26.04.2007
SINTEF MATERIALER OG KJEMI, POST-
BOKS 124, BLINDERN, 0314 OSLO, NO
(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House, 7 Eldon Street
London EC2M 7LH, GB
03 26.04.2007
HENKEL KGaA, Henkelstrasse 67, D-40589
Düsseldorf, DE
(74) Stevermann, Birgit, et al, Henkel AG & Co.
KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
04 26.04.2007
TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH
FELUY S.A., Zone Industrielle C, 7181
Seneffe (Feluy), BE
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals
Research Feluy Zone Industrielle C, 7181
Seneffe (Feluy), BE
05 26.04.2007

- hte Aktiengesellschaft the high throughput experimentation company, Kurpfalzring 104, 69123 Heidelberg, DE
- (74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwält Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 Munich, DE
- 06 26.04.2007
- BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Hössle, Markus, et al, Hössle Kudlek & Partner Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE
- (11) **0 820 076** (51) **H01G 9/025**
- (45) 11.02.2004
- (73) Nec Tokin Corporation, 7-1, Koriyama 6-chome, Taihaku-ku, Sendai-shi, Miyagi, JP
- 01 14.10.2004
- H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, D-38642 GOSLAR, DE
- (74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 025 168** (51) **C09C 1/00**
- (45) 18.12.2002
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- 01 03.09.2003
- BASF Specialty Chemicals Holding GmbH, Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (74) Leybach, Holger Hugo, et al, Ciba Inc. Switzerland Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (11) **1 036 044** (51) **C03C 1/00**
- (45) 17.10.2001
- (73) Rockwool International A/S, Hovedgaden 501, 2640 Hedehusene, DK
- 01 16.07.2002
- Paroc Group Oy Ab, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa, FI
- (74) Grew, Eva Regina, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6-A, 00120 Helsinki, FI
- 02 16.07.2002
- Knauf Insulation GmbH, Industriestrasse 18, 9586 Fürnitz, AT
- (74) Farmer, Guy Dominic, et al, ARC-IP Chaussée de La Hulpe, 185, 1170 Bruxelles, BE
- (11) **1 041 647** (51) **H01L 31/048**
- (45) 17.03.2004
- (73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- 01 16.12.2004
- SCHOTT Solar AG, Carl-Zeiss-Strasse 4, 63755 Alzenau, DE
- (74) Haft, von Puttkamer, Berngruber, Karakatsanis, Patentanwälte Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE
- (11) **1 090 231** (51) **F04D 19/04**
- (45) 05.10.2005
- (73) Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
- 01 03.07.2006
- Pfeiffer Vacuum GmbH, Berliner Strasse 43, D-35614 Asslar, DE
- (74) Knefel, Cordula, Patentanwälte Knefel & Knefel Postfach 19 24, 35529 Wetzlar, DE
- 02 05.07.2006
- VARIAN S.p.A., Via Varian 54, 10040 Leini' (Torino), IT
- (74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT
- 03 05.07.2006
- The BOC Group Limited, The Priestley Centre 10 Priestley Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7XY, GB
- (74) Clark, Charles Robert, et al, Edwards Limited Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 2LW, GB
- (11) **1 119 637** (51) **C12Q 1/00**
- (45) 24.03.2004
- (73) Abbott Diabetes Care Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US
- 01 22.12.2004
- Agamatrix, Inc., 230 Albany Street, Cambridge, MA 02139, US
- (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (11) **1 200 081** (51) **A61K 31/343**
- (45) 20.09.2006
- (73) H. LUNDBECK A/S, Ottiliavej 7-9, 2500 Kobenhavn-Valby, DK
- 01 14.06.2007
- EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
- (74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE
- 02 18.06.2007
- Generics [UK] Limited, Albany Gate, Darkes Lane, Potters Bar, Herts EN6 1AG, GB
- (74) Dashore, Dipti, Taylor Wessing Carmelite 50 Victoria Embankment Blackfriars, GB-London EC4Y 0DX, GB
- 03 19.06.2007
- HEXAL PHARMA AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 04 19.06.2007
- PLIVA HRVATSKA d.o.o., Ulica grada Vukovara 49, 10000 Zagreb, HR
- (74) Pramberger, Karin, Pliva London Limited Vision House Bedford Road, GB-Petersfield, Hampshire GU32 3QB, GB
- 05 19.06.2007
- Richter Gedeon R.T., Gyömrői út 19-21, 1103 Budapest X., HU
- (74) Ballo, Ildiko, et al, Richter Gedeon Vegyészeti Gyar Rt Gyömrői út 19-21, H-1103 Budapest, HU
- 06 20.06.2007
- Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, Petah Tiqva 49131, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 282 843** (51) **G05B 19/4063**
- (45) 17.11.2004
- (73) Westfalia Separator AG, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE
- 01 16.08.2005
- ALFA LAVAL CORPORATE AB, 147 80 Tumba, SE
- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
- (11) **1 306 130** (51) **B01J 27/122**
- (45) 28.12.2005
- (73) SÜD - CHEMIE CATALYSTS ITALIA S.R.L., Via Fauser 36/B, 28100 Novara, IT
- 01 28.09.2006
- BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Huhn, Michael, Neustadter Strasse 71-75, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 334 748** (51) **A61N 5/06**
- (45) 26.10.2005
- (73) Light Sciences Oncology, Inc., 15405 SE 37th Street, Suite 100, Bellevue, WA 98006, US
- 01 26.07.2006
- Spectracure AB, Ole Römersweg 16, 223 70 Lund, SE
- (74) Krahbichler, Erik, Krahbichler Intellectual Property Advisors AB - KIPA P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE
- (11) **1 426 195** (51) **B41M 5/00**
- (45) 08.03.2006
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- 01 16.11.2006
- Mitsubishi HiTec Paper Flensburg GmbH, Husumer Strasse 12, 24941 Flensburg, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Martinistrasse 24, 28195 Bremen, DE
- 02 08.12.2006
- Saito & Hata International Patent Office, Akasata-Taisei Building 1-1-18 Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
- (74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (11) **1 427 536** (51) **B05B 7/14**
- (45) 17.08.2005
- (73) Ramseier Technologies AG, Moosstrasse 2, 3113 Rubingen, CH
- 01 11.05.2006
- ITW Gema GmbH, Mövenstrasse 17, 9015 St. Gallen, CH
- (74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE
- 02 17.05.2006
- Dietch Engineering Consultants S.A., Z.I. Larges Pièces A - Ch.du Dévent, 1024 Ecublens (VD), CH
- (74) Nüsse, Stephan, et al, Hiebsch Behrmann Nüsse Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE
- (11) **1 476 711** (51) **F41H 5/04**
- (45) 09.08.2006
- (73) Teijin Twaron GmbH, Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE
- 01 09.05.2007
- Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962-2245, US
- (74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 497 160** (51) **B60R 21/01**
- (45) 29.03.2006
- (73) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468 Echternach, LU
- 01 20.12.2006
- Daimler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
- (11) **1 522 539** (51) **C07D 307/87**
- (45) 24.01.2007
- (73) H. LUNDBECK A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK
- 01 28.09.2007
- Pliva Hrvatska D.O.O., Generics IP Dept Ulica Grada Vukovara 49, 10000 Zagreb, HR
- (74) Bor, Fiona Rachel, et al, Teva Europe Patent Department First Floor 167 Fleet Street, London EC4A 2EA, GB
- 02 16.10.2007
- EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38 1106 Budapest, HU
- (74) Beszédes, Stephan G., et al, Patentanwalt Postfach 11 68, 85201 Dachau, DE
- 03 19.10.2007
- Actavis Group hf, Dalshraun 1, 220 Hafnarfjodur, IS

- (74) Wittkopp, Alexander, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, D-20354 Hamburg, DE
04 23.10.2007
Generics [UK] Limited, Albany Gate, Darkes Lane, Potters Bar, Herts EN6 1AG, GB
- (74) Dashore, Dipti, et al, Taylor Wessing Carmelite 50 Victoria Embankment Blackfriars, GB-London EC4Y ODX, GB
05 24.10.2007
Krka, Tovarna Zdravil, d.d., Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
- (74) Gross, Ulrich-Maria, et al, Uexküll & Stolberg, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
06 24.01.2007
SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
- (74) Englmeier, Ludwig, et al, Sandoz GmbH Biochemiestraße 10, A-6250 Kundl, AT
07 24.10.2007
Ratiopharm GmbH, 89070-Ulm, DE
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
- (11) **1 541 116** (51) **A61K 8/04**
(45) 12.04.2006
- (73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
01 11.01.2007
Givaudan Nederland Services B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
- (74) Givaudan Patents, Ueberlandstrasse 138, 8600 Dubendorf, CH
- (11) **1 620 611** (51) **E04B 2/78**
(45) 13.09.2006
- (73) DORMA GmbH + Co. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
01 12.06.2007
GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (74) Lettau, Christoph, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Martin-Greif-Strasse 1, D-80336 München, DE

II.12(19)

- **Kein Einspruch eingelegt**
- **No opposition filed**
- **Il n'a pas été fait opposition**

- (11) **1 603 192** (51) **H01Q 17/00**
(45) 06.08.2008

III.

III.	(73) ABB AS	(73) ADC GMBH
• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	(51) B25J 9/16 (11) 2 090 408 B1	(51) H01R 24/00 (11) 1 997 194 B1
• Further details re patent applications and granted patents	(71) ABB Research Ltd.	(71) ADC Telecommunications, Inc.
• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	(51) H01L 37/04 (11) 2 132 793 A1	(51) G02B 6/44 (11) 2 056 145 A3
	(51) H01T 19/02 (11) 2 133 970 A1	(71) ADM Concept
	(71) ABB Technology AG	(51) B60R 11/06 (11) 2 133 241 A1
	(51) G01R 29/08 (11) 2 133 703 A1	(71) Adocia
	(51) G01R 31/06 (11) 2 133 704 A1	(51) A61K 47/48 (11) 2 131 864 A2
	(51) H01F 27/34 (11) 2 133 888 A1	(71) Adready, Inc.
	(51) H01F 27/40 (11) 2 133 889 A1	(51) G06Q 30/00 (11) 2 132 696 A1
	(51) H01H 1/00 (11) 2 132 757 A1	(73) Adva AG Optical Networking
	(51) H03K 3/537 (11) 2 133 994 A1	(51) H04B 10/08 (11) 1 805 914 B1
III.1	(71) ABB Technology Ltd	(71) ADVANCED DIGITAL BROADCAST S.A.
• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	(51) H01L 23/48 (11) 2 132 773 A1	(51) H05K 7/20 (11) 2 134 148 A1
• European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor	(73) Abbott Cardiovascular Systems Inc.	(71) Advanced Liquid Logic, Inc.
• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) C08F 293/00 (11) 2 038 319 B1	(51) C12M 3/00 (11) 2 132 296 A2
	(71) Abbott Diabetes Care Inc.	(71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC.
	(51) A61B 5/00 (11) 2 131 728 A2	(51) H01L 27/102 (11) 2 132 774 A1
	(73) Abbott GmbH & Co. KG	(71) Advanced Nuclear Fuels GmbH
	(51) C07D 417/12 (11) 1 778 684 B1	(51) B65G 19/24 (11) 2 133 290 A1
	(73) Abbott Respiratory LLC	(71) Advanced Track And Trace
	(51) A61K 31/455 (11) 1 792 616 B1	(51) G06K 1/12 (11) 2 132 679 A2
	(71) Abraxis BioScience, LLC	(71) Advantest Corporation
	(51) A61K 9/51 (11) 2 131 821 A1	(51) H03K 5/00 (11) 2 133 995 A1
	(71) Absolute Robotics Limited	(71) AEHR Test Systems
	(51) G01B 9/02 (11) 2 132 521 A2	(51) G01R 31/02 (11) 2 132 580 A1
	(71) Abuev, Alexzander Gebekovich	(71) Aerodyn Engineering GmbH
	(51) F16L 55/16 (11) 2 133 618 A1	(51) F03D 11/00 (11) 2 132 441 A2
(71) "Arneg" Kühlmöbel und Ladeneinrichtungen Produktions- u. Handelsgesellschaft m.b.H.	(73) ABUS Pfaffenhain GmbH	(71) Aesculap AG
(51) F25B 29/00 (11) 1 921 401 A3	(51) E05B 9/04 (11) 1 802 831 B1	(51) H01H 3/14 (11) 1 930 923 A3
(73) 3M ESPE AG	(71) ACC Technologies GmbH & Co. KG	(71) Aeterna Zentaris GmbH
(51) B65D 83/00 (11) 0 863 088 B2	(51) B29C 70/08 (11) 2 132 026 A1	(51) A61K 38/09 (11) 2 131 854 A1
(71) 3M IMTEC Corporation	(71) Accenture Global Services GmbH	(71) Afton Chemical Corporation
(51) A61C 8/00 (11) 2 131 782 A2	(51) G06F 21/00 (11) 1 895 446 A3	(51) C10M 169/04 (11) 1 739 158 A3
(71;73) 3M Innovative Properties Company	(71) ACCENTURE Global Services GmbH	(51) C10M 169/04 (11) 1 739 159 A3
(51) A47K 11/10 (11) 1 667 564 B1	(51) H04M 3/51 (11) 2 124 427 A3	(71) Aga AB
(51) A61C 5/06 (11) 2 133 038 A1	(71) Access Integrated Technologies, Inc.	(51) F27D 1/18 (11) 2 132 513 A1
(51) A61K 6/00 (11) 2 133 063 A1	(51) H04K 1/00 (11) 2 132 895 A1	(73) Agencourt Bioscience Corporation
(51) A61K 6/00 (11) 2 133 064 A1	(71) Accolo, Inc.	(51) C12N 15/10 (11) 1 608 752 B1
(51) A61M 15/00 (11) 2 131 904 A1	(51) G06F 9/46 (11) 2 132 631 A1	(71) Agency for Science, Technology and Research
(51) A62B 7/12 (11) 2 131 928 A1	(73) Accumetrics, Inc.	(51) C07B 53/00 (11) 2 132 155 A1
(51) B01L 3/00 (11) 1 196 243 B2	(51) G01N 33/544 (11) 1 012 604 B1	(73) Agere Systems Inc.
(51) B05C 5/02 (11) 1 556 174 B1	(71;73) ACER INCORPORATED	(51) G11C 16/10 (11) 1 331 643 B1
(51) B32B 7/14 (11) 2 132 034 A2	(51) G06F 1/26 (11) 2 133 770 A2	(71) Agere Systems, Inc.
(51) B60R 13/10 (11) 2 132 059 A1	(51) G06F 9/44 (11) 1 460 536 B1	(51) B65D 33/25 (11) 2 132 104 A1
(51) C02F 1/42 (11) 2 132 143 A1	(71) Aciex Therapeutics, Inc.	(73) AGES International GmbH & Co. KG
(51) C08F 214/18 (11) 2 132 240 A1	(51) A61K 9/00 (11) 2 131 809 A2	(51) H04L 29/08 (11) 1 855 443 B1
(51) F01N 3/28 (11) 2 132 422 A1	(71) Acpa Energy Conversion Devices Co.,Ltd.	(73) Agfa Graphics N.V.
(51) G02B 7/18 (11) 2 132 590 A1	(51) H01L 23/427 (11) 2 133 914 A2	(51) C08G 83/00 (11) 1 674 499 B1
(51) G06F 19/00 (11) 2 132 669 A1	(71) Acqua Brevetti 95 S.R.L.	(73) Agfa HealthCare NV
(51) H01M 4/70 (11) 2 132 812 A1	(51) B01D 35/30 (11) 2 108 428 A3	(51) G06T 5/00 (11) 1 933 273 B1
(73) A T G Ceylon (Private) Limited	(71) Acreeo AB	(71) AGFA-GEVAERT
(51) D06N 3/00 (11) 1 852 548 B1	(51) G02F 1/155 (11) 2 015 135 A3	(51) B41M 3/10 (11) 2 132 040 A1
(71) A. Raymond et Cie.	(73) Actelion Pharmaceuticals Ltd.	(51) G03C 1/795 (11) 2 132 597 A1
(51) F16B 5/06 (11) 2 132 449 A1	(51) A61K 9/20 (11) 1 883 397 B1	(51) G03C 1/795 (11) 2 132 598 A1
(73) A.W.M. s.p.a.	(73) Actis Active Sensors S.r.l.	(71) Agilent Technologies, Inc.
(51) B21D 11/12 (11) 1 925 377 B1	(51) G01S 15/89 (11) 1 671 156 B1	(51) C12Q 1/68 (11) 2 132 340 A2
(71) Aarhus Universitet	(73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED	(71) Agripool S.r.l. A Socio Unico
(51) C12N 15/87 (11) 2 132 321 A1	(51) G06K 9/00 (11) 1 385 117 B1	(51) B60C 27/18 (11) 2 133 221 A1
(73) AB SKF	(71) ADC GmbH	(71) Agusta S.p.A.
(51) F16C 33/12 (11) 1 913 269 B1	(51) G02B 6/44 (11) 2 132 589 A1	(51) B64C 27/04 (11) 2 133 265 A1
(71;73) ABB AG	(51) H02B 1/50 (11) 2 132 843 A2	
(51) H01R 4/36 (11) 1 916 740 B1		
(51) H01R 4/36 (11) 2 019 449 A3		
(51) H04B 7/26 (11) 1 720 269 B1		

- (51) **B64C 27/04** (11) 2 133 266 A2
- (71) **Ahlstrom & Partners AB**
(51) **B25G 1/10** (11) 2 002 942 A3
- (71) **AIC S.A.**
(51) **F24H 1/43** (11) 2 133 634 A1
- (71) **Aicheler, Berthold**
(51) **B65F 1/10** (11) 2 133 287 A1
- (71) **Aichi Machine Industry Co. Ltd.**
(51) **F01M 13/02** (11) 2 133 521 A2
(51) **F01P 3/08** (11) 2 133 533 A1
- (71) **Aida Engineering Ltd.**
(51) **B30B 1/26** (11) 2 133 194 A2
- (73) **Air Liquide Deutschland GmbH**
(51) **F25D 3/12** (11) 1 408 295 B1
- (71) **Air Liquide Medical Systems**
(51) **F16K 1/52** (11) 2 132 467 A2
- (71) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) **C01B 3/38** (11) 2 050 714 A3
(51) **F16K 1/30** (11) 1 715 225 A3
- (71) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**
(51) **B01D 71/02** (11) 1 459 800 A3
- (73) **Airbus Deutschland GmbH**
(51) **B64C 1/18** (11) 1 976 752 B1
- (71;73) **AIRBUS France**
(51) **G05D 1/00** (11) 1 949 196 B1
(51) **G10K 11/168** (11) 2 132 730 A2
- (71) **Aircelle**
(51) **F02K 1/58** (11) 2 132 427 A2
- (71) **AISIN AI Co., Ltd.**
(51) **F16H 61/24** (11) 2 133 599 A1
(51) **F16H 61/24** (11) 2 133 600 A1
- (71) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) **C21D 1/00** (11) 2 133 435 A1
(51) **G01C 21/26** (11) 2 133 664 A2
- (71) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**
(51) **F01L 1/34** (11) 2 133 517 A1
- (71) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60N 2/07** (11) 1 612 089 A3
- (73) **AIT Austrian Institute of Technology GmbH**
(51) **H04L 9/08** (11) 2 036 242 B1
- (71) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) **C12N 1/21** (11) 2 133 417 A1
(51) **C12P 13/12** (11) 2 133 429 A1
- (73) **Akamai Technologies, Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 1 497 740 B1
- (71) **Aker Clean Carbon AS**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 131 943 A1
- (71) **Akzo Nobel Coatings International B.V.**
(51) **G01J 3/52** (11) 2 133 674 A1
- (71;73) **Akzo Nobel N.V.**
(51) **C08F 4/00** (11) 2 132 234 A1
(51) **C08J 3/12** (11) 1 038 903 B2
(51) **D21H 21/30** (11) 2 132 381 A1
- (71) **AI Design Oy**
(51) **E04F 13/08** (11) 2 133 487 A2
- (71) **Alani, Adam G.**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 131 814 A2
- (71) **Alba Bioscience Limited**
(51) **G01N 33/80** (11) 2 132 575 A2
- (71) **Albemarle Corporation**
(51) **C07C 17/12** (11) 2 132 158 A1
- (71) **Albemarle Europe Sprl.**
(51) **C08J 9/00** (11) 2 132 255 A1
- (71) **Albert-Ludwigs-Universität Freiburg**
(51) **C10G** (11) 2 132 280 A2
- (73) **Alcan Rhenalu**
(51) **C22C 21/10** (11) 1 492 895 B1
- (71) **Alcan Technology & Management Ltd.**
(51) **B32B 3/12** (11) 2 133 197 A1
- (71;73) **Alcatel Lucent**
(51) **G06F 9/40** (11) 0 959 403 B1
(51) **H04B 10/12** (11) 2 134 007 A1
(51) **H04B 10/158** (11) 2 134 008 A1
(51) **H04J 3/06** (11) 1 355 439 B1
(51) **H04J 3/16** (11) 2 134 014 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 774 704 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 134 033 A1
(51) **H04L 12/46** (11) 1 093 255 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 134 037 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 132 916 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 134 056 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 134 057 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 134 058 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 134 060 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 134 062 A2
(51) **H04L 29/12** (11) 1 757 073 B1
(51) **H04M 3/42** (11) 2 134 067 A1
(51) **H04N 5/445** (11) 2 134 083 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 134 094 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 134 095 A1
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 134 103 A1
(51) **H04W 12/08** (11) 2 134 114 A1
(51) **H04W 12/12** (11) 2 134 115 A1
(51) **H04W 56/00** (11) 1 530 382 B1
- (71) **Alcon Research, Ltd.**
(51) **A61K 31/335** (11) 2 131 834 A2
- (71;73) **Alcon, Inc.**
(51) **A61B 3/00** (11) 2 131 720 A2
(51) **A61F 9/007** (11) 2 014 266 B1
- (71;73) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**
(51) **B08B 3/02** (11) 2 131 968 A1
(51) **B08B 3/02** (11) 2 131 969 A1
(51) **B08B 3/02** (11) 2 131 970 A1
(51) **F04B 1/14** (11) 1 812 710 B1
- (71) **Alibaba Group Holding Limited**
(51) **G06F 7/00** (11) 2 132 625 A1
(51) **G06F 17/20** (11) 2 133 802 A1
- (71) **Alicona Imaging GmbH**
(51) **G01B 11/24** (11) 2 132 524 A1
- (71) **Alkermes Controlled Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 133 073 A1
- (71) **Alkermes, Inc.**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 131 815 A1
- (73) **Allegiance Corporation**
(51) **A41D 19/015** (11) 1 143 817 B1
- (71) **Allen, Charles Wayne**
(51) **A61F 2/46** (11) 2 131 792 A1
- (73) **Allen-Bradley Company, LLC**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 145 182 B1
- (71) **ALLERGAN, INC.**
(51) **A61K 31/381** (11) 2 131 837 A1
- (71) **Allickson, Julie G.**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 132 299 A2
- (71) **Alltech Associates Inc.**
(51) **C07K 1/20** (11) 2 132 217 A2
- (71) **Almatec AG**
(51) **H02G 9/10** (11) 2 132 849 A1
- (71) **Almirall, S.A.**
(51) **C07D 401/14** (11) 2 132 197 A2
- (71) **Alnylam Pharmaceuticals Inc.**
(51) **A61K 31/70** (11) 2 133 081 A1
- (73) **Aloka Co. Ltd.**
(51) **A61B 8/14** (11) 1 525 850 B1
- (71) **Alpha Bio Tec Ltd.**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 131 781 A2
- (73) **ALPINA RAGGI S.p.A.**
(51) **B60B 21/06** (11) 1 926 606 B1
- (71) **Alpine Electronics, Inc.**
(51) **H04R 3/04** (11) 2 134 105 A1
- (71) **ALPMA Alpenland Maschinenbau GmbH**
(51) **A01J 25/15** (11) 2 132 981 A1
- (71) **Alps Electric Co., Ltd.**
(51) **B41J 2/335** (11) 2 133 207 A2
- (71) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 133 224 A1
- (71) **Alstom Technology Ltd**
(51) **F01D 11/00** (11) 2 132 414 A1
(51) **H02K 5/22** (11) 2 133 979 A1
(51) **H02K 11/04** (11) 2 133 980 A1
- (71) **ALSTOM Technology Ltd**
(51) **B01D 53/50** (11) 2 131 947 A1
(51) **H02K 1/32** (11) 2 132 858 A2
(51) **H02K 3/51** (11) 2 132 859 A1
- (71;73) **ALSTOM Transport SA**
(51) **B60L 5/24** (11) 1 099 590 B1
(51) **B61F 5/32** (11) 2 132 080 A1
(51) **B61L 15/00** (11) 2 133 256 A1
(51) **H02J 9/06** (11) 2 020 726 A3
- (71) **Altera Corporation**
(51) **H03B 19/00** (11) 1 770 854 A3
- (71) **Amano Enzyme Inc.**
(51) **A23L 1/015** (11) 2 123 174 A3
- (71) **Amaton SA**
(51) **F24J 2/14** (11) 2 132 493 A1
- (71) **Amazon Technologies, Inc.**
(51) **G06F 15/177** (11) 2 132 647 A1
- (71) **Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG**
(51) **A01B 79/00** (11) 2 132 971 A1
- (71) **Amgen Inc.**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 132 207 A2
(51) **C12N 15/12** (11) 2 132 314 A2
- (73) **AMGEN INC.**
(51) **C12N 15/24** (11) 0 719 860 B1
- (71) **Amgen, Inc**
(51) **C07K 14/705** (11) 2 133 362 A1
- (73) **AMI Agrolinz Melamine International GmbH**
(51) **C07D 251/62** (11) 1 444 214 B2
- (71) **Amoena Medizin-Orthopädie-Technik GmbH**
(51) **A61F 2/52** (11) 2 133 042 A1
- (71) **Amonics Limited**
(51) **H01S 3/10** (11) 2 133 963 A1
- (71) **Amphenol-Tuchel Electronics GmbH**
(51) **B32B 9/02** (11) 2 133 199 A1
(51) **H01R 4/48** (11) 2 133 956 A2
- (73) **Amscreen Group Limited**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 346 541 B1
- (71) **Amylin Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 133 073 A1

(71) Andreas Maier GmbH & Co. KG (51) B25B 11/00 (11) 2 132 004 A1	(73) Areva NP (51) G21C 3/322 (11) 1 697 945 B1	(73) AstraZeneca UK Limited (51) C07C 227/08 (11) 1 737 812 B1
(73) ANDY Holzprodukte GmbH (51) B32B 27/12 (11) 1 262 313 B1	(71) Areva NP GmbH (51) C23G 1/00 (11) 2 132 361 A1	(71) Astrium GmbH (51) G02B 13/14 (11) 2 133 724 A2
(71) Animoto, LLC (51) G06F 7/00 (11) 2 132 624 A1	(71) Areva T&D Protection & Controle (51) G01R 15/18 (11) 1 845 383 A3	(71) ASUSTek Computer Inc. (51) H04W 8/26 (11) 2 134 112 A1
(71;73) Anoto AB (51) G06F 3/03 (11) 1 272 971 B1 (51) G06K 19/06 (11) 2 133 824 A2	(71) Argylla Technologies, LLC (51) B01D 15/00 (11) 2 131 937 A2	(71) ASUSTeK Computer Inc. (51) H04B 1/00 (11) 2 134 000 A2
(71) Ansaldo Nucleare S.p.A. (51) F01K 23/10 (11) 2 132 416 A1 (51) F04D 29/42 (11) 2 132 446 A1	(73) ARJO WIGGINS (51) D21H 19/66 (11) 1 583 870 B1	(71) AT&T Corp. (51) H04L 29/06 (11) 1 580 957 A3
(71) Ansul Incorporated (51) A62C 37/00 (11) 2 131 929 A2	(71) ARKEMA FRANCE (51) B32B 1/08 (11) 2 132 030 A2	(71) ATC Technologies, LLC (51) H04B 7/185 (11) 2 134 004 A1 (51) H04B 7/185 (11) 2 134 005 A1
(71) Anton Hummel Verwaltungs-GmbH (51) H02G 3/06 (11) 2 132 847 A1	(73) Armstrong World Industries, Inc. (51) G08B 29/00 (11) 1 174 834 B1	(73) Atlantic Inertial Systems Limited (51) G01C 19/56 (11) 1 711 778 B1
(71) Antonio Puig, S.A. (51) A61K 8/67 (11) 2 133 066 A1	(71) Aronds, Edwin (51) F03D 3/04 (11) 2 132 436 A2	(73) ATLAS ELEKTRONIK GMBH (51) H01Q 1/04 (11) 1 774 618 B1
(73) ANTONIO ZAMPERLA S.p.A. (51) A63G 7/00 (11) 1 833 583 B1	(71) Array Biopharma, Inc. (51) C07K 5/12 (11) 2 103 623 A3	(71) Atmel Automotive GmbH (51) G11C 5/14 (11) 2 133 881 A1
(71) Antway (51) B01D 29/96 (11) 2 131 938 A2	(71) Art Healthcare Ltd. (51) A61M 25/095 (11) 2 131 911 A2	(71) ATOS MEDICAL AB (51) A61M 16/04 (11) 2 131 905 A1
(71) AOL LLC (51) G06F 17/00 (11) 2 132 651 A2	(71) Aruga, Tadashi (51) G02B 13/00 (11) 2 133 723 A1	(71) ATOTECH Deutschland GmbH (51) H01M 8/02 (11) 2 132 817 A1
(71) Aoyama, Yoshitaka (51) B23K 11/14 (11) 2 133 168 A1	(71) Arvela, Pasi (51) G01N 1/24 (11) 2 133 682 A2	(73) Atrionix Inc. (51) A61B 18/14 (11) 1 100 387 B1
(71) Apel, Helga (51) F02D 9/10 (11) 2 133 539 A2	(71) Asahi Breweries, Ltd. (51) F16K 7/02 (11) 2 133 610 A1	(71) Atrya SAS (51) E06B 3/70 (11) 1 734 218 A3
(71) Apicella, Norbert (51) A62B 1/14 (11) 2 131 927 A2	(73) ASAHI GLASS COMPANY LTD. (51) G11B 7/135 (11) 1 136 993 B1 (51) H01L 21/321 (11) 1 544 901 B1	(73) Atsuchi, Masayuki (51) A61N 5/10 (11) 1 961 445 B1
(71) Apocell, Inc. (51) G01N 33/567 (11) 2 132 572 A2	(71) Asahi Glass Company, Limited (51) C08F 36/20 (11) 2 133 369 A1 (51) C09J 183/12 (11) 2 133 399 A1	(71) Attomarker Limited (51) G01N 21/55 (11) 2 132 555 A1
(73) APOGEE RMS LTD (51) B21D 25/02 (11) 2 076 341 B1	(71) Asahi Kasei E-materials Corporation (51) G03F 7/075 (11) 2 133 744 A1	(71) Audi AG (51) B60R 21/01 (11) 2 133 244 A2 (51) F02B 29/04 (11) 2 133 536 A1
(71) Apollon Solar (51) C30B 11/00 (11) 2 132 366 A2	(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha (51) C08L 67/02 (11) 1 142 955 B2 (51) C09C 1/64 (11) 1 338 628 B1	(71) AUDI AG (51) F01L 13/00 (11) 2 132 418 A1
(73) Applied Biosystems, LLC (51) A61K 39/395 (11) 0 872 562 B2	(73) ASAHI SEIKO CO., LTD. (51) G07D 3/00 (11) 1 777 661 B1 (51) G07D 11/00 (11) 2 053 566 B1	(71;73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG (51) E05C 9/02 (11) 1 947 274 B1 (51) E05D 15/52 (11) 1 577 477 A3
(73) Applied Materials GmbH & Co. KG (51) C03C 17/36 (11) 1 092 689 B1	(71) Ash Tech Industries, L.L.C. (51) E04B 1/74 (11) 2 132 385 A1	(71) Auspex Pharmaceuticals, Inc. (51) C07D 403/04 (11) 2 132 199 A1
(71) Applied Materials Israel Ltd. (51) G03F 7/20 (11) 2 133 746 A2 (51) H01J 37/05 (11) 2 132 763 A2	(71) Ashcroft, Inc. (51) H01R 29/00 (11) 2 132 838 A1	(71) Auto Kabel Managementgesellschaft mbH (51) B60R 16/02 (11) 2 133 242 A2
(71) Applied Materials, Inc. (51) C23C 14/04 (11) 2 133 444 A1 (51) C23C 14/56 (11) 2 133 445 A1 (51) C23C 16/00 (11) 2 132 356 A2	(71) ASML Netherlands B.V. (51) G03F 7/20 (11) 2 132 599 A2 (51) G03F 7/20 (11) 2 132 601 A1	(71) AUTOFLUG GMBH (51) B60N 2/24 (11) 2 132 057 A1
(71) APT Therapeutics, Inc. (51) C12Q 1/44 (11) 2 133 430 A2	(73) Aspect Software Inc. (51) H04L 12/18 (11) 1 986 368 B1	(71;73) AUTOLIV ASP, INC. (51) B60R 21/20 (11) 1 718 503 B1 (51) B60R 21/239 (11) 2 132 063 A1
(73) Arbor Surgical Technologies, Inc. (51) A61B 17/122 (11) 1 670 364 B1	(71) Aspray, Matthew (51) G01P 15/03 (11) 2 133 700 A1	(71) Autoliv Development AB (51) B60R 21/239 (11) 2 132 063 A1
(71) ARBORGEN, LLC (51) C12N 15/29 (11) 2 133 426 A2	(71) Assistance Publique Hôpitaux De Paris (51) C12Q 1/68 (11) 2 132 329 A1	(73) Automotive Products Italia (SV) S.r.l. (51) F16D 66/02 (11) 1 676 046 B1
(71) Ardea Biosciences, Inc. (51) C07D 495/04 (11) 2 132 211 A2	(73) Asterisk.Asterisk, LLC (51) A61F 5/00 (11) 1 355 596 B1	(73) Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte. Ltd. (51) H03H 9/58 (11) 1 998 444 B1
(71) Ardea Progetti & Sistemi S.R.L. (51) E04C 2/06 (11) 1 788 164 A3	(71) AstraZeneca AB (51) A61K 9/20 (11) 2 133 070 A1 (51) C07D 213/65 (11) 2 133 337 A1 (51) C07D 213/65 (11) 2 133 338 A1 (51) C07D 239/48 (11) 2 132 184 A1 (51) C07D 277/68 (11) 2 132 189 A1 (51) C07D 405/04 (11) 2 132 201 A1 (51) C07D 473/00 (11) 2 133 353 A1 (51) C07D 473/18 (11) 2 132 209 A1	(73) Avaya GmbH & Co. KG (51) H04M 7/00 (11) 2 040 447 B1
(71) ARECO FINANCES ET TECHNOLOGIE - ARFITEC (51) A61L 2/22 (11) 2 131 873 A1		(71) Avermedia Information, Inc. (51) G06F 3/048 (11) 2 133 782 A1
(71) Arete Therapeutics, Inc. (51) C07D 211/58 (11) 2 132 176 A1		(71) Avery Dennison Corporation (51) C09J 7/02 (11) 2 132 273 A1 (51) G06F 17/00 (11) 2 132 653 A1

- (71) Avigen, Inc.
(51) **A61K 31/437** (11) 2 131 841 A1
- (71) AVL List GmbH
(51) **F01P 3/02** (11) 2 132 423 A1
- (71) AXTER
(51) **C08L 95/00** (11) 1 698 669 A3
- (71) AZ Electronic Materials USA Corp.
(51) **C08G 77/06** (11) 2 132 253 A1
- (71) Azancot, Laurent
(51) **A47L 13/58** (11) 2 131 716 A1
- (71) B. Braun Medical SAS
(51) **A61M 25/00** (11) 2 131 906 A2
- (71) B.D.H. Industries Inc.
(51) **B01D 29/11** (11) 2 133 131 A1
- (71) Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc.
(51) **F02C 6/18** (11) 2 132 425 A2
- (73) BABCOCK-HITACHI KABUSHIKI KAISHA
(51) **F01N 3/02** (11) 1 707 774 B1
- (71) Bädö & Bad AB
(51) **D06F 79/02** (11) 2 132 373 A1
- (71) BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration Inc.
(51) **G09G 5/00** (11) 2 132 726 A1
- (71) Bae, Younsoo
(51) **A61K 9/14** (11) 2 131 814 A2
- (71) Baker Hughes Incorporated
(51) **H02M 5/458** (11) 2 133 984 A1
- (71;73) BAKER HUGHES INCORPORATED
(51) **E21B 7/28** (11) 2 132 399 A1
(51) **E21B 10/26** (11) 2 132 401 A2
(51) **E21B 29/00** (11) 2 132 404 A1
(51) **E21B 43/12** (11) 2 132 408 A1
(51) **G01V 1/48** (11) 1 581 825 B1
- (73) Balance Systems S.r.L.
(51) **G01M 1/36** (11) 1 424 545 B1
- (73) Baldwin Germany GmbH
(51) **B41F 35/00** (11) 1 395 433 B1
- (73) BALTEC MASCHINENBAU AG
(51) **B21J 15/28** (11) 1 644 148 B1
- (71) BANQUE DE FRANCE
(51) **B41M 3/14** (11) 2 055 493 A3
- (73) Bannsch Schlacht- und Fördertechnik GmbH
(51) **A22B 7/00** (11) 1 890 552 B1
- (71) Barcelona Supercomputing Center Centro Nacional de Supercomputación
(51) **G06F 9/48** (11) 2 133 793 A1
- (73) Bareis, Helmut
(51) **B62D 5/04** (11) 2 049 383 B1
- (73) Barilla G. e R. Fratelli S.p.A.
(51) **H05B 6/64** (11) 1 965 607 B1
- (73) Barrier Systems, Inc.
(51) **E01F 13/00** (11) 1 327 028 B1
- (71;73) BASF Coatings AG
(51) **C08F 220/18** (11) 2 133 371 A1
(51) **C09D 5/08** (11) 1 468 052 B1
- (73) BASF Plant Science GmbH
(51) **C12N 15/82** (11) 1 472 357 B1
- (71;73) BASF SE
(51) **A01N 37/50** (11) 2 131 652 A2
(51) **A01N 43/90** (11) 2 131 658 A2
(51) **A61K 8/49** (11) 1 888 020 B1
(51) **B01J 13/16** (11) 2 133 140 A2
(51) **B01J 13/22** (11) 2 043 773 B1
- (51) **B01J 27/26** (11) 2 131 955 A1
(51) **B29C 55/30** (11) 1 852 240 B1
(51) **C07C 45/28** (11) 2 041 060 B1
(51) **C07C 209/48** (11) 2 132 162 A1
(51) **C07C 209/48** (11) 2 132 163 A1
(51) **C07C 209/48** (11) 2 132 164 A1
(51) **C07C 209/48** (11) 2 132 165 A1
(51) **C07C 253/30** (11) 2 132 167 A1
(51) **C07D 207/267** (11) 1 284 962 B1
(51) **C07D 323/06** (11) 2 032 553 B1
(51) **C07D 405/06** (11) 2 035 414 B1
(51) **C08F 8/14** (11) 1 856 166 B1
(51) **C08G 18/02** (11) 2 132 244 A1
(51) **C08G 18/32** (11) 2 132 249 A1
(51) **C08J 11/08** (11) 2 132 259 A1
(51) **C08K 3/22** (11) 1 560 877 B1
(51) **C08L 25/12** (11) 2 132 262 A1
(51) **C08L 67/04** (11) 2 132 265 A1
(51) **C10L 1/14** (11) 2 132 284 A2
(51) **C11D 3/37** (11) 1 373 451 B1
(51) **C12N 1/20** (11) 2 133 414 A1
(51) **D06M 11/76** (11) 2 132 374 A2
(51) **E02B 3/04** (11) 1 924 747 B1
- (71) Basilea Pharmaceutica AG
(51) **C07D 309/12** (11) 2 133 345 A1
- (71) Basis Technology Corporation
(51) **G06F 15/18** (11) 2 132 648 A2
- (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE
(51) **G01S 13/00** (11) 2 133 709 A1
- (71) Bauer Jörg, R.
(51) **B05B 13/04** (11) 2 133 154 A2
- (71) BAUER Maschinen GmbH
(51) **E21B 7/00** (11) 2 133 507 A1
(51) **E21B 7/02** (11) 2 133 508 A1
- (71) Baumer Innotec AG
(51) **G01P 3/38** (11) 2 133 697 A2
- (71;73) Bayer BioScience N.V.
(51) **C12N 15/82** (11) 1 794 306 B1
(51) **C12N 15/82** (11) 2 132 320 A1
- (71) Bayer CropScience AG
(51) **A01N 43/40** (11) 2 131 653 A2
(51) **A01N 43/80** (11) 2 132 988 A1
(51) **A01N 57/20** (11) 2 132 989 A2
(51) **C07D 231/12** (11) 2 133 341 A1
- (73) Bayer CropScience Aktiengesellschaft
(51) **C07D 275/02** (11) 1 902 042 B1
- (71;73) Bayer MaterialScience AG
(51) **B32B 27/18** (11) 2 133 202 A1
(51) **B32B 27/18** (11) 2 133 203 A1
(51) **B32B 27/40** (11) 1 740 379 B1
(51) **C01B 31/28** (11) 1 640 341 B1
(51) **C08L 33/00** (11) 2 132 264 A1
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft
(51) **A61K 31/00** (11) 2 131 825 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 132 206 A2
(51) **G01N 33/50** (11) 2 133 694 A1
- (71) Bayerische Motoren Werke
(51) **B21D 39/02** (11) 2 133 162 A1
- (71;73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft
(51) **B29C 33/30** (11) 1 249 328 B1
(51) **B60G 7/00** (11) 1 253 028 B1
(51) **B60J 1/17** (11) 2 054 252 B1
(51) **B60W 30/16** (11) 1 924 476 B1
(51) **F17C 5/00** (11) 2 132 476 A2
- (71) Baylor Research Institute
(51) **C07K 16/00** (11) 2 132 226 A2
- (71) BE Aerospace, Inc.
(51) **B64C 1/20** (11) 2 132 088 A2
- (73) Becton Dickinson and Company
(51) **A61M 25/06** (11) 1 992 384 B1
- (71;73) Becton, Dickinson & Company
(51) **A61M 37/00** (11) 1 700 615 B1
(51) **B65C 9/44** (11) 2 133 276 A1
- (71) Becton, Dickinson and Company
(51) **A61M 5/32** (11) 2 131 901 A2
(51) **A61M 5/50** (11) 2 131 902 A1
(51) **A61M 37/00** (11) 2 111 885 A3
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 333 A2
- (71) Behr France Rouffach SAS
(51) **B60H 1/00** (11) 2 133 223 A1
(51) **B60H 1/22** (11) 2 133 225 A1
- (71;73) Behr GmbH & Co. KG
(51) **B60H 1/34** (11) 1 782 977 B1
(51) **B60K 11/08** (11) 1 764 252 A3
(51) **F28F 9/00** (11) 1 444 474 B1
- (73) Behr Thermot-tronik GmbH
(51) **B21K 1/24** (11) 1 810 764 B1
- (71) Beiersdorf AG
(51) **A61K 8/92** (11) 2 133 067 A1
- (73) Beijing Founder Electronics Co., Ltd.
(51) **G06K 15/02** (11) 1 850 272 B1
- (71) Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical Corporation
(51) **F28F 13/12** (11) 2 133 644 A1
- (71) Beijing Samsung Telecom R & D Center
(51) **H04J 15/00** (11) 2 132 893 A1
- (71) Beijing Watch Data System Co., Ltd.
(51) **G06K 19/07** (11) 2 133 825 A1
- (71) Belkin International, Inc.
(51) **H02G 3/04** (11) 1 933 435 A3
- (71) Bell Helicopter Textron Inc.
(51) **B64C 11/30** (11) 2 132 089 A2
(51) **B64C 13/00** (11) 2 132 090 A1
- (71) Bellante, Domenico
(51) **B25B 27/20** (11) 2 133 177 A1
- (73) BENDER & WIRTH GMBH & CO.
(51) **H01R 33/08** (11) 2 011 198 B1
- (71) BENEÓ-Orafti S.A.
(51) **A61K 8/73** (11) 2 131 807 A1
(51) **C08C 1/02** (11) 2 132 231 A1
- (71) Bennett, John E.
(51) **C23F 13/00** (11) 2 132 360 A1
- (71) Bernard, Marie-Charlotte
(51) **A61L 9/20** (11) 2 131 875 A2
- (71) Bernd Münstermann GmbH & Co. KG
(51) **F27B 9/30** (11) 2 132 510 A1
- (71) Berthold Sichert GmbH
(51) **H02B 1/50** (11) 2 132 843 A2
- (71) Berthold Technologies GmbH & Co. KG
(51) **G01T 1/02** (11) 1 903 355 A3
- (73) Best Vascular, Inc.
(51) **A61N 5/10** (11) 1 019 148 B1
- (73) Bied Dominique
(51) **B62K 15/00** (11) 1 673 277 B1
- (71) Biedermann, Bianca
(51) **C23C 16/40** (11) 2 132 359 A2
- (71) Bieffebi S.p.A.
(51) **B41F 35/00** (11) 1 852 257 A3
- (71) BIESSE S.p.A.
(51) **B27D 5/00** (11) 2 133 184 A1

III.1

(71) Big Dutchman International GmbH (51) <i>G01G 17/08</i> (11) 2 133 672 A1	(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG (51) <i>A61J 3/07</i> (11) 1 399 105 B1	(71) Bristol-Myers Squibb Company (51) <i>A01K 67/027</i> (11) 2 132 984 A2 (51) <i>C07D 413/12</i> (11) 2 133 348 A1 (51) <i>C07D 417/14</i> (11) 2 132 203 A1
(71) Big Steps Limited (51) <i>B65D 90/00</i> (11) 2 132 112 A1	(71) Boerner Kunststoff- und Metallwarenfabrik GmbH (51) <i>B26D 3/28</i> (11) 2 132 010 A2	(71) Brita GmbH (51) <i>B01D 35/30</i> (11) 2 131 940 A1
(71) Bilcare Limited (51) <i>G06Q 50/00</i> (11) 2 132 702 A2	(71) Bombardier Transportation GmbH (51) <i>B61L 15/00</i> (11) 2 133 255 A2	(71;73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company (51) <i>G06F 17/30</i> (11) 2 132 658 A1 (51) <i>G06F 21/00</i> (11) 2 132 674 A1 (51) <i>G06N 5/02</i> (11) 2 132 686 A1 (51) <i>H04L 12/28</i> (11) 2 132 906 A1 (51) <i>H04L 12/56</i> (11) 1 844 583 B1
(71) Biogen Idec Inc. (51) <i>G01N 33/534</i> (11) 2 112 512 A3	(73) boraident GmbH (51) <i>B32B 17/10</i> (11) 1 885 555 B1	(73) Broadcom Corporation (51) <i>H04L 1/18</i> (11) 1 489 770 B1 (51) <i>H04L 12/18</i> (11) 1 361 696 B1 (51) <i>H04L 12/28</i> (11) 1 296 485 B1 (51) <i>H04N 7/18</i> (11) 1 643 771 B1 (51) <i>H04W 48/16</i> (11) 1 398 914 B1
(71) Biolipox AB (51) <i>C07C 275/30</i> (11) 2 132 169 A1	(71) Borealis AG (51) <i>C08L 23/10</i> (11) 2 133 389 A1	(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg (51) <i>H02K 9/14</i> (11) 1 622 243 B1
(73) bioMérieux S.A. (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 066 807 B1	(73) Borsig Process Heat Exchanger GmbH (51) <i>C04B 38/00</i> (11) 1 846 345 B1	(71) Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG (51) <i>E05B 65/12</i> (11) 2 133 495 A2
(71) Bioneedle Technologies Group B.V. (51) <i>A61K 9/00</i> (11) 2 131 808 A1	(71) BOS GmbH & Co. KG (51) <i>B60J 1/20</i> (11) 1 859 976 A3 (51) <i>B60R 7/00</i> (11) 1 876 058 A3	(71;73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha (51) <i>B41J 2/14</i> (11) 1 736 314 B1 (51) <i>B41J 2/14</i> (11) 1 832 424 B1 (51) <i>B41J 2/165</i> (11) 1 462 258 B1 (51) <i>B41J 15/04</i> (11) 1 839 888 B1 (51) <i>G03G 21/18</i> (11) 1 496 409 B1 (51) <i>G06F 3/12</i> (11) 2 133 785 A1 (51) <i>G06F 3/12</i> (11) 2 133 786 A1
(71) Biotronik VI Patent AG (51) <i>A61F 2/86</i> (11) 2 133 044 A2 (51) <i>A61F 2/86</i> (11) 2 133 045 A2	(71) Bosch Corporation (51) <i>F02P 19/02</i> (11) 2 133 554 A1	(71) Brother Max Limited (51) <i>A47K 7/00</i> (11) 2 131 711 A2
(71) Birdsall, Matthew (51) <i>A61L 31/08</i> (11) 2 131 884 A1	(71) Bosch Mahle Turbo Systems GmbH & Co. KG (51) <i>F01D 11/00</i> (11) 1 998 005 A3	(71) Brown Elliot, Candice Hellen (51) <i>G02B 6/26</i> (11) 2 132 588 A1
(73) Bittl, Albert (51) <i>A61C 17/26</i> (11) 1 754 451 B1	(71) Boschung Engineering AG (51) <i>E01H 1/05</i> (11) 2 133 473 A1	(73) Brugg Drahtseil AG (51) <i>B66C 1/18</i> (11) 1 686 088 B1
(71) BIWI S.A. (51) <i>A01K 11/00</i> (11) 2 132 983 A2	(73) BOSE CORPORATION (51) <i>H04S 3/00</i> (11) 1 021 063 B1	(73) Bruker BioSpin AG (51) <i>H01L 39/24</i> (11) 1 638 152 B1
(71) BJ Services Company (51) <i>E21B 34/16</i> (11) 2 132 407 A2	(71;73) Boston Scientific Limited (51) <i>A61B 17/12</i> (11) 2 131 755 A2 (51) <i>A61F 2/90</i> (11) 2 131 796 A1 (51) <i>A61L 27/34</i> (11) 1 667 745 B1 (51) <i>A61L 29/08</i> (11) 2 131 882 A2 (51) <i>A61L 29/12</i> (11) 1 743 664 B1	(71) Brüll, Anja (51) <i>F24J 2/14</i> (11) 2 132 493 A1
(71) Bjerring, Peter (51) <i>A61K 41/00</i> (11) 2 131 862 A1	(71) Boston Scientific Neuromodulation Corporation (51) <i>A61N 1/16</i> (11) 2 131 918 A1 (51) <i>A61N 1/372</i> (11) 2 131 922 A1	(71) BRUNOB II B.V. (51) <i>A01H 5/10</i> (11) 2 132 979 A1
(71) BKS GmbH (51) <i>E05B 35/00</i> (11) 2 133 491 A1	(71) Boston Scientific Scimed, Inc. (51) <i>A61B 17/12</i> (11) 2 131 754 A2	(71;73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH (51) <i>A47J 42/08</i> (11) 1 921 955 B1 (51) <i>B01F 15/00</i> (11) 1 922 139 B1 (51) <i>D06F 39/00</i> (11) 2 132 367 A1 (51) <i>D06F 39/00</i> (11) 2 133 455 A1 (51) <i>D06F 58/24</i> (11) 2 132 370 A1 (51) <i>F16K 11/074</i> (11) 1 916 459 A3 (51) <i>F24C 3/12</i> (11) 1 671 066 B1 (51) <i>F24C 15/20</i> (11) 2 132 491 A2 (51) <i>F25B 5/02</i> (11) 2 132 496 A1 (51) <i>F25B 39/02</i> (11) 2 132 499 A1 (51) <i>F25C 1/18</i> (11) 2 132 502 A2 (51) <i>F25D 23/06</i> (11) 1 926 956 B1 (51) <i>F25D 23/06</i> (11) 2 059 746 B1 (51) <i>F25D 23/06</i> (11) 2 132 505 A2 (51) <i>F25D 23/06</i> (11) 2 133 642 A2 (51) <i>F25D 25/02</i> (11) 2 132 506 A2 (51) <i>H02J 7/00</i> (11) 1 922 795 B1 (51) <i>H03K 17/96</i> (11) 2 133 997 A1
(73) Black & Decker Inc. (51) <i>B24B 23/00</i> (11) 2 002 930 B1 (51) <i>H02K 19/10</i> (11) 1 192 700 B1	(71) Botzas, Anthony (51) <i>G02B 6/26</i> (11) 2 132 588 A1	(71) BUBENDORFF (51) <i>E06B 9/68</i> (11) 2 133 505 A2
(71;73) Black & Decker, Inc. (51) <i>B25C 1/06</i> (11) 2 133 178 A1 (51) <i>H02K 5/08</i> (11) 1 936 782 B1	(71) BOWE BELL + HOWELL COMPANY (51) <i>B65H 29/14</i> (11) 2 133 300 A2	(73) Buchmann Deutschland GmbH (51) <i>G05B 19/4093</i> (11) 1 932 067 B1
(71) Blancpain S.A. (51) <i>G04B 21/12</i> (11) 2 133 758 A1 (51) <i>G04B 21/12</i> (11) 2 133 759 A1	(71) BÖWE SYSTEC AG (51) <i>B65H 3/52</i> (11) 2 132 117 A1 (51) <i>B65H 3/62</i> (11) 2 132 118 A1	
(71) Blaser Finanzholding GmbH (51) <i>F41A 3/42</i> (11) 2 133 645 A2 (51) <i>F41A 3/42</i> (11) 2 133 646 A2	(71) BP Exploration Operating Company Limited (51) <i>H02K 3/28</i> (11) 2 133 978 A1	
(71) BLOM, Arnold (51) <i>F04D 3/02</i> (11) 2 132 444 A2	(71) BP p.l.c. (51) <i>C10M 163/00</i> (11) 2 132 287 A1	
(71) Blueco S.r.l. (51) <i>G01M 3/28</i> (11) 2 133 680 A2	(71) Brakemeier, Dietmar (51) <i>F24J 2/14</i> (11) 2 132 493 A1	
(71;73) Bluestar Silicones France (51) <i>A61F 2/52</i> (11) 2 131 794 A1 (51) <i>C08G 18/58</i> (11) 1 745 083 B1	(71) Brand, Marc I. (51) <i>A61B 17/04</i> (11) 2 131 748 A2	
(71) Bluestar Silicones Germany (51) <i>A61F 2/52</i> (11) 2 131 794 A1	(73) BRASILATA S/A EMBALAGENS METALICAS (51) <i>B65D 1/12</i> (11) 1 879 801 B1	
(73) Board & Batten International Inc. (51) <i>A63B 5/11</i> (11) 1 684 875 B1	(73) Breda Sistemi Industriali SpA (51) <i>E06B 3/48</i> (11) 1 335 096 B1	
(71) Board of Regents of the University of Nebraska (51) <i>B25J 3/00</i> (11) 2 132 007 A2	(73) Breezefree Limited (51) <i>E04H 17/18</i> (11) 1 436 474 B1	
(71) Board of Regents, The University of Texas System (51) <i>C08F 214/18</i> (11) 2 132 240 A1 (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 132 336 A1	(71) BREVETTI MONTOLIT S.P.A. (51) <i>B28D 7/04</i> (11) 2 133 185 A1	
(71) Boart Longyear (51) <i>E21B 1/00</i> (11) 2 132 395 A1	(73) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC (51) <i>B60C 23/04</i> (11) 1 714 806 B1	
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH (51) <i>C07D 401/06</i> (11) 2 132 193 A1		

- (73) **Budaker, Martin**
(51) **B62D 5/04** (11) 2 049 383 B1
- (71) **Buffalo Inc.**
(51) **H04W 12/06** (11) 2 134 113 A1
- (73) **Bull SAS**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 082 674 B1
- (73) **Bundesdruckerei GmbH**
(51) **G06K 19/077** (11) 1 844 428 B1
- (73) **Buxco Electronics, Inc.**
(51) **A61B 5/08** (11) 1 638 462 B1
- (73) **Buzzi, Carlo**
(51) **G01M 1/32** (11) 1 653 210 B1
- (71) **BYD Company Limited**
(51) **G09G 3/36** (11) 2 075 790 A3
- (71) **C.G.M. S.P.A.**
(51) **A61C 1/08** (11) 2 131 779 A1
- (71) **Cadbury Enterprises PTE Limited**
(51) **B65D 5/32** (11) 2 132 099 A1
- (71) **Cadila Pharmaceuticals Limited**
(51) **A61K 39/04** (11) 2 131 858 A2
- (73) **Calaire Chimie SAS**
(51) **C07D 253/06** (11) 2 024 345 B1
- (71) **California Institute of Technology**
(51) **H01M 4/60** (11) 2 132 811 A1
- (71) **Cam Il Mondo Del Bambino S.p.A.**
(51) **A47K 3/024** (11) 2 133 015 A1
- (71;73) **Cambridge Display Technology Limited**
(51) **C08G 73/06** (11) 1 377 627 B1
(51) **H01L 27/32** (11) 2 132 779 A2
(51) **H01L 51/05** (11) 2 132 798 A1
- (73) **Cambridge Enterprise Limited**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 521 832 B1
- (71) **Camera Dynamics GmbH**
(51) **F16M 11/32** (11) 2 034 231 A3
- (71) **Cameron International Corporation**
(51) **F16J 15/46** (11) 2 132 465 A1
- (71) **CAMFIL AB**
(51) **B03C 3/155** (11) 2 131 960 A1
- (71) **Canon Finetech Inc.**
(51) **B41J 2/155** (11) 2 055 487 A3
(51) **G06F 3/12** (11) 1 710 679 A3
- (71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 133 025 A1
(51) **B23K 26/04** (11) 2 133 169 A2
(51) **C07C 13/62** (11) 2 132 157 A1
(51) **C09K 11/77** (11) 1 988 145 A3
(51) **G01N 21/35** (11) 2 132 554 A1
(51) **G03B 15/03** (11) 2 133 741 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 2 133 745 A1
(51) **G03G 5/05** (11) 2 133 748 A1
(51) **G03G 15/00** (11) 2 133 751 A2
(51) **G03G 15/00** (11) 2 133 753 A2
(51) **G03H 1/08** (11) 2 133 755 A2
(51) **G06F 9/44** (11) 2 133 789 A2
(51) **G09G 3/32** (11) 1 970 883 A3
(51) **H01J 9/26** (11) 0 944 912 B1
(51) **H04N 1/32** (11) 2 134 072 A2
(51) **H04N 1/60** (11) 1 986 418 A3
(51) **H04N 1/60** (11) 1 990 989 A3
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B41J 2/14** (11) 1 090 761 B1
(51) **B41J 2/14** (11) 1 527 878 B1
(51) **B41J 2/21** (11) 1 559 560 B1
(51) **B41J 2/47** (11) 1 486 335 B1
(51) **B81C 1/00** (11) 2 133 307 A2
(51) **C09D 11/00** (11) 1 780 246 B1
(51) **G02B 5/18** (11) 1 351 073 B1
- (51) **G03F 1/00** (11) 2 133 742 A1
(51) **G03G 5/05** (11) 1 255 166 B1
(51) **G03G 9/08** (11) 1 369 748 B1
(51) **G03G 21/10** (11) 1 191 408 A3
(51) **G03G 21/16** (11) 1 357 447 A3
(51) **H01J 1/316** (11) 2 133 900 A2
(51) **H04N 5/76** (11) 2 134 085 A2
- (71) **Capres A/S**
(51) **G01R 1/067** (11) 2 132 578 A1
- (73) **CAP-XX Limited**
(51) **H01G 9/155** (11) 1 101 230 B1
- (73) **Carag AG**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 994 887 B1
- (73) **CARBONITE CORPORATION**
(51) **B65D 43/02** (11) 2 024 247 B1
(51) **B65D 47/20** (11) 1 954 584 B1
- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 131 917 A1
(51) **A61N 1/05** (11) 2 133 116 A2
(51) **A61N 1/36** (11) 2 131 920 A2
(51) **A61N 1/36** (11) 2 131 921 A1
- (71) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**
(51) **A61N 1/365** (11) 2 133 117 A1
- (71) **Cargill, Incorporated**
(51) **C12N 9/10** (11) 2 132 306 A1
- (71;73) **Carl Freudenberg KG**
(51) **B01D 39/16** (11) 2 131 941 A1
(51) **F01L 3/08** (11) 1 857 645 A3
(51) **F02M 35/024** (11) 2 133 550 A2
(51) **F16F 13/14** (11) 2 133 590 A2
(51) **F16J 3/04** (11) 2 133 604 A1
(51) **F16J 15/32** (11) 1 217 269 B2
- (73) **Carl Walther GmbH**
(51) **F41A 17/02** (11) 2 018 510 B1
- (73) **Carl Zeiss Microimaging GmbH**
(51) **G02B 26/02** (11) 1 719 009 B1
- (71) **Carl Zeiss NTS GmbH**
(51) **H01J 37/145** (11) 1 385 193 A3
- (71) **Carlos Blazquez, Jesús Luis**
(51) **E05F 15/16** (11) 2 133 502 A1
- (71) **Carrier Corporation**
(51) **F25B 9/06** (11) 2 132 497 A2
- (71) **Cartiera Lucchese S.p.A.**
(51) **A61L 9/12** (11) 2 133 104 A1
- (71) **Cas Holdings Australia Pty Ltd**
(51) **B29C 47/02** (11) 2 132 018 A1
- (71) **Castrol Limited**
(51) **C10M 169/06** (11) 2 133 407 A1
- (71) **CATERPILLAR INC.**
(51) **B66C 1/08** (11) 2 132 128 A1
- (71) **Cathrx Ltd**
(51) **A61M 25/09** (11) 2 002 858 A3
- (71) **Cavalerie, Guy**
(51) **B62M 11/06** (11) 2 132 083 A2
- (73) **CEA Technologies Inc.**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 309 944 B1
- (71) **CEBI HI-Tech s.r.l.**
(51) **B21D 39/20** (11) 2 133 163 A1
- (71) **Cederwall, Bo**
(51) **G01J 1/44** (11) 2 132 541 A1
- (73) **Celanese International Corporation**
(51) **C03C 25/28** (11) 1 599 427 B1
- (71) **Cell Genesys Inc.**
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 132 324 A2
- (73) **Cell Signaling Technology, Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 907 842 B1
- (73) **Cell Therapeutics Europe S.R.L.**
(51) **A61K 31/427** (11) 1 830 848 B1
- (71) **Cellco Partnership D/B/A Verizon Wireless**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 132 902 A1
- (71) **Cellestis Limited**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 132 569 A1
- (73) **Cellnet Innovations, Inc.**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 987 639 B1
- (71) **Center for Applied Proteomics And Molecular Medicine**
(51) **C08J 9/00** (11) 2 132 256 A2
- (71) **Central Japan Railway Company**
(51) **B01J 35/02** (11) 2 133 146 A1
(51) **B01J 35/02** (11) 2 133 147 A1
- (71) **Centre d'Etude et de Recherche pour l'Automobile (CERA)**
(51) **B60R 21/02** (11) 2 133 245 A1
- (71) **Centre D'etudes Et De Recherches Des Phosphates Mineraux**
(51) **C22B 17/00** (11) 2 132 347 A1
- (71) **Centre Georges François Leclerc**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 133 433 A1
- (71) **Centre Hospitalier Universitaire de Liege**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 342 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **A61K 49/00** (11) 2 131 869 A2
(51) **C30B 11/00** (11) 2 132 366 A2
(51) **G01N 21/55** (11) 2 132 556 A2
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) **G01N 23/207** (11) 2 132 558 A1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) **C07K 7/08** (11) 1 438 330 B1
- (73) **CENTRIX, INC.**
(51) **C09J 4/06** (11) 1 375 619 B1
- (71) **CeramTec AG**
(51) **A61F 2/34** (11) 2 131 789 A1
(51) **B23B 29/04** (11) 2 131 980 A1
(51) **B23K 26/40** (11) 2 131 994 A1
(51) **F23G 7/06** (11) 2 132 488 A1
(51) **F23G 7/06** (11) 2 132 489 A1
- (71) **Ceratizit Austria Gesellschaft M.B.H.**
(51) **C23C 16/30** (11) 2 132 358 A1
- (71) **Ceravision Limited**
(51) **H01J 65/04** (11) 2 133 905 A1
- (73) **Cetram Pty Limited**
(51) **H02G 3/32** (11) 1 733 463 B1
- (71) **CFPH, LLC**
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 132 693 A2
- (71) **Charité - Universitätsmedizin Berlin**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 133 694 A1
- (73) **Checkpoint Systems, Inc.**
(51) **G08B 13/24** (11) 1 933 285 B1
- (71) **Cheetah Medical Ltd.**
(51) **A61B 5/053** (11) 2 131 737 A1
- (71) **Cheil Industries Inc.**
(51) **C08L 67/04** (11) 2 133 392 A1
- (71) **Chelmer Advanced Thermostores Limited**
(51) **F24H 9/12** (11) 2 132 492 A2

(71) Chemagis Ltd. (51) <i>C07D 217/20</i> (11) 2 132 181 A1	(71) CLAAS Fertigungstechnik GmbH (51) <i>B29C 33/00</i> (11) 2 133 186 A1	(71) Comprion GmbH (51) <i>H04L 5/14</i> (11) 2 134 025 A1
(71) Chemetall GmbH (51) <i>B05D 7/16</i> (11) 2 131 964 A1	(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH (51) <i>A01D 41/127</i> (11) 2 132 974 A1 (51) <i>F16H 39/14</i> (11) 1 990 559 A3 (51) <i>G01S 17/89</i> (11) 1 630 574 A3	(71) ConAgra Foods RDM, Inc. (51) <i>A23L 1/00</i> (11) 2 131 675 A1
(71) Chen, Hon-Wen (51) <i>F21V 29/00</i> (11) 2 133 625 A1	(73) Clamagirand, Etienne (51) <i>E02B 3/04</i> (11) 1 274 902 B1	(73) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (51) <i>C09K 11/77</i> (11) 1 914 289 B1
(71) Chen, Hsueh-Shih (51) <i>B65D 41/08</i> (11) 2 133 280 A1	(71) Clariant Finance (BVI) Limited (51) <i>C07F 9/40</i> (11) 2 062 905 A3	(71) Consejo Superior De Investigaciones Cientificas (51) <i>C01B 39/44</i> (11) 2 133 309 A1 (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 133 432 A1 (51) <i>F25B 15/00</i> (11) 2 133 636 A1
(71) Chesini Meccanica s.r.l. (51) <i>F02M 55/00</i> (11) 2 133 553 A1	(73) Claudius Peters Technologies GmbH (51) <i>B65G 53/28</i> (11) 2 061 712 B1	(71) Conservatoire National Des Arts Et Metiers (51) <i>G01B 11/02</i> (11) 2 132 522 A2
(73) Chevron Oronite S.A. (51) <i>C11D 1/37</i> (11) 1 746 150 B1	(71) Cliniques Universitaires Saint-Luc (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 132 343 A1	(71) Construction Research and Technology GmbH (51) <i>B65D 30/18</i> (11) 2 132 103 A1
(71) Chevron U.S.A., Inc. (51) <i>B63B 22/02</i> (11) 2 132 084 A1 (51) <i>C10G 71/00</i> (11) 2 132 283 A1	(71) Clipsal Asia Holdings Limited (51) <i>H01R 27/02</i> (11) 2 133 961 A1	(71;73) Continental Aktiengesellschaft (51) <i>B60C 11/12</i> (11) 2 133 217 A1 (51) <i>H04L 12/40</i> (11) 1 745 602 B1
(71) Chi Men Precision Co., Ltd. (51) <i>F16K 1/226</i> (11) 2 133 608 A1	(71) CMS Dental APS (51) <i>A61C 1/08</i> (11) 2 131 778 A1	(71;73) Continental Automotive GmbH (51) <i>B23K 1/00</i> (11) 1 857 213 B1 (51) <i>F16K 7/18</i> (11) 2 132 469 A1 (51) <i>F16K 27/02</i> (11) 1 529 177 B1 (51) <i>G05B 19/042</i> (11) 1 668 433 B1 (51) <i>H01L 41/083</i> (11) 2 132 795 A1 (51) <i>H03K 17/16</i> (11) 1 973 230 B1
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A. (51) <i>C07C 51/09</i> (11) 2 133 322 A1	(71) CMT Costruzioni Meccaniche e Tecnologia S.p.A. (51) <i>A21C 11/00</i> (11) 2 131 659 A1	(73) CONTINENTAL AUTOMOTIVE SYSTEMS US, INC. (51) <i>G01D 11/28</i> (11) 1 977 198 B1
(71) Children's Hospital & Research Center at Oakland (51) <i>A23L 1/30</i> (11) 2 131 679 A1	(71;73) CNH Belgium N.V. (51) <i>A01B 79/00</i> (11) 2 132 972 A1 (51) <i>B60D 1/02</i> (11) 1 526 009 B1	(71;73) Continental Teves AG & Co. oHG (51) <i>B60T 7/04</i> (11) 2 132 067 A1 (51) <i>B60T 8/36</i> (11) 2 132 069 A1 (51) <i>B60T 8/40</i> (11) 1 802 503 B1 (51) <i>B60T 8/40</i> (11) 1 802 504 B1 (51) <i>B60T 8/40</i> (11) 1 912 836 B1 (51) <i>F16D 65/18</i> (11) 1 841 981 B1
(71) Chimera Biotech GmbH (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 132 339 A1	(73) CNH Italia S.p.A. (51) <i>B60K 17/28</i> (11) 1 980 439 B1	(71) Conway, Janet (51) <i>A61B 17/60</i> (11) 2 131 766 A2
(71) China Petroleum & Chemical Corporation (51) <i>B01J 29/89</i> (11) 2 133 144 A1 (51) <i>F28F 13/12</i> (11) 2 133 644 A1	(71;73) Codman & Shurtleff, Inc. (51) <i>A61M 5/142</i> (11) 2 133 108 A1 (51) <i>A61M 25/00</i> (11) 1 854 499 B1	(71) Cook Incorporated (51) <i>A61B 17/12</i> (11) 2 131 753 A2 (51) <i>A61F 2/24</i> (11) 2 133 039 A1 (51) <i>A61M 25/01</i> (11) 2 131 907 A2
(71) Choi, Kyung-Don (51) <i>B61B 1/02</i> (11) 2 132 077 A1	(71) Coloplast A/S (51) <i>A61L 27/48</i> (11) 2 131 881 A1	(71) Cool Options, Inc. (51) <i>B22D 17/30</i> (11) 2 131 977 A1
(71) Chr. Hansen A/S (51) <i>C12N 1/00</i> (11) 2 132 297 A1	(71) Com Dev International Limited (51) <i>H01P 1/208</i> (11) 2 133 953 A1	(71) Cool-view, Llc (51) <i>F21V 29/00</i> (11) 2 132 484 A1
(71) Christiansen, Kåre (51) <i>A61K 41/00</i> (11) 2 131 862 A1	(73) Combi Wear Parts AB (51) <i>E02F 9/28</i> (11) 0 950 139 B1	(73) Cooper, James, Albert, Jr. (51) <i>H01L 29/78</i> (11) 0 993 688 B1
(71) Chu Sainte-justine (51) <i>G01N 33/53</i> (11) 2 132 568 A1	(71) Comelz S.p.a. (51) <i>B23Q 1/62</i> (11) 2 131 997 A1	(73) Coöperatie AVEBE U.A. (51) <i>A23J 3/14</i> (11) 1 974 615 B1
(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha (51) <i>A61K 39/395</i> (11) 2 133 093 A1	(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE (51) <i>A61K 49/00</i> (11) 2 131 869 A2 (51) <i>B05D 7/24</i> (11) 2 131 965 A2	(71) Coopers Fire Limited (51) <i>E06B 9/84</i> (11) 2 133 506 A2
(71) Chung, Chun-Neng (51) <i>F03D 3/04</i> (11) 2 133 559 A1	(71) Commissariat A L'Energie Atomique - CEA (51) <i>H01L 31/052</i> (11) 2 132 786 A1	(71) Coppereye Limited (51) <i>G06F 17/30</i> (11) 2 132 665 A1
(71) Chun-I Hardware Co., Ltd. (51) <i>F16B 13/00</i> (11) 1 908 965 A3	(71) Commissariat à l'Energie Atomique (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 132 342 A1 (51) <i>F24F 5/00</i> (11) 2 133 633 A1 (51) <i>G01S 7/41</i> (11) 2 132 586 A1 (51) <i>G06T 5/00</i> (11) 2 132 703 A1 (51) <i>H01L 21/033</i> (11) 2 132 770 A1 (51) <i>H01L 21/385</i> (11) 2 133 910 A1 (51) <i>H01L 29/786</i> (11) 2 133 919 A1	(73) Cordis Corporation (51) <i>A61F 2/01</i> (11) 1 346 703 B1 (51) <i>A61F 2/06</i> (11) 1 825 822 B1 (51) <i>A61F 2/84</i> (11) 1 803 422 B1
(71) Ciena Corporation (51) <i>H04J 3/16</i> (11) 2 075 936 A3 (51) <i>H04J 3/16</i> (11) 2 075 937 A3	(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation (51) <i>B01D 35/22</i> (11) 2 131 939 A1 (51) <i>C08F 8/00</i> (11) 2 132 235 A1	(71) Core SDI, Incorporated (51) <i>G06F 21/00</i> (11) 2 132 675 A2
(71) Cipla Limited (51) <i>C07D 215/227</i> (11) 2 132 179 A1	(71) Compagnucci Holding S.p.A. (51) <i>A47B 81/04</i> (11) 2 131 700 A1	(71) CORIXA CORPORATION (51) <i>A61K 49/00</i> (11) 2 133 100 A1
(71) Circinus International Llc (51) <i>B42D 15/08</i> (11) 2 132 045 A1	(73) Compaq Computer Australia Pty Ltd (51) <i>G06T 7/00</i> (11) 1 309 944 B1	(71) Corning Cable Systems LLC (51) <i>G02B 6/44</i> (11) 2 133 719 A1
(73) Cirrus Logic, Inc. (51) <i>H03M 3/00</i> (11) 1 550 221 B1	(71) Compañía Española De Ultrasonidos, SA (51) <i>B29C 65/08</i> (11) 2 133 191 A2	
(71) CIS BIO INTERNATIONAL (51) <i>C07F 9/40</i> (11) 2 132 214 A1	(71) CompliTime S.A. (51) <i>G04B 17/28</i> (11) 2 132 604 A1	
(73) CISA S.p.A. (51) <i>E05B 27/00</i> (11) 1 867 811 B1		
(71;73) Cisco Technology, Inc. (51) <i>G06F 1/00</i> (11) 1 504 323 B1 (51) <i>G06F 11/00</i> (11) 2 132 633 A2 (51) <i>H04W 16/18</i> (11) 1 920 618 B1		
(71) Citizen Holdings Co., Ltd. (51) <i>G04G 1/06</i> (11) 2 133 761 A1		
(71) CJ CheilJedang Corporation (51) <i>C12N 9/10</i> (11) 2 132 306 A1		

- (71) **Corning Inc.**
(51) **C03B 23/203** (11) 2 132 148 A1
- (71) **Corning Incorporated**
(51) **C03B 5/225** (11) 2 132 147 A1
(51) **C03B 37/012** (11) 2 132 150 A1
(51) **G02B 27/14** (11) 2 132 592 A1
- (71) **Corrigent Systems Ltd.**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 132 905 A2
- (73) **Corus Technology BV**
(51) **C22B 5/10** (11) 1 670 959 B1
- (71) **Covidien AG**
(51) **A61M 16/08** (11) 2 133 112 A1
(51) **F16L 11/112** (11) 2 133 611 A1
- (71) **Cranfield University**
(51) **H02K 1/27** (11) 2 132 857 A2
- (71) **Credelle, Thomas Lloyd**
(51) **G02B 6/26** (11) 2 132 588 A1
- (71) **Croda Uniqema Inc**
(51) **C08G 63/02** (11) 2 132 251 A2
- (71) **Crossfor Co., Ltd.**
(51) **G02C 11/02** (11) 2 133 731 A1
- (73) **Crown Equipment Corporation**
(51) **B60N 2/38** (11) 2 013 058 B1
- (73) **Crucell Holland B.V.**
(51) **C12N 7/02** (11) 1 135 469 B1
(51) **C12N 15/86** (11) 1 054 064 B2
- (71) **Cryo-Cell International, Inc.**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 132 299 A2
- (71) **CSL Behring GmbH**
(51) **G01F 22/00** (11) 2 133 668 A1
- (71) **CSP Technologies, Inc.**
(51) **B65D 83/12** (11) 2 132 109 A1
- (73) **CURWOOD, INC.**
(51) **B65D 75/58** (11) 1 728 731 B1
- (71) **Cutler, Daniel**
(51) **E04F 10/06** (11) 2 132 386 A1
- (71) **CV Therapeutics Inc.**
(51) **A61K 31/519** (11) 2 131 844 A1
- (73) **CVON Innovations Limited**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 876 561 B1
- (71) **Cyalume Technologies, Inc**
(51) **F42B 8/00** (11) 2 132 519 A2
- (71) **Cyberstar**
(51) **C30B 11/00** (11) 2 132 366 A2
- (71) **Da Tang Mobile Communications Equip-
ment Co., Ltd.**
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 134 102 A1
- (71) **DAC S.r.l.**
(51) **C07D 211/58** (11) 2 133 334 A1
- (73) **Daedong Industrial co. Ltd.**
(51) **B60K 17/344** (11) 1 890 899 B1
- (71) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**
(51) **B32B 27/00** (11) 2 133 201 A1
- (73) **Daido Tokushuko Kabushiki Kaisha**
(51) **H01P 1/203** (11) 1 764 857 B1
- (71) **Daihatsu Motor Co., Ltd.**
(51) **H01M 4/96** (11) 2 133 946 A1
- (71) **Daiichi Kigenso Kagaku Kogyo Co., Ltd.**
(51) **C01G 25/00** (11) 2 133 311 A1
- (71) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) **C07D 207/34** (11) 2 133 330 A1
(51) **C07D 309/28** (11) 2 132 191 A2
- (71) **Daiken Iki Kabushiki Kaisha**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 133 036 A1
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) **H02M 7/12** (11) 2 133 985 A1
(51) **H02M 7/12** (11) 2 133 986 A1
- (73) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) **C09K 3/00** (11) 1 127 935 B1
- (73) **Daimler AG**
(51) **F01N 3/022** (11) 1 751 408 B1
(51) **F02B 37/013** (11) 1 718 851 B1
- (71) **Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.**
(51) **A61K 47/10** (11) 2 133 096 A2
(51) **C07D 473/00** (11) 2 133 353 A1
(51) **C07D 473/18** (11) 2 132 209 A1
- (73) **Dairen Chemical Corporation**
(51) **D01F 6/86** (11) 1 493 853 B1
- (71) **Dalian Institute Of Chemical Physics,
Chinese Academy of Sciences**
(51) **C07C 1/24** (11) 2 133 319 A1
- (71) **Dana Canada Corporation**
(51) **F16K 3/26** (11) 2 132 468 A1
- (71) **DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 133 365 A2
- (71) **Danieli & C. Officine Meccaniche SpA**
(51) **B22D 11/14** (11) 2 131 976 A1
- (71) **Danisco US, Inc., Genencor Division**
(51) **C12N 9/30** (11) 2 132 307 A2
(51) **C12N 9/30** (11) 2 132 308 A2
(51) **C12N 15/52** (11) 2 132 316 A2
- (73) **Datacard Corporation**
(51) **G06K 17/00** (11) 1 342 208 B1
- (71) **Datalink S.R.L.**
(51) **B65C 9/00** (11) 2 132 097 A1
- (73) **Days Healthcare UK Limited**
(51) **A61G 7/10** (11) 1 645 259 B1
- (73) **DB Netz AG**
(51) **E01B 9/30** (11) 1 948 865 B1
- (71) **DBV Technologies**
(51) **A61M 35/00** (11) 2 131 915 A1
- (71;73) **Deere & Company**
(51) **A01D 41/127** (11) 2 132 973 A1
(51) **A01D 41/14** (11) 2 132 975 A1
(51) **A01D 43/10** (11) 2 098 110 A3
(51) **A01D 57/06** (11) 2 132 976 A1
(51) **A01D 75/30** (11) 1 900 274 B1
(51) **A01F 12/44** (11) 1 731 022 B1
(51) **A01F 15/08** (11) 1 832 157 B1
(51) **B60D 1/02** (11) 1 864 832 B1
(51) **B60K 5/12** (11) 2 133 231 A2
(51) **B62D 5/09** (11) 1 914 150 B1
(51) **F01P 3/22** (11) 2 133 534 A1
- (73) **DEERE & COMPANY**
(51) **A01B 73/00** (11) 1 046 329 B1
- (73) **Degree Controls, Inc.**
(51) **F24F 11/00** (11) 1 875 139 B1
- (71;73) **DeGuDent GmbH**
(51) **A61K 6/04** (11) 1 972 322 A3
(51) **C22C 5/02** (11) 1 799 873 B1
- (71) **Deinzer, Frank**
(51) **G06F 17/27** (11) 2 132 656 A2
- (71) **Deka Products Limited Partnership**
(51) **A61M 1/10** (11) 2 131 886 A1
(51) **A61M 1/16** (11) 2 131 890 A1
(51) **A61M 1/28** (11) 2 131 893 A1
- (71) **DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP**
(51) **A61M 1/10** (11) 2 131 887 A2
- (51) **A61M 1/16** (11) 2 131 889 A1
- (71) **DELA GmbH Recycling und Umwelttechnik**
(51) **C01G 13/00** (11) 2 072 468 A3
- (71) **DeLaval Holding AB**
(51) **A01J 5/007** (11) 2 131 647 A1
(51) **A01J 5/04** (11) 2 131 648 A1
(51) **A01K 1/12** (11) 2 131 649 A1
(51) **A23K 3/03** (11) 2 131 673 A1
- (71) **Delaware Capital Formation, Inc.**
(51) **F16J 15/34** (11) 2 133 606 A2
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 872 985 B1
(51) **B60W 30/12** (11) 1 950 115 A3
(51) **F02D 41/20** (11) 1 400 676 B1
(51) **H01R 31/08** (11) 2 133 962 A1
(51) **H02M 7/537** (11) 1 705 790 A3
- (71) **DeMaxZ AG**
(51) **B32B 5/18** (11) 2 132 033 A1
(51) **B44C 1/17** (11) 2 132 047 A1
- (71) **Deng, Pingxiao**
(51) **G06K 5/00** (11) 2 133 812 A1
- (71) **DENSO CORPORATION**
(51) **F01L 1/34** (11) 2 133 516 A1
(51) **G06F 9/52** (11) 1 953 643 A3
(51) **G06K 9/68** (11) 2 133 823 A2
- (73) **Depuy International Limited**
(51) **A61B 17/16** (11) 1 601 295 B1
- (71) **DePuy Products, Inc.**
(51) **A61F 2/40** (11) 2 133 041 A1
- (71) **Desbeck N.V.**
(51) **F16L 37/088** (11) 2 133 614 A1
- (71) **Detecon International GmbH**
(51) **H04M 3/46** (11) 2 132 922 A2
(51) **H04Q 3/00** (11) 2 132 945 A1
- (71) **Deutsche Amphibolin-Werke von Robert
Murjahn Stiftung & Co KG**
(51) **E04F 13/02** (11) 2 133 486 A2
- (71) **Deutsche Mechatronics GmbH**
(51) **F26B 3/28** (11) 1 921 407 A3
- (71;73) **Deutsche Telekom AG**
(51) **G08G 1/01** (11) 1 970 875 A3
(51) **H04L 12/24** (11) 2 134 030 A1
(51) **H04M 3/00** (11) 2 132 921 A1
(51) **H04M 3/46** (11) 2 132 922 A2
(51) **H04Q 3/00** (11) 2 132 945 A1
(51) **H04W 4/02** (11) 1 913 782 B1
- (71) **Deutsche Thomson OHG**
(51) **G06F 3/06** (11) 2 133 783 A1
- (71) **Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY**
(51) **G01T 1/02** (11) 1 903 355 A3
- (71) **Deutsches Institut für Ernährungsforschung
Potsdam -Rehbrücke Stiftung des Öffentli-
chen Rechts**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 132 563 A1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 132 564 A2
- (73) **Deutsches Institut für Lebensmitteltechnik
e.V.**
(51) **A22C 9/00** (11) 1 916 902 B1
- (71) **Deutsches Krebsforschungszentrum Stif-
tung des öffentlichen Rechts**
(51) **A61K 38/06** (11) 2 131 853 A1
- (71) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt**
(51) **G21B 1/13** (11) 2 132 751 A1
- (71) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt
e.V.**
(51) **B05D 1/26** (11) 2 030 697 A3

- (51) **H04L 1/00** (11) 2 134 018 A1
- (71) **Devinant, Frédéric Louis Christian**
(51) **G01H 3/14** (11) 2 132 540 A2
- (71) **Dextech Medical AB**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 131 867 A2
- (73) **Diaz Alcaraz, Luis**
(51) **E04B 1/98** (11) 1 424 451 B1
- (73) **Diaz de Tuesta Revilla, Ignacio**
(51) **A61B 17/062** (11) 1 929 962 B1
- (71;73) **DIC Corporation**
(51) **C08F 290/06** (11) 2 133 374 A1
(51) **G02F 1/1339** (11) 1 536 270 B1
- (71) **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**
(51) **H01H 19/11** (11) 2 026 366 A3
- (71) **Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG**
(51) **B66F 3/43** (11) 2 072 451 A3
(51) **F42B 5/155** (11) 2 133 653 A2
- (73) **Ding, Yaowu**
(51) **B65D 83/14** (11) 1 468 938 B1
- (71) **Dixit, Aparna**
(51) **C07K 14/415** (11) 2 132 222 A1
- (71) **DLP Limited**
(51) **A47K 17/02** (11) 1 969 983 A3
(51) **E03C 1/06** (11) 2 133 476 A1
- (71) **d-Media System Co., Ltd.**
(51) **G07F 17/32** (11) 2 133 846 A1
- (71) **Dömer GmbH & Co. KG**
(51) **B21D 5/10** (11) 2 133 161 A1
- (71) **Dong-A Pharm.Co., Ltd.**
(51) **C07D 207/34** (11) 2 132 171 A1
- (73) **Dong-A Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/352** (11) 1 660 074 B1
- (71) **Dorf Ketal Chemicals (I) Private Limited**
(51) **C10G 51/06** (11) 2 132 281 A2
- (73) **DORMA GmbH + Co. KG**
(51) **E04F 13/08** (11) 1 409 811 B1
- (73) **Dow Corning Corporation**
(51) **C08L 83/04** (11) 1 390 431 B1
- (71;73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) **C08J 9/14** (11) 2 132 257 A2
(51) **D06C 7/02** (11) 1 859 091 B1
- (71;73) **DOWA Electronics Materials Co., Ltd.**
(51) **C01G 49/06** (11) 1 900 690 B1
(51) **G03G 9/087** (11) 2 133 750 A1
- (71) **DOWA IP Creation Co., Ltd.**
(51) **G03G 9/087** (11) 2 133 750 A1
- (71) **Doxa AB**
(51) **A61L 24/02** (11) 2 131 878 A1
- (71) **DPG Deutsche Pfandsystem GmbH**
(51) **G01N 21/55** (11) 1 821 096 A3
- (71;73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) **B60N 3/06** (11) 1 544 029 B1
(51) **F02F 7/00** (11) 1 674 703 A3
- (71) **Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH**
(51) **B60N 3/10** (11) 1 754 625 A3
- (73) **Dräger Medical AG & Co. KG**
(51) **G06K 7/10** (11) 1 898 337 B1
- (73) **Draka Industrial Cable GmbH**
(51) **H02K 15/04** (11) 1 262 011 B1
- (71) **Drapers, René Charles**
(51) **B62J 9/00** (11) 2 048 067 A3
- (71) **Drenth, Chris**
(51) **E21B 1/00** (11) 2 132 395 A1
- (71) **Dresser, Inc.**
(51) **F16K 37/00** (11) 2 132 472 A2
- (71) **Druel, François**
(51) **G07F 17/32** (11) 2 133 847 A1
- (71) **Drukkerij Zwart B.V.**
(51) **B32B 3/10** (11) 2 133 196 A1
- (71) **DS Smith Plastics Limited**
(51) **B67D 3/04** (11) 2 132 132 A1
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **A23J 1/12** (11) 2 131 668 A1
(51) **C07C 227/18** (11) 2 132 166 A1
(51) **C08F 293/00** (11) 2 132 243 A1
(51) **C12N 1/14** (11) 1 440 144 B1
(51) **C12P 23/00** (11) 0 979 302 B1
- (73) **Dulnigg, Walter**
(51) **A01G 1/00** (11) 1 762 135 B1
- (71) **Dunin Technologie Inc.**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 133 833 A1
- (73) **Dunnmatiek B.V.**
(51) **B65G 51/02** (11) 1 820 758 B1
- (71) **DuPont Powder Coatings Ibérica, S.L.**
(51) **C09D 5/03** (11) 2 132 270 A1
- (73) **Duracell, A Division of the Gillette Company**
(51) **H01M 4/04** (11) 0 986 118 B1
- (71) **Dürr Dental AG**
(51) **A61C 1/07** (11) 2 131 777 A1
- (71) **Durço, José Roberto**
(51) **B65D 19/26** (11) 2 132 102 A1
- (73) **Dyesol Ltd**
(51) **B65G 49/06** (11) 1 200 325 B1
- (71) **Dynea OY**
(51) **B27G 11/00** (11) 2 132 012 A1
- (73) **Dyson Technology Limited**
(51) **A47L 5/32** (11) 1 768 536 B1
(51) **H02H 7/093** (11) 2 050 175 B1
- (71) **E. I. Du Pont de Nemours and Company**
(51) **A41D 31/02** (11) 2 131 689 A1
(51) **B65D 75/34** (11) 2 132 107 A1
(51) **C12N 15/63** (11) 2 132 317 A1
(51) **G03H 1/20** (11) 2 132 603 A1
- (71) **E.C.L.**
(51) **C25C 3/10** (11) 2 132 363 A1
- (71) **E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH**
(51) **H03K 17/16** (11) 2 133 996 A1
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **C01G 23/02** (11) 1 585 707 B1
- (71) **E2V Semiconductors**
(51) **H01L 27/146** (11) 2 132 776 A1
- (73) **Early, Theresa Rachel**
(51) **C07C 227/08** (11) 1 737 812 B1
- (71;73) **Eastman Kodak Company**
(51) **B41M 5/52** (11) 2 132 044 A1
(51) **G01G 5/00** (11) 2 132 538 A1
(51) **H01L 27/146** (11) 1 883 966 B1
(51) **H04N 7/14** (11) 2 132 932 A1
- (71) **Easy Fix GmbH**
(51) **G09F 3/20** (11) 2 099 010 A3
- (71;73) **Eaton Corporation**
(51) **B60K 15/04** (11) 1 838 546 B1
(51) **H01H 71/12** (11) 2 133 899 A2
(51) **H02B 11/12** (11) 2 133 971 A2
- (51) **H02H 3/44** (11) 1 058 366 B1
- (71) **Eberspächer Unna GmbH & Co. KG**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 132 420 A1
- (71) **eb-ko GmbH**
(51) **G04B 5/00** (11) 2 133 757 A1
- (73) **ECI Telecom Ltd.**
(51) **H04B 10/08** (11) 1 514 366 B1
- (73) **ECL, Inc.**
(51) **A61K 45/00** (11) 1 563 847 B1
- (71) **ECOLAB INC.**
(51) **C11D 1/94** (11) 2 133 408 A1
- (71) **Ecoware S.p.A.**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 133 925 A1
- (71) **Edscha AG**
(51) **E05D 15/10** (11) 2 133 501 A1
- (71) **Edwards Lifesciences Corporation**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 133 040 A2
- (71) **Edwards Lifesciences IPRM AG**
(51) **A61B 5/0215** (11) 2 131 732 A1
- (71) **Edwards Limited**
(51) **F23D 14/16** (11) 2 132 485 A1
- (71) **Eesti Biokeskus**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 338 A1
- (71) **EFFCOM OY**
(51) **D21F 1/00** (11) 2 132 379 A1
- (71) **EFW Inc.**
(51) **H01L 31/18** (11) 2 132 787 A1
- (71) **EH Europe GmbH**
(51) **H01M 4/76** (11) 2 132 813 A1
- (71) **Eicproc AS**
(51) **C01C 3/02** (11) 2 132 138 A1
- (71) **Eidgenössische Technische Hochschule Zürich**
(51) **C12N 15/866** (11) 2 133 428 A1
- (71) **Eikenberg, Klaus**
(51) **A61K 35/12** (11) 2 133 085 A1
- (71;73) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/13** (11) 2 131 828 A2
(51) **A61K 31/4422** (11) 1 813 274 B1
(51) **A61K 31/445** (11) 2 133 078 A1
(51) **C07F 9/09** (11) 2 133 355 A1
- (71) **Eksigent Technologies, LLC**
(51) **B01D 71/26** (11) 2 131 952 A1
- (73) **Ela Medical**
(51) **A61B 5/042** (11) 2 082 684 B1
- (71) **Elabo GmbH**
(51) **A47B 21/00** (11) 2 131 699 A2
- (73) **Elckon Limited**
(51) **H02P 25/02** (11) 1 900 091 B1
- (71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **A47J 37/06** (11) 2 133 012 A1
(51) **D06F 39/02** (11) 2 133 456 A1
(51) **D06F 39/02** (11) 2 133 457 A1
(51) **D06F 39/12** (11) 2 133 458 A1
(51) **D06F 58/02** (11) 2 133 459 A1
(51) **H05B 3/68** (11) 1 519 630 B1
- (71;73) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) **G10L 19/00** (11) 2 006 838 B1
(51) **H01L 27/115** (11) 2 132 775 A1
(51) **H04J 13/02** (11) 1 692 797 B1
- (71;73) **Electrovac AG**
(51) **H01L 23/373** (11) 0 862 209 B1

(51) H01L 23/373 (11) 2 132 772 A2	(73) Epoke A/S	(73) ETHICON, INC.
(73) Elektrobit Wireless Communications Ltd.	(51) E01H 10/00 (11) 1 670 992 B1	(51) A61B 18/14 (11) 1 435 863 B1
(51) G06K 7/00 (11) 2 016 527 B1	(73) EPPENDORF AG	(71) EUCHNER GmbH + Co. KG
(71) Element Labs, Inc.	(51) H01L 41/04 (11) 1 302 990 B1	(51) F16P 3/10 (11) 2 132 475 A1
(51) G09F 9/33 (11) 2 132 725 A1	(73) Equistar Chemicals, LP	(73) Eudenbach, Wilhelm
(71) Element Six (Production) (Pty) Ltd.	(51) C08F 8/50 (11) 1 969 018 B1	(51) E05D 15/10 (11) 1 595 048 B1
(51) C22C 26/00 (11) 2 132 348 A1	(71) ERIS	(71) Eugen Seitz AG
(71) Eli Lilly & Company	(51) B21K 1/60 (11) 2 131 975 A1	(51) B29C 49/42 (11) 2 133 190 A2
(51) A61K 39/395 (11) 2 131 860 A2	(73) ErlingKlinger AG	(73) Eurobress Sarl
(73) ELI LILLY AND COMPANY	(51) B60R 13/08 (11) 2 032 393 B1	(51) E04G 17/00 (11) 1 270 845 B1
(51) C07D 401/04 (11) 1 805 165 B1	(73) Ernst-Moritz-Armdt-Universität Greifswald	(73) Eurofilters N.V.
(73) ElringKlinger AG	(51) C07K 14/47 (11) 1 572 735 B1	(51) A47L 9/14 (11) 1 677 660 B1
(51) H01M 4/74 (11) 1 284 510 B1	(71) Erreti S.R.L.	(71) Eurokera S.n.c.
(71) EM Microelectronic-Marin SA	(51) E05B 65/08 (11) 2 132 390 A2	(51) F24C 15/10 (11) 2 132 490 A2
(51) G11C 7/24 (11) 2 133 882 A1	(73) ERRETI S.r.l.	(73) European Central Bank
(71) E-manual System Sdn. Bhd.	(51) E05D 7/00 (11) 1 866 511 B1	(51) G07D 7/08 (11) 1 667 073 B1
(51) G06F 17/30 (11) 2 132 659 A1	(71) Ertecece B.V.	(73) Eurotab
(71) EMBRAER - Empresa Brasileira de Aero-	(51) C08J 9/224 (11) 2 132 258 A2	(51) C02F 1/56 (11) 1 786 734 B1
náutica S.A.	(71) ES Fibervisions APS	(73) ev3 Endovascular, Inc.
(51) G01C 17/38 (11) 2 132 527 A2	(51) D06M 13/17 (11) 2 132 376 A1	(51) A61B 17/00 (11) 1 175 867 B1
(71) E-Mediat AG	(71) Es Fibervisions Co., Ltd.	(71) Eveready Battery Company, Inc.
(51) G06Q 10/00 (11) 2 133 832 A1	(51) D06M 13/17 (11) 2 132 376 A1	(51) H01M 4/06 (11) 2 132 809 A1
(71) Emerson Process Management Power &	(71) Es Fibervisions Hong Kong Limited	(51) H01M 4/24 (11) 2 132 810 A1
Water Solutions, Inc.	(51) D06M 13/17 (11) 2 132 376 A1	(71) Evonik Degussa GmbH
(51) G05B 19/418 (11) 2 132 607 A1	(71) Es Fibervisions LP	(51) B01J 8/06 (11) 2 131 954 A1
(73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechno-	(51) D06M 13/17 (11) 2 132 376 A1	(51) C09K 3/14 (11) 2 133 400 A1
logie mbH	(71) Esab AB	(51) C12N 9/88 (11) 2 133 420 A1
(51) F01N 3/20 (11) 1 760 284 B1	(51) B23K 9/29 (11) 2 131 990 A1	(71) Evonik Röhm GmbH
(71) Emma Mixed Signal C.V.	(73) Esaote S.p.A.	(51) C08F 8/26 (11) 2 132 236 A1
(51) H04R 25/00 (11) 1 583 393 A3	(51) G01S 15/89 (11) 1 671 156 B1	(71;73) Evonik Stockhausen GmbH
(71) Emory University	(71) Eschmann Holdings Limited	(51) A61L 15/60 (11) 2 131 876 A1
(51) C07K 16/28 (11) 2 133 365 A2	(51) A61G 13/00 (11) 2 133 057 A2	(51) C07C 51/43 (11) 1 585 715 B1
(73) EnBW Kraftwerke AG	(73) ESCO CORPORATION	(71) Exar Corporation
(51) G21C 19/307 (11) 0 911 834 B1	(51) E02F 1/00 (11) 1 404 925 B1	(51) H02M 1/12 (11) 2 132 867 A1
(51) G21C 19/307 (11) 1 747 561 B1	(73) Esperer, Hans	(71) ExB Asset Management GmbH
(71) Endeca Technologies, INC.	(51) A61B 5/00 (11) 1 458 281 B1	(51) G06F 3/023 (11) 2 133 772 A1
(51) G06F 7/00 (11) 2 132 623 A2	(71) Espre Solutions, Inc.	(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc.
(71) Endesa Generación, S.A.	(51) H04L 12/28 (11) 2 132 901 A1	(51) C07C 29/88 (11) 2 132 160 A1
(51) C01F 11/46 (11) 2 133 310 A1	(71;73) Essilor International (Compagnie Gén-	(51) C08F 210/12 (11) 2 132 239 A1
(71) ENDORECHERCHE INC.	érale D'Optique)	(51) C10G 63/02 (11) 2 132 282 A1
(51) A61K 31/565 (11) 1 623 712 A3	(51) B24B 9/14 (11) 2 015 896 B1	(71) ExxonMobil Research and Engineering
(71) Endress+Hauser Flowtec AG	(51) G06Q 10/00 (11) 2 132 690 A2	Company
(51) G01F 1/684 (11) 2 132 533 A1	(71) Esterer WD GmbH	(51) C07C 2/64 (11) 2 132 156 A1
(71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG	(51) B27B 25/00 (11) 2 132 011 A1	(51) C10M 107/02 (11) 2 132 286 A1
(51) G01F 23/296 (11) 2 132 537 A2	(71) Esteve Química, S.A.	(51) G05B 13/02 (11) 2 132 605 A1
(51) G01L 9/06 (11) 2 132 547 A1	(51) C07D 401/12 (11) 2 132 195 A1	(71;73) F. Hoffmann-La Roche AG
(73) ENDURA S.p.A.	(73) Eterna AG Uhrenfabrik	(51) A61B 5/15 (11) 1 990 002 B1
(51) C07C 45/29 (11) 1 910 260 B1	(51) G04B 19/32 (11) 1 444 554 B1	(51) A61K 31/497 (11) 2 131 843 A2
(71) Energeticamente Rinnovabili SRL	(71) ETH Zurich	(51) C07K 16/00 (11) 2 132 227 A1
(51) F01C 1/02 (11) 2 133 511 A1	(51) D21C 9/00 (11) 2 132 377 A1	(51) C12N 1/30 (11) 2 132 549 A1
(73) Engico S.r.l.	(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc.	(51) G01N 33/574 (11) 2 132 573 A2
(51) B65H 27/00 (11) 1 524 220 B1	(51) A61B 1/00 (11) 2 131 718 A2	(51) G01N 35/10 (11) 2 132 577 A1
(73) Engle, Joseph C.	(51) A61B 5/05 (11) 2 131 734 A2	(71;73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG
(51) H04N 7/16 (11) 1 504 592 B1	(51) A61B 5/05 (11) 2 131 735 A1	(51) A61B 5/00 (11) 1 728 469 B1
(71) Envont LLC	(51) A61B 5/05 (11) 2 131 736 A1	(51) B01L 3/00 (11) 2 133 149 A1
(51) C01G 23/00 (11) 2 132 140 A2	(51) A61B 17/11 (11) 2 131 752 A1	(51) B01L 3/00 (11) 2 133 150 A1
(73) Enza Zaden Beheer B.V.	(51) A61B 17/20 (11) 2 131 758 A1	(51) C12N 1/20 (11) 2 133 415 A1
(51) A01H 5/00 (11) 1 613 145 B1	(51) A61B 17/22 (11) 2 131 760 A1	(51) G01N 33/50 (11) 2 030 013 B1
(73) EPG (Engineered nanoProducts Germany)	(51) A61B 17/32 (11) 2 131 761 A2	(51) G01N 33/82 (11) 2 030 026 B1
AG	(51) A61B 17/32 (11) 2 131 762 A2	(73) F.R.I.D. R&D Benelux Sprl
(51) C09K 8/57 (11) 1 841 833 B1	(51) A61B 17/34 (11) 2 131 763 A1	(51) A61F 2/06 (11) 1 551 335 B1
	(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC.	(73) FABRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBRE
	(51) A61B 10/00 (11) 1 844 712 B1	(51) G07D 7/12 (11) 1 300 810 B1
	(51) A61B 17/06 (11) 1 836 970 B1	(71) Facebook Inc.
		(51) G06F 15/173 (11) 2 132 646 A1

- (71) Fachhochschule Gießen-Friedberg
(51) **H04L 12/24** (11) 2 134 030 A1
- (71) FACOM
(51) **F21L 4/06** (11) 2 132 477 A2
- (73) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH
(51) **B62D 53/08** (11) 1 900 618 B1
- (71) Fairy Angel, Inc.
(51) **A01G 9/24** (11) 2 132 977 A1
- (71) Family Co., Ltd.
(51) **A61H 7/00** (11) 2 133 058 A1
- (71) Fanuc Ltd
(51) **B23H 7/06** (11) 2 133 167 A2
- (73) FANUC LTD
(51) **G05B 19/05** (11) 1 560 089 B1
- (71) Fasgen Diagnostics, LLC
(51) **G01N 33/50** (11) 2 132 565 A2
- (73) Faurecia Cooling Systems
(51) **F04D 25/16** (11) 1 241 358 B1
(51) **H02K 11/04** (11) 1 701 432 B1
- (73) FCI
(51) **H01R 13/627** (11) 1 771 925 B1
- (71) Federal-Mogul Corporation
(51) **C22C 38/00** (11) 2 132 349 A1
- (71) Federspiel Ökotechnology Consulting GmbH
(51) **F03B 13/10** (11) 1 365 146 A3
- (71) FEI COMPANY
(51) **H01J 37/22** (11) 1 956 633 A3
- (73) Feil Golf, LLC.
(51) **A63B 53/00** (11) 1 152 803 B1
- (71) Feng, Jiansheng
(51) **E04C 1/40** (11) 2 133 484 A1
- (71;73) Ferag AG
(51) **B65H 31/30** (11) 2 133 301 A1
(51) **B65H 39/00** (11) 2 007 667 B1
- (71) FERPLAST S.P.A.
(51) **A01K 1/01** (11) 2 132 982 A2
- (71) Ferramenta Livenza S.r.l.
(51) **A47B 96/06** (11) 1 530 926 A3
- (71) Ferrarotti, Giuliana
(51) **A47G 7/06** (11) 2 131 702 A1
- (71) FESTO AG & Co. KG
(51) **H02K 41/025** (11) 2 132 864 A1
- (71) Festool GmbH
(51) **B25F 5/00** (11) 1 961 524 A3
- (73) FIAT AUTO S.p.A.
(51) **B60J 7/043** (11) 1 859 980 B1
- (73) Fibervisions, L.P.
(51) **D01F 6/06** (11) 1 525 341 B1
- (73) Fiberweb Corovin GmbH
(51) **B26F 1/24** (11) 1 521 664 B1
- (73) Ficai, Giovanni
(51) **B24D 5/12** (11) 1 704 966 B1
- (73) Finja AB
(51) **E04C 2/288** (11) 2 063 041 B1
- (71) Firestone Industrial Products Company, LLC
(51) **B60G 17/015** (11) 2 132 051 A1
- (71) Firth, Charles Basil
(51) **F41H 11/16** (11) 2 133 652 A2
- (71) Fisher Controls International LLC
(51) **C09D 201/00** (11) 2 132 272 A1
- (51) **F16B 39/02** (11) 2 132 450 A1
- (71) Fisk, Richard
(51) **A23L 1/164** (11) 2 131 677 A1
- (71) Fitch Engineering Pty.Ltd.
(51) **B05B 1/08** (11) 2 131 961 A1
- (71) Flexenclosure AB
(51) **F03D 7/02** (11) 2 133 560 A1
- (71) Flexitral, Inc.
(51) **C07C 255/31** (11) 2 132 168 A1
- (71) Flexgate Automotiva Iberica, S.A.
(51) **B60R 21/09** (11) 2 132 061 A1
- (73) Flieger, Helmut
(51) **H01F 29/06** (11) 1 508 147 B1
- (71) Flo Tech Holdings Limited
(51) **E21B 33/12** (11) 2 133 509 A1
- (71) Flooring Industries Limited, SARL
(51) **B44C 5/04** (11) 2 133 215 A2
- (71) Flooring Industries Ltd.
(51) **E04F 15/02** (11) 1 785 547 A3
- (71) Floorstoppers SDN BHD
(51) **G06T 17/40** (11) 2 132 714 A1
- (71) Fludicon GmbH
(51) **B62K 25/04** (11) 1 818 250 A3
- (71) FLUKE CORPORATION
(51) **G01D 18/00** (11) 2 133 665 A2
- (73) FLUOR CORPORATION
(51) **B01D 53/02** (11) 1 587 602 B1
- (73) FMS Enterprises Ltd.
(51) **F41H 1/02** (11) 1 102 958 B2
- (71;73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG)
(51) **B65G 47/51** (11) 2 132 116 A2
(51) **B65H 37/02** (11) 1 418 145 B1
- (73) Ford Global Technologies, Inc.
(51) **B62D 6/04** (11) 0 826 576 B1
(51) **F01N 9/00** (11) 1 134 375 B1
- (71) Ford Global Technologies, LLC
(51) **B60R 21/34** (11) 2 133 246 A1
(51) **E05B 65/20** (11) 2 133 497 A1
- (71) Forest Laboratories Holdings Limited
(51) **A01N 43/58** (11) 2 131 656 A2
- (71) Formax, Inc.
(51) **A22C 7/00** (11) 2 131 660 A2
- (71) FormFactor, Inc.
(51) **G01R 31/28** (11) 1 940 213 A3
- (71) Forschungs- Und Entwicklungsgesellschaft Für Technische Produkte mbH & Co. KG
(51) **B26B 25/00** (11) 2 132 009 A1
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH
(51) **F25J 1/02** (11) 2 132 507 A2
(51) **H01M 8/02** (11) 2 133 950 A1
(51) **H01M 8/06** (11) 2 132 821 A2
- (71) Forsvarets Forskningsinstitut
(51) **G01N 21/55** (11) 2 132 556 A2
- (71) Fraass, Matthias
(51) **C03B 5/04** (11) 2 133 315 A1
- (71) Fraass, Michael
(51) **C03B 5/04** (11) 2 133 315 A1
- (71) Fractivator OY
(51) **B02C 13/20** (11) 2 131 959 A1
- (71;73) FRANCE TELECOM
(51) **H04L 12/56** (11) 1 869 841 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 132 909 A1
- (71) Franch, Jean-Jacques
(51) **E04H 9/02** (11) 2 132 389 A1
- (71) Francotyp-Postalia GmbH
(51) **B41J 2/36** (11) 1 950 043 A3
- (71) Frank Maiworm & Dr. Wolfhart Bosien GBR
(51) **G11B 23/00** (11) 2 132 744 A1
- (71) Fränkische Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co.
(51) **C02F 3/10** (11) 2 133 312 A1
- (71) Frans Vermee GmbH
(51) **B29C 65/02** (11) 2 132 023 A1
- (73) Franzoni Filati S.p.A.
(51) **C08B 15/00** (11) 2 035 459 B1
- (71) Fratelli Comunello S.p.A.
(51) **E05D 15/06** (11) 2 133 499 A1
- (71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(51) **A22C 11/00** (11) 2 131 661 A1
(51) **G01C 19/56** (11) 2 132 528 A1
(51) **G01N 21/17** (11) 2 132 551 A1
(51) **G01N 21/17** (11) 2 132 552 A1
(51) **G01N 21/17** (11) 2 132 553 A1
(51) **G01N 29/24** (11) 2 132 561 A1
(51) **G05B 19/42** (11) 2 132 608 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 132 667 A2
(51) **H01F 38/14** (11) 2 133 890 A2
(51) **H04S 5/00** (11) 2 036 400 B1
- (73) Frauscher Holding GmbH
(51) **E01B 26/00** (11) 1 960 603 B1
- (71) Frederick, Phil
(51) **A61F 2/46** (11) 2 131 792 A1
- (73) Freelif B.V.
(51) **B66B 9/08** (11) 1 197 465 B1
(51) **B66B 9/08** (11) 1 940 718 B1
- (71) Freescale Semiconductor, Inc.
(51) **H03K 19/177** (11) 2 132 874 A1
- (71) Freie Universität Berlin
(51) **A61K 9/51** (11) 2 131 822 A1
- (71) Frenken, Johannes Jakob
(51) **B65H 71/00** (11) 2 132 123 A2
- (71) Frenotech Establishment
(51) **B23Q 1/28** (11) 2 133 172 A1
- (71;73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH
(51) **A61M 1/16** (11) 2 131 891 A2
(51) **A61M 39/10** (11) 1 642 614 B1
- (71) Fresenius Medical Care Holdings, Inc.
(51) **A61M 1/28** (11) 2 131 892 A1
- (71) Friatec Aktiengesellschaft
(51) **B29C 65/34** (11) 2 132 024 A2
- (73) Fricke, Martin
(51) **A61L 31/08** (11) 1 945 280 B1
- (71) Friedemann Wagner GmbH
(51) **B23Q 16/06** (11) 2 131 999 A1
- (71) Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
(51) **H01F 38/14** (11) 2 133 890 A2
- (71) Friesland Brands B.V.
(51) **A23L 1/00** (11) 2 131 674 A2
(51) **A23L 1/29** (11) 2 131 678 A1
(51) **C07K 5/117** (11) 2 132 219 A2
- (71) Friess Nespoli GmbH
(51) **B05C 17/02** (11) 2 133 155 A1
- (73) Fritsch GmbH
(51) **B02C 17/08** (11) 1 933 984 B1

- (51) **B02C 17/08** (11) 1 933 985 B1
- (73) **Fritschi AG - Swiss Bindings**
(51) **A63C 9/084** (11) 1 854 514 B1
- (71) **Fuji Electric Systems Co., Ltd.**
(51) **G01N 21/39** (11) 2 133 686 A1
- (71:73) **Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B60H 1/34** (11) 1 985 483 A3
(51) **B60K 23/08** (11) 1 232 900 B1
(51) **F01L 13/08** (11) 1 520 963 A3
- (71) **Fujifilm Corporation**
(51) **B29C 47/88** (11) 2 132 019 A1
(51) **B32B 27/00** (11) 2 133 200 A1
(51) **C08J 7/04** (11) 2 050 780 A3
(51) **F16C 1/02** (11) 2 133 578 A1
(51) **G01N 21/11** (11) 2 133 685 A1
- (71:73) **FUJIFILM Corporation**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 133 021 A1
(51) **C09D 7/12** (11) 1 741 761 B1
(51) **G02F 1/361** (11) 1 408 366 A3
(51) **G03C 1/00** (11) 1 975 698 B1
(51) **G21K 4/00** (11) 1 096 508 B1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 134 079 A1
- (71) **Fujikura, Ltd.**
(51) **C04B 35/45** (11) 2 096 091 A3
- (73) **Fujinon Corporation**
(51) **A61B 10/06** (11) 1 974 675 B1
- (71) **Fujitsu Frontech Limited**
(51) **G06K 7/00** (11) 2 133 814 A1
(51) **G06K 7/08** (11) 2 133 815 A1
- (71) **Fujitsu Limited**
(51) **G01R 31/28** (11) 2 133 705 A1
(51) **G09C 5/00** (11) 2 133 853 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 2 133 871 A1
(51) **H01L 21/82** (11) 2 133 911 A1
(51) **H01L 21/822** (11) 2 133 912 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 134 024 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 134 034 A1
(51) **H04L 12/58** (11) 2 134 041 A1
(51) **H04L 12/66** (11) 2 134 043 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 134 045 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 134 059 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 134 118 A2
(51) **H04W 52/24** (11) 2 134 129 A2
(51) **H04W 72/14** (11) 2 134 135 A2
(51) **H04W 74/02** (11) 2 134 136 A1
(51) **H04W 88/08** (11) 2 134 139 A2
- (71:73) **FUJITSU LIMITED**
(51) **G06K 7/00** (11) 2 133 814 A1
(51) **G06K 7/08** (11) 2 133 815 A1
(51) **H03K 5/08** (11) 1 746 725 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 737 152 A3
(51) **H04B 10/155** (11) 0 944 186 B1
(51) **H04B 10/155** (11) 1 330 051 B1
(51) **H04B 10/18** (11) 1 728 340 B1
(51) **H04J 14/02** (11) 1 705 819 A3
(51) **H04J 14/02** (11) 1 708 397 A3
(51) **H04L 7/033** (11) 1 246 388 B1
- (71:73) **Fujitsu Ltd.**
(51) **G01S 11/10** (11) 2 133 708 A2
(51) **G06F 1/26** (11) 2 133 771 A2
(51) **G06K 7/00** (11) 1 930 839 A3
(51) **G06K 19/07** (11) 2 133 826 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 133 830 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 2 134 019 A1
(51) **H05B 33/14** (11) 1 768 465 B1
- (71) **Fujitsu Microelectronics Limited**
(51) **H04B 1/707** (11) 2 134 001 A1
- (73) **Fulcrum Microsystems Inc.**
(51) **G11C 15/00** (11) 1 647 030 B1
- (71:73) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) **F16M 11/10** (11) 1 850 054 A3
(51) **G02F 1/13** (11) 1 925 967 A3
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 006 730 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 133 803 A1
(51) **G11B 7/09** (11) 1 918 925 B1
(51) **H04N 5/44** (11) 1 863 274 A3
(51) **H04N 5/64** (11) 1 995 956 B1
- (73) **Funkwerk Information Technologies Karlsfeld GmbH**
(51) **G02F 1/1335** (11) 0 971 259 B1
- (71) **FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H01B 13/14** (11) 2 133 885 A1
- (71) **Futura Medical Developments Limited**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 131 813 A2
- (71) **Future Fibre Technologies Pty Ltd**
(51) **G08B 13/00** (11) 2 132 720 A1
- (71) **Futuris Automotive Interiors (US), Inc.**
(51) **B32B 3/02** (11) 2 132 031 A1
- (71) **G.D. S.p.A**
(51) **B65D 5/42** (11) 2 133 278 A1
- (71) **Gahh, LLC**
(51) **B60J 1/18** (11) 2 133 229 A1
- (71) **Galileo Avionica S.p.A.**
(51) **G01S 3/786** (11) 2 132 585 A1
- (73) **Galloo Plastics (S.A.)**
(51) **B29B 17/02** (11) 1 058 609 B1
- (71) **Gamesa Innovation & Technology, S.L.**
(51) **F03D 7/02** (11) 2 133 561 A2
- (71) **Gaussin, Christophe**
(51) **B60T 7/20** (11) 2 132 068 A2
- (71) **GE Aviation Systems Limited**
(51) **G01C 23/00** (11) 2 132 531 A1
- (73) **GE Healthcare Bio-Sciences AB**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 088 227 B1
- (73) **GE Medical Systems Global Technology Company, LLC**
(51) **A61B 6/04** (11) 1 743 580 B1
- (71) **GE Security, Inc.**
(51) **G01N 23/207** (11) 2 075 572 A3
- (71) **Gebr. Becker GmbH**
(51) **F04D 23/00** (11) 2 132 445 A1
- (73) **Gebr. Bode GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 3/02** (11) 1 916 156 B1
- (71) **Gebr. Kraaijeveld B.V.**
(51) **E01C 13/02** (11) 2 133 471 A2
- (71) **Geco Technology B.V.**
(51) **G01V 1/28** (11) 2 132 587 A2
- (71) **Geffard, Michel**
(51) **A61K 31/16** (11) 2 131 831 A1
- (71) **GEFIT S.p.A.**
(51) **B65D 47/24** (11) 2 132 106 A1
- (71) **Gemalto SA**
(51) **G06F 9/50** (11) 2 132 632 A1
(51) **G06K 19/073** (11) 2 132 683 A1
- (71) **Gemplus**
(51) **H04L 5/14** (11) 2 134 026 A1
- (73) **Genelux Corporation**
(51) **C12Q 1/66** (11) 1 914 316 B1
- (73) **GENENCOR INTERNATIONAL, INC.**
(51) **C12N 15/57** (11) 1 586 649 B1
- (71:73) **Genentech, Inc.**
(51) **C07K 16/42** (11) 2 132 230 A2
- (51) **C07K 16/46** (11) 1 716 181 B1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 132 573 A2
- (71) **General Electric Company**
(51) **B01J 20/34** (11) 2 133 142 A1
(51) **C04B 35/58** (11) 2 132 154 A2
(51) **C10G 25/00** (11) 2 133 401 A2
(51) **F03D 1/00** (11) 2 133 558 A2
(51) **F03D 7/02** (11) 2 133 562 A2
(51) **F03D 11/00** (11) 2 133 564 A2
(51) **F04D 29/02** (11) 2 133 572 A1
(51) **H01G 4/20** (11) 2 133 892 A1
(51) **H01G 4/20** (11) 2 133 893 A1
(51) **H01H 50/54** (11) 2 133 898 A1
(51) **H01L 31/032** (11) 2 133 922 A2
(51) **H01L 31/052** (11) 2 133 928 A2
(51) **H01T 1/00** (11) 2 133 966 A2
(51) **H02K 16/02** (11) 2 133 981 A2
- (71:73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) **A61M 16/00** (11) 1 961 439 B1
(51) **F01D 3/04** (11) 1 701 003 A3
(51) **F01D 5/18** (11) 1 659 263 A3
(51) **H01J 61/30** (11) 1 160 829 B1
(51) **H01L 51/52** (11) 1 672 720 A3
- (73) **GENERAL KINEMATICS CORPORATION**
(51) **B22D 30/00** (11) 1 575 725 B1
- (71) **Geniem Oy**
(51) **H04L 12/58** (11) 2 134 040 A1
- (71) **Geno LLC**
(51) **A61M 15/00** (11) 2 131 903 A1
- (71) **Genome Pharmaceuticals Institute Co., Ltd.**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 133 693 A1
- (71) **Genzyme Corporation**
(51) **A61K 9/48** (11) 2 131 820 A1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 132 562 A1
- (71) **George Wilson Industries Limited**
(51) **G01F 1/075** (11) 2 133 666 A1
- (73) **Georgia Pacific France**
(51) **D21B 1/32** (11) 1 966 435 B1
- (71) **Georgia Tech Research Corporation**
(51) **A61N 1/18** (11) 2 131 919 A2
(51) **H02H 3/20** (11) 2 132 850 A1
- (71) **Georgia-Pacific Consumer Products LP**
(51) **D21F 11/00** (11) 2 132 380 A1
- (71) **Georgia-Pacific France**
(51) **D21H 27/00** (11) 2 132 382 A1
- (71) **Geox S.p.A.**
(51) **A43B 7/12** (11) 2 131 691 A1
- (71) **GERFLOR**
(51) **F24F 5/00** (11) 2 133 633 A1
- (71) **Germitec**
(51) **A61L 2/24** (11) 2 131 874 A2
- (73) **Gewiss France SAS**
(51) **A47B 96/14** (11) 1 736 075 B1
- (73) **GEWISS S.p.A.**
(51) **H01H 83/04** (11) 1 916 692 B1
- (71) **GEZE GmbH**
(51) **E05D 15/06** (11) 2 133 500 A2
- (71) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 133 828 A2
(51) **G07D 7/00** (11) 2 132 719 A1
(51) **G08C 17/00** (11) 2 132 721 A2
- (71) **Giga-Byte Technology Co., Ltd.**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 110 767 A3
- (71) **Giger, Urs**
(51) **F03D 11/02** (11) 2 132 442 A1

- (73) GILEAD SCIENCES, INC.
(51) *C07H 21/02* (11) 0 824 541 B1
- (71) Giovanni Ogna & Figli S.p.A.
(51) *A61K 6/00* (11) 1 886 658 A3
- (71) Giuliani International Limited
(51) *A61K 31/136* (11) 2 131 829 A1
- (71) GKN SINTER METALS, LLC
(51) *B23P 15/14* (11) 2 131 995 A1
(51) *F16C 35/00* (11) 2 132 452 A1
- (71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH
(51) *C08G 73/08* (11) 2 133 385 A2
- (71) Glaxo Group Limited
(51) *A61K 8/19* (11) 2 131 806 A2
(51) *A61K 9/20* (11) 2 131 818 A2
(51) *A61K 31/55* (11) 2 131 846 A1
(51) *C07D 223/16* (11) 2 133 340 A1
- (71) GLUNZ AG
(51) *E04B 1/80* (11) 1 867 796 A3
- (73) GlycoFi, Inc.
(51) *C12P 21/00* (11) 1 597 381 B1
- (71) Glykos Finland Ltd
(51) *G01N 33/50* (11) 2 132 566 A1
- (73) GM Global Technology Operations, Inc.
(51) *B60H 1/22* (11) 1 920 953 B1
- (71) GN Resound A/S
(51) *H04R 25/00* (11) 2 132 957 A2
- (71) Goble, E. Marlowe
(51) *A61F 2/38* (11) 2 033 599 A3
- (73) Goodrich Actuation Systems Ltd
(51) *G05B 23/00* (11) 1 245 867 B1
- (73) Goodrich Control Systems Limited
(51) *F02C 7/22* (11) 1 344 917 B1
- (71) Google, Inc.
(51) *G06F 17/28* (11) 2 132 657 A1
- (71) Gore Enterprise Holdings, Inc.
(51) *G10K 11/16* (11) 2 132 729 A2
- (71) Goss International Americas, Inc.
(51) *B65H 31/36* (11) 2 132 120 A1
- (71) Gosudarstvennoe Uchrezhdenie Federalnoe Agentstvo Po Pravovoi Zashchite Rezul'tatov Intellektualnoi Deyatel'nosti Voennogo, Spetsialnogo I Dvojnogo
(51) *B64C 13/00* (11) 2 133 264 A1
(51) *B64D 7/00* (11) 2 133 267 A1
- (71) Gotohti.com Inc.
(51) *A47K 5/14* (11) 2 133 016 A1
- (71) Gottinger Handelshaus GbR
(51) *A61F 5/00* (11) 2 131 799 A1
- (71) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG
(51) *A44B 18/00* (11) 2 131 693 A1
- (73) Goyen Controls Co Pty Ltd
(51) *F16K 7/10* (11) 1 597 499 B1
- (71) GR Advanced Materials Ltd
(51) *B23K 26/08* (11) 2 131 991 A1
- (71) Grape Technology Group, Inc.
(51) *G06F 17/30* (11) 2 132 660 A2
- (71) Great Lengths S.r.L.
(51) *A45D 2/20* (11) 2 133 004 A1
- (71) Grenol GmbH
(51) *B01J 3/04* (11) 2 131 953 A1
- (71) Groppalli S.r.l.
(51) *F23J 15/06* (11) 2 133 627 A2
- (51) *F24D 12/02* (11) 2 133 630 A2
- (71) Grove U.S. LLC
(51) *B66C 23/82* (11) 2 108 611 A3
- (71) Grundfos Management A/S
(51) *H02P 21/00* (11) 2 133 991 A1
- (71) Grünenthal GmbH
(51) *A61K 31/137* (11) 2 131 830 A2
(51) *A61K 31/57* (11) 2 131 847 A1
- (73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.
(51) *B60N 2/015* (11) 1 964 710 B1
- (71) Gruppo Cimbali S.p.A.
(51) *A47J 31/56* (11) 2 133 011 A1
- (71) Gruss, Christoph
(51) *E04D 1/34* (11) 2 133 485 A1
- (71) GSG INTERNATIONAL S.p.A.
(51) *E05B 17/20* (11) 2 133 490 A2
- (71) GSSC, Inc.
(51) *G01F 23/00* (11) 2 133 669 A1
- (71) Gtronix, Inc.
(51) *H04R 3/00* (11) 2 132 955 A1
- (71) Guardian Industries Corp.
(51) *H01L 31/0224* (11) 2 132 781 A2
- (71) GUERBET
(51) *A61K 49/18* (11) 2 131 871 A2
- (71) Günther Heisskanaltechnik GmbH
(51) *B29C 45/27* (11) 2 133 189 A2
- (71) Gwangju Institute of Science and Technology
(51) *G06F 3/03* (11) 2 132 618 A1
(51) *G06F 3/033* (11) 2 132 619 A1
- (71) H R D Corporation
(51) *C07C 25/06* (11) 2 132 159 A1
- (71) Haack, Ulrich
(51) *B29C 70/08* (11) 1 510 327 A3
- (71) Haas, Robert
(51) *E01C 11/22* (11) 2 133 470 A1
- (71;73) Habasit AG
(51) *B65G 15/64* (11) 1 999 042 B1
(51) *B65G 17/08* (11) 2 132 115 A1
- (71) Haelan Schweiz GmbH
(51) *A61K 31/56* (11) 2 133 080 A1
- (71) Hager Electro GmbH & Co. KG
(51) *H02G 3/08* (11) 2 132 848 A2
- (73) Hokusui Tech Co., Ltd.
(51) *C01G 9/02* (11) 1 588 984 B1
- (71) Haldimann, Ernst
(51) *F02G 1/044* (11) 2 133 543 A2
- (71) Halliburton Energy Services, Inc.
(51) *G01V 3/28* (11) 2 110 687 A3
- (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.
(51) *E21B 47/10* (11) 1 936 112 B1
- (73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K.
(51) *H04N 5/335* (11) 1 758 376 B1
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation
(51) *H02J 13/00* (11) 1 643 608 A3
(51) *H02M 7/155* (11) 1 868 286 A3
- (71) Hamsund, Hanne Lahnstein
(51) *B60R 22/30* (11) 2 132 064 A1
- (71) Hardin, Terry D.
(51) *A61B 10/02* (11) 2 131 745 A1
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH
(51) *G10K 11/178* (11) 2 133 866 A1
- (71) Harms + Wende GmbH & Co. KG
(51) *G05B 19/418* (11) 2 133 766 A1
- (71) Harris Corporation
(51) *H04L 25/03* (11) 2 048 843 A3
- (73) Hartan Kinderwagenwerk e.K.
(51) *B62B 7/10* (11) 1 493 646 B1
- (71) Harting AG
(51) *H01R 13/03* (11) 1 988 609 A3
- (71) Harting Electric GmbH & Co. KG
(51) *H01R 13/629* (11) 2 133 959 A2
- (71) Harting Electronics GmbH & Co. KG
(51) *G02B 6/38* (11) 2 133 717 A2
(51) *H01R 13/64* (11) 1 930 992 A3
- (71) Haticon GmbH
(51) *F24J 2/52* (11) 2 132 495 A1
- (71) Hauni Maschinenbau AG
(51) *B05C 1/08* (11) 2 080 563 A3
- (71) Hayes, Patrick H.
(51) *H04L 9/00* (11) 2 132 898 A1
- (71) HBS Bolzenschweissysteme GmbH & Co. KG
(51) *B23K 9/20* (11) 2 131 989 A1
- (71) HeartWare, Inc.
(51) *A61M 1/12* (11) 2 131 888 A2
- (73) Hechmati, Laurent
(51) *B65D 25/20* (11) 1 633 643 B1
- (73) Hecht Anlagenbau GmbH
(51) *B65B 69/00* (11) 1 918 209 B1
- (71) Heidelberg Instruments Mikrotechnik GmbH
(51) *G03F 7/20* (11) 2 132 602 A1
- (71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft
(51) *B41F 16/00* (11) 1 769 915 A3
- (73) Heidemann, Maren
(51) *E04B 1/26* (11) 1 300 521 B1
- (71) Heishin Sobi Kabushiki Kaisha
(51) *F04C 2/107* (11) 2 133 570 A1
- (71) Helfers, Bernd
(51) *B08B 1/00* (11) 2 131 966 A2
- (71) Hella KGaA Hueck & Co.
(51) *G01F 23/296* (11) 2 133 670 A1
(51) *G02B 7/00* (11) 2 133 721 A1
(51) *G02B 7/02* (11) 2 133 722 A1
- (71) Hello Hello, Inc.
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 132 695 A1
- (71) Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie GmbH
(51) *H01L 51/44* (11) 2 132 799 A2
- (73) Hengst GmbH & Co. KG
(51) *B04B 5/00* (11) 1 602 410 B1
- (71) Henkel AG & Co. KGaA
(51) *A47L 15/44* (11) 2 131 717 A1
(51) *C09J 9/00* (11) 2 132 274 A1
(51) *C09J 11/06* (11) 2 132 275 A1
(51) *C09J 175/00* (11) 2 132 276 A1
(51) *C11D 1/10* (11) 2 132 288 A1
(51) *C11D 3/37* (11) 2 132 291 A2
(51) *C11D 3/50* (11) 2 132 294 A1
- (71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
(51) *E03D 9/00* (11) 2 132 383 A1
- (73) Henryk Bury Mielec Sp.zo.o.
(51) *H04M 1/04* (11) 1 973 313 B1

- (73) **Heska Corporation**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 384 075 B1
- (71) **Hess, Markus**
(51) **B65D 85/60** (11) 2 132 110 A1
- (73) **Hetzel, Oliver**
(51) **B62D 5/04** (11) 2 049 383 B1
- (73) **Heuer, Sigrid**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 797 519 B1
- (73) **Heule, Ulf**
(51) **B23B 51/10** (11) 1 839 788 B1
- (71) **Hewlett-Packard Company**
(51) **B41J 2/16** (11) 2 000 309 A3
- (71) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) **A45D 44/00** (11) 2 131 697 A1
- (71;73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**
(51) **B41J 2/05** (11) 1 516 731 B1
(51) **G06F 1/18** (11) 1 653 328 A3
(51) **G06K 19/077** (11) 1 560 156 B1
(51) **H04W 48/02** (11) 2 134 122 A1
- (71) **Hexagon Metrology AB**
(51) **G01B 11/03** (11) 2 132 523 A1
- (71) **Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A.**
(51) **B32B 5/16** (11) 2 132 032 A1
- (71) **Hiflex Software GesmbH**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 132 697 A1
- (71) **High Tech Computer Corp.**
(51) **G04G 1/06** (11) 1 890 206 A3
- (71) **High Throughput Genomics, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 332 A1
- (71) **Hightower, Michael**
(51) **A61B 17/60** (11) 2 131 766 A2
- (73) **Hilkmann, Ralf**
(51) **E02D 29/14** (11) 1 754 834 B1
- (71) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) **A61G 7/015** (11) 2 027 845 A3
(51) **A61G 7/08** (11) 2 133 056 A2
- (71;73) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) **B23B 31/00** (11) 1 508 391 B1
(51) **B25C 1/00** (11) 1 862 262 B1
(51) **B25C 1/00** (11) 1 916 066 B1
(51) **B25C 1/16** (11) 1 870 208 B1
(51) **E21D 20/02** (11) 2 133 510 A2
(51) **F16B 13/06** (11) 1 992 828 A3
(51) **H04L 12/24** (11) 2 107 718 A3
- (71) **Hitachi Cable, Ltd.**
(51) **H01L 23/552** (11) 1 429 387 A3
- (73) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**
(51) **H01R 11/01** (11) 1 628 363 B1
- (71) **Hitachi Chemical DuPont Microsystems, Ltd.**
(51) **G03F 7/023** (11) 2 133 743 A1
- (71) **Hitachi CO., LTD.**
(51) **G01F 1/684** (11) 2 133 667 A1
- (71) **Hitachi Communication Technologies, Ltd.**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 134 031 A1
- (73) **HITACHI KOKI CO., LTD.**
(51) **B27B 9/04** (11) 1 707 328 B1
- (71;73) **Hitachi Ltd.**
(51) **G06F 3/06** (11) 2 133 784 A2
(51) **G06F 11/20** (11) 1 998 255 B1
- (71) **HITACHI METALS, LTD.**
(51) **G01P 15/12** (11) 1 887 365 A3
- (73) **Hitachi Powdered Metals Co., Ltd.**
(51) **B22F 5/08** (11) 1 552 895 B1
- (73) **HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD.**
(51) **G06T 5/00** (11) 1 357 516 B1
- (73) **Hitachi Software Global Technology, Ltd.**
(51) **G06T 5/00** (11) 1 357 516 B1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) **F01K 11/02** (11) 1 992 792 A3
(51) **F01K 23/10** (11) 2 133 515 A1
(51) **F16C 17/04** (11) 2 133 579 A2
(51) **G06F 3/06** (11) 1 411 432 A3
(51) **G09G 3/28** (11) 0 811 963 B1
(51) **H01L 43/08** (11) 2 133 930 A1
(51) **H01L 43/08** (11) 2 133 931 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 1 528 849 B1
- (71;73) **HITACHI, LTD.**
(51) **G06F 3/06** (11) 1 881 399 A3
(51) **G06F 11/10** (11) 1 895 414 B1
(51) **G11B 5/855** (11) 1 830 352 B1
(51) **H02M 7/537** (11) 1 814 215 B1
(51) **H03K 19/018** (11) 1 691 483 B1
- (71) **Hochschule Karlsruhe Technik und Wirtschaft**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 133 766 A1
- (71) **Hodge, William O.**
(51) **A61B 10/02** (11) 2 131 745 A1
- (71) **Hoeganaes Corporation**
(51) **C08G 65/32** (11) 2 133 383 A1
- (71) **Hoerbiger Antriebstechnik GmbH**
(51) **B23F 19/10** (11) 2 131 987 A1
(51) **F16D 23/02** (11) 2 133 583 A1
(51) **F16D 69/02** (11) 2 133 588 A1
- (71) **Hoerbiger Automatisierungstechnik Holding GmbH**
(51) **F04B 9/109** (11) 1 985 854 A3
- (73) **HOFFMANN CONSORTEN HAMBURG GMBH**
(51) **A23L 3/3418** (11) 1 926 400 B1
- (71) **Hofmann, Arno**
(51) **F02D 9/08** (11) 2 133 538 A1
- (71) **Holland, John Peter**
(51) **F21V 15/01** (11) 2 132 482 A1
- (73) **Holmes, Andrew Bruce**
(51) **C07C 227/08** (11) 1 737 812 B1
- (73) **Homag Holzbearbeitungssysteme AG**
(51) **B27D 5/00** (11) 1 977 869 B1
(51) **B27F 4/00** (11) 1 990 153 B1
- (73) **Home Abroad Link, Inc.**
(51) **G08B 13/22** (11) 1 793 354 B1
- (71) **Hon Hai Precision Industry Co., Ltd.**
(51) **A47B 88/10** (11) 2 133 006 A1
- (73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B22F 5/08** (11) 1 552 895 B1
(51) **B23P 19/00** (11) 1 398 107 B1
(51) **B25J 5/00** (11) 1 475 197 B1
(51) **B60N 2/06** (11) 1 407 919 B1
(51) **C22C 38/00** (11) 1 094 125 B1
- (71) **HONDA LOCK MFG. Co., LTD.**
(51) **E05B 7/00** (11) 1 475 494 A3
- (71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) **E05C 17/22** (11) 1 908 904 B1
(51) **F01L 13/00** (11) 1 905 967 B1
(51) **F01N 11/00** (11) 2 133 529 A1
(51) **F01N 11/00** (11) 2 133 530 A1
(51) **F01N 11/00** (11) 2 133 531 A1
- (51) **F02B 23/06** (11) 2 133 535 A1
(51) **F02D 9/10** (11) 2 031 215 B1
(51) **F16G 13/04** (11) 2 133 591 A1
- (71;73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
(51) **B60J 5/10** (11) 1 803 597 B1
(51) **B60R 22/44** (11) 2 017 142 B1
(51) **B62K 25/28** (11) 1 642 816 B1
(51) **E05B 7/00** (11) 1 475 494 A3
(51) **F01L 13/06** (11) 1 557 541 A3
(51) **F02N 11/04** (11) 1 455 085 A3
(51) **H01M 8/10** (11) 1 517 390 A3
- (71) **Honda Research Institute Europe GmbH**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 132 691 A1
- (71) **HONEYWELL AG**
(51) **F16H 35/10** (11) 1 582 770 A3
- (71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) **B29B 15/12** (11) 2 132 015 A1
(51) **C04B 37/00** (11) 1 999 089 B1
(51) **F02C 7/277** (11) 1 472 446 B1
(51) **F02C 7/277** (11) 2 133 537 A2
(51) **F16D 65/12** (11) 1 988 305 B1
(51) **G01C 21/00** (11) 2 133 662 A2
(51) **G02B 27/01** (11) 2 133 728 A2
(51) **G02B 27/01** (11) 2 133 729 A1
(51) **G05B 19/418** (11) 2 133 767 A1
(51) **G06F 13/42** (11) 2 133 800 A1
(51) **G06F 13/42** (11) 2 133 801 A1
(51) **G08B 25/01** (11) 1 939 829 A3
(51) **G08B 29/18** (11) 2 051 221 A3
(51) **G09B 9/30** (11) 2 128 842 A3
(51) **H01L 31/115** (11) 2 133 929 A2
(51) **H01M 8/18** (11) 2 107 631 A3
(51) **H02J 7/00** (11) 2 133 975 A2
(51) **H04M 11/04** (11) 2 134 068 A1
- (71) **Honeywell Technologies Sarl**
(51) **F16L 37/50** (11) 2 133 616 A2
- (71) **Hong Fu Jin Precision Industry (ShenZhen) Co. Ltd.**
(51) **A47B 88/10** (11) 2 133 006 A1
- (71) **Hopkins, Richard**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 132 620 A2
- (71) **Hospira, Inc.**
(51) **A61M 31/00** (11) 2 131 914 A2
- (71) **Hoya Corporation**
(51) **B29C 39/24** (11) 2 133 187 A1
- (73) **HOYA CORPORATION**
(51) **G02B 5/32** (11) 1 170 620 B1
- (73) **HS Products Engineering GmbH**
(51) **B60J 1/20** (11) 1 676 735 B1
- (73) **HTE Aktiengesellschaft The High Throughput Experimentation Company**
(51) **B01J 19/00** (11) 1 305 110 B1
- (71) **Hu, Bobby**
(51) **B25B 15/00** (11) 2 133 174 A1
(51) **B25B 23/00** (11) 2 133 175 A2
- (73) **Huang, Ben**
(51) **A63B 53/14** (11) 1 930 051 B1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) **G06T 1/00** (11) 1 814 307 B1
(51) **G10L 11/04** (11) 2 133 867 A1
(51) **H04B 10/158** (11) 1 940 051 B1
(51) **H04B 10/18** (11) 2 134 012 A1
(51) **H04J 3/14** (11) 2 028 774 B1
(51) **H04J 14/02** (11) 2 132 892 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 2 134 028 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 921 796 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 134 032 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 134 054 A1
(51) **H04M 3/42** (11) 1 914 969 B1

- (51) **H04N 7/24** (11) 2 134 093 A1
(51) **H04W 36/14** (11) 1 871 134 B1
(51) **H04W 84/00** (11) 2 134 138 A1
- (73) **Hübner Transportation GbmH**
(51) **A61G 3/06** (11) 1 913 916 B1
- (71;73) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) **E05B 7/00** (11) 1 355 022 B1
(51) **E05B 65/12** (11) 2 133 496 A2
(51) **E05B 65/20** (11) 1 751 381 B1
- (71) **Hulkkonen, Teijo**
(51) **E21B 7/20** (11) 2 132 398 A1
- (71) **Hülsta-Werke Hüls GmbH & CO. KG**
(51) **B41M 5/50** (11) 2 132 041 A1
(51) **B41M 5/50** (11) 2 132 042 A1
(51) **B41M 5/50** (11) 2 132 043 A1
- (71) **Human Interface Security Ltd.**
(51) **G06F 21/04** (11) 2 133 810 A2
- (73) **Hünnebeck Group GmbH**
(51) **E04G 9/02** (11) 1 273 738 B1
- (71;73) **Huntleigh Technology Limited**
(51) **A47C 19/12** (11) 1 915 071 B1
(51) **G01F 23/26** (11) 2 132 535 A1
- (71) **Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH**
(51) **D06M 13/292** (11) 2 133 461 A1
- (71) **Hydrometer Electronic GmbH**
(51) **H04L 25/06** (11) 2 134 046 A2
- (73) **Hyosung Corporation**
(51) **D01F 6/70** (11) 1 660 706 B1
- (73) **HYPERTHERM, INC.**
(51) **H05H 1/34** (11) 0 794 697 B2
- (71) **Hyundai Motor Company**
(51) **F02M 25/07** (11) 2 133 546 A1
- (71) **Hyundai Motor Europe Technical Center GmbH**
(51) **F02M 25/07** (11) 2 133 546 A1
- (71) **i f m electronic gmbh**
(51) **G05B 19/042** (11) 2 000 866 A3
- (71) **I.R.B. Istituto Di Ricerche Biotechnologiche S.r.l.**
(51) **C07C 69/732** (11) 2 133 323 A1
- (71) **I/S Boewind**
(51) **F03D 9/02** (11) 2 132 439 A1
- (71) **I2O Water Limited**
(51) **G05D 16/20** (11) 2 132 612 A1
- (71) **Iannicelli, Joseph**
(51) **C09K 5/18** (11) 1 811 008 A3
- (73) **IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr**
(51) **F16C 3/10** (11) 1 952 035 B1
- (73) **IBEO Automobile Sensor GmbH**
(51) **G01S 1/02** (11) 1 895 318 B1
- (71) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) **B01J 35/04** (11) 2 133 148 A1
- (71) **Ibis Biosciences, Inc.**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 132 311 A1
- (71) **IBS Filtran Kunststoff-/Metallerzeugnisse GmbH**
(51) **B01D 29/01** (11) 2 133 130 A1
(51) **F16H 57/04** (11) 2 133 596 A2
- (73) **ID Biomedical Corporation**
(51) **C12N 15/31** (11) 1 407 023 B1
- (71) **Ideko, S. Coop**
(51) **B23Q 1/54** (11) 2 133 173 A1
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) **C10M 141/08** (11) 2 133 405 A1
(51) **C10M 141/12** (11) 2 133 406 A1
(51) **H01L 51/50** (11) 2 133 932 A1
- (73) **Idenix (Cayman) Limited**
(51) **A61K 31/405** (11) 1 390 029 B1
- (71) **Ideon LLC**
(51) **B41M 5/00** (11) 2 133 210 A2
- (71) **IFP**
(51) **C01B 3/38** (11) 2 132 135 A1
(51) **F23D 14/20** (11) 2 132 486 A2
- (73) **IHC Holland IE B.V.**
(51) **E02F 3/92** (11) 1 653 010 B1
(51) **F04D 29/42** (11) 1 906 029 B1
- (71;73) **IHI Corporation**
(51) **C23C 16/509** (11) 1 293 588 B1
(51) **F02B 39/10** (11) 1 752 636 A3
- (71) **Il Village S.p.A.**
(51) **G01C 21/20** (11) 2 133 663 A1
- (71;73) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) **B23K 9/013** (11) 2 131 988 A2
(51) **B25C 1/08** (11) 2 015 900 B1
(51) **B29C 69/02** (11) 2 132 025 A1
- (71) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
(51) **B60N 2/56** (11) 1 612 100 A3
- (71) **Illumination Management Solutions, Inc.**
(51) **F21V 7/00** (11) 2 093 482 A3
- (71) **Imagine Global Care Corporation**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 133 693 A1
- (71;73) **IMEC**
(51) **G10K 11/36** (11) 1 697 924 B1
(51) **G12B 21/02** (11) 2 133 883 A2
(51) **H01L 21/00** (11) 1 168 422 B1
- (71) **IMS Gear GmbH**
(51) **B60N 2/06** (11) 2 133 233 A2
(51) **F16H 55/17** (11) 2 128 496 A3
- (71) **Inde Plastik Betriebsgesellschaft mbH**
(51) **B65D 85/804** (11) 2 133 285 A1
- (71) **Indena S.p.A.**
(51) **A61K 31/343** (11) 2 133 076 A1
(51) **A61K 31/473** (11) 2 133 079 A1
(51) **A61K 36/66** (11) 2 133 089 A1
- (71) **Independent Administrative Institution National Institute for Materials Science**
(51) **B01J 35/02** (11) 2 133 146 A1
- (71) **Indian Institute of Science**
(51) **A61K 38/28** (11) 2 133 091 A2
- (71) **Indian Institute Of Technology, Delhi**
(51) **B65D 88/52** (11) 2 132 111 A2
- (71) **Industrial Technology Research Institute**
(51) **B60L 11/00** (11) 2 133 232 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 134 050 A2
- (71) **Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University**
(51) **A61K 49/06** (11) 2 131 870 A1
- (71) **Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University**
(51) **G09G 3/32** (11) 2 081 177 A3
- (71) **Ined Business Fashion Planning Co., Ltd.**
(51) **A43D 3/14** (11) 2 133 001 A1
(51) **A43D 3/14** (11) 2 133 002 A1
- (71;73) **INEOS Manufacturing Belgium NV**
(51) **C08F 10/00** (11) 2 133 367 A1
(51) **C08F 10/02** (11) 1 776 398 B1
- (71) **Infill Systems B.V.**
(51) **H02G 3/00** (11) 2 132 846 A1
- (71) **Infimed, Inc.**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 132 620 A2
- (71;73) **Infineon Technologies AG**
(51) **G06F 1/24** (11) 0 999 493 B1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 132 676 A1
(51) **H01L 21/02** (11) 1 323 183 B1
(51) **H02M 1/00** (11) 1 446 863 B1
- (73) **Infineum International Limited**
(51) **C10L 1/188** (11) 1 344 813 B1
- (73) **Infinity Discovery, Inc.**
(51) **A61K 31/395** (11) 1 904 057 B1
- (73) **InGen Biosciences**
(51) **C07K 14/195** (11) 1 781 691 B1
- (71) **Ingenium AG**
(51) **B61L 29/22** (11) 2 133 257 A2
- (73) **INGERSOLL-RAND COMPANY**
(51) **B25B 21/02** (11) 1 918 071 B1
- (71;73) **Innova Patent GmbH**
(51) **B61B 12/00** (11) 2 067 683 A3
(51) **B61B 12/00** (11) 2 067 684 A3
(51) **B65G 21/04** (11) 2 052 995 B1
- (71) **Innovative Implant Technology, Llc**
(51) **A61B 17/16** (11) 2 131 757 A2
- (71) **Innovative Sonic Limited**
(51) **H04W 72/10** (11) 2 134 132 A1
(51) **H04W 76/02** (11) 2 063 680 A3
- (71) **Inoplast**
(51) **B29C 31/04** (11) 2 132 016 A1
- (71) **Insensys Limited**
(51) **F03D 11/00** (11) 2 112 375 A3
- (71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 329 A1
- (71) **Inserm (Institut National de la Santé et de la Recherche Scientifique)**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 132 313 A1
- (71) **Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats**
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 133 921 A1
- (71) **Institut "Josef Stefan"**
(51) **C01G 33/00** (11) 2 132 142 A2
- (71) **Institut de Ciències Fotòniques, Fundació Privada**
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 133 921 A1
- (71) **Institut Franco-Allemand de Recherches de Saint-Louis**
(51) **H01S 3/102** (11) 2 133 964 A1
- (73) **Institut Français du Pétrole**
(51) **C01B 33/38** (11) 1 559 681 B1
- (71) **Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 133 434 A1
- (71) **Institut National Polytechnique de Grenoble**
(51) **C30B 11/00** (11) 2 132 366 A2
- (71) **Institut Universitari de Ciència i Tecnologia**
(51) **C07D 211/52** (11) 2 132 175 A2
- (71) **Institute of Materia, Chinese Academy of Medical Sciences**
(51) **A61K 31/704** (11) 2 133 082 A1
- (73) **Instituto Tecnológico de Canarias, S.A. (ITC)**
(51) **A61B 17/062** (11) 1 929 962 B1

- (71) **Instrumentation Laboratory Company**
(51) *G01N 35/10* (11) 2 132 576 A1
- (71) **Insuline Medical Ltd.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 131 723 A2
(51) *A61M 5/20* (11) 2 131 900 A1
- (71) **INT Softboards Technology, LLC.**
(51) *B63B 35/73* (11) 2 132 086 A1
- (73) **Integrated Telecom Express**
(51) *H04L 5/14* (11) 0 889 615 B1
- (71) **Integrative Biocomputing S.a.r.l.**
(51) *G06N 7/06* (11) 2 133 829 A1
- (71;73) **Intel Corporation**
(51) *G06F 21/00* (11) 2 133 809 A2
(51) *H03F 3/45* (11) 1 618 651 B1
(51) *H04L 9/10* (11) 2 132 899 A1
- (73) **INTELLPROP LIMITED**
(51) *H04L 12/58* (11) 1 780 964 B1
- (71) **Intematix Corporation**
(51) *F21V 23/02* (11) 2 132 483 A2
- (71) **Intercontec Pfeiffer Steckverbindungen GmbH**
(51) *H01R 13/625* (11) 1 936 752 A3
- (71) **Interdigital Technology Corporation**
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 132 950 A2
- (73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) *H04B 1/38* (11) 1 532 744 B1
(51) *H04B 7/06* (11) 1 615 353 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 680 880 B1
- (73) **Interflex Datensysteme GmbH & Co. KG.**
(51) *G09F 27/00* (11) 1 328 918 B2
- (73) **Interglarion Limited**
(51) *B27F 1/02* (11) 2 046 545 B1
- (71) **Interlema Holding S.A.**
(51) *H01R 13/627* (11) 2 133 958 A1
- (71) **Intermune, Inc.**
(51) *C07K 5/12* (11) 2 103 623 A3
- (71) **International Bicycle Products Corporation**
(51) *B62J 1/00* (11) 2 052 955 A3
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) *G01C 15/04* (11) 2 035 775 B1
(51) *G06F 9/445* (11) 2 132 628 A1
(51) *G06F 11/20* (11) 2 078 254 B1
(51) *G11C 13/02* (11) 2 132 750 A1
(51) *H01L 23/40* (11) 1 943 674 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 132 917 A1
- (71) **International Engine Intellectual Property Company, LLC.**
(51) *F02M 25/07* (11) 2 009 271 A3
- (73) **INTERNATIONAL INTEC PATENT HOLDING ESTABLISHMENT**
(51) *E02D 5/80* (11) 0 976 873 B2
- (71) **INTERTECHNIQUE**
(51) *B64D 15/20* (11) 2 132 091 A1
- (71) **Intertrust Technologies Corp**
(51) *G06F 1/00* (11) 2 015 214 A3
- (71) **Inteva Products, LLC.**
(51) *B60J 1/17* (11) 2 132 054 A1
- (71) **Intivation Holding B.V.**
(51) *H02J 9/00* (11) 2 132 856 A1
- (71) **Invensys APV A/S**
(51) *F28F 9/26* (11) 1 500 896 A3
- (71) **Inventec Corporation**
(51) *H04M 1/02* (11) 1 876 802 A3
- (71;73) **Inventio AG**
(51) *B66B 1/14* (11) 2 132 124 A1
(51) *B66B 13/30* (11) 1 805 095 B1
(51) *D07B 1/22* (11) 1 728 915 B1
- (71) **Inxel Trademark & Patents SAGL**
(51) *C09D 7/14* (11) 2 132 271 A1
- (71;73) **ION BEAM APPLICATIONS S.A.**
(51) *G21F 7/005* (11) 2 033 199 B1
(51) *H05H 13/00* (11) 2 134 145 A1
- (71) **Iovation, Inc.**
(51) *G06T 11/20* (11) 2 132 712 A2
- (73) **IPR Licensing Inc.**
(51) *H01Q 3/26* (11) 1 942 555 B1
- (71) **IP-Safetyfirst GmbH**
(51) *G01N 21/53* (11) 2 133 687 A2
- (73) **Iradimed Corporation**
(51) *A61B 5/055* (11) 1 530 440 B1
- (73) **Iris-Gmbh Infrared & Intelligent Sensors**
(51) *G07C 9/00* (11) 1 224 632 B1
- (71) **Iscar Ltd.**
(51) *B23C 5/22* (11) 2 131 982 A1
- (73) **ISE Automotive GmbH**
(51) *E05D 15/10* (11) 1 595 048 B1
- (71) **ISIS Innovation Limited**
(51) *A61K 38/04* (11) 2 131 852 A1
- (73) **ISIS INNOVATION LIMITED**
(51) *C12Q 1/26* (11) 1 554 394 B1
- (71) **Isofilm S.r.l.**
(51) *G03B 21/56* (11) 2 132 596 A1
- (73) **Isola USA Corp.**
(51) *C08K 5/00* (11) 1 163 389 B2
- (71) **Isr Ecoindustria S.r.l.**
(51) *A23L 1/30* (11) 2 131 681 A1
- (73) **IST GmbH**
(51) *H04R 7/12* (11) 1 586 219 B1
- (71) **IT-Designers GmbH**
(51) *G07C 5/08* (11) 2 132 716 A1
- (73) **Itherm Technologies, LP**
(51) *H05B 6/06* (11) 1 943 879 B1
- (71) **ITN Nanovation AG**
(51) *B22D 17/20* (11) 2 133 165 A1
- (71) **Itochu Aviation Co., Ltd.**
(51) *G02B 13/00* (11) 2 133 723 A1
- (71) **Itrec B.V.**
(51) *B66C 23/52* (11) 2 133 304 A2
- (71) **Itsoles Ltd.,**
(51) *A43B 7/22* (11) 2 131 692 A2
- (71;73) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**
(51) *G01N 21/64* (11) 2 133 689 A1
(51) *H03F 3/45* (11) 1 873 911 B1
- (71) **ITW Automotive Products GmbH & Co. KG**
(51) *B60N 2/48* (11) 1 609 665 A3
- (73) **Ivoclar Vivadent AG**
(51) *A61C 13/20* (11) 1 426 019 B1
- (71) **iVu Imaging Corporation**
(51) *A61B 8/08* (11) 2 113 201 A3
- (71) **ixetic Bad Homburg GmbH**
(51) *F04B 1/04* (11) 2 132 443 A1
- (73) **ixetic Hückeswagen GmbH**
(51) *C23C 16/26* (11) 1 767 662 B1
- (71) **Izvozchikov, Iliya Borisovich**
(51) *G01N 1/28* (11) 2 133 683 A1
- (71;73) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) *F01N 7/18* (11) 1 388 651 B1
(51) *F23N 1/02* (11) 1 916 479 A3
- (71) **J. van Walraven Holding B.V.**
(51) *F16L 55/035* (11) 2 133 617 A1
- (71) **J.P. Sauer & Sohn Maschinenbau GmbH**
(51) *F04B 25/00* (11) 2 133 568 A1
- (71) **J.S. Staedtler GmbH & Co KG**
(51) *B43K 19/00* (11) 2 133 214 A1
- (71) **J.S.T. (U.K.) Ltd**
(51) *H01R 13/11* (11) 2 020 702 A3
- (73) **J.S.T. Mfg. Co., Ltd.**
(51) *H01R 12/18* (11) 1 427 062 B1
- (71) **Jacob, Ludwig Manfred**
(51) *A23L 1/30* (11) 2 132 994 A1
- (71) **Jacocagni, Fulvio**
(51) *B44F 1/14* (11) 2 132 048 A2
- (73) **Jadoo Power Systems, Inc.**
(51) *H02J 7/04* (11) 1 706 930 B1
- (71) **Jaeniche, Wilhelm**
(51) *A61F 5/44* (11) 2 133 047 A1
- (71) **Jagotec AG**
(51) *A61K 9/107* (11) 2 036 540 A3
- (71) **Janssen Pharmaceutica N.V.**
(51) *C07D 277/34* (11) 2 132 188 A2
- (71) **JAPAN CAPSULAR PRODUCTS, INC.**
(51) *G02F 1/09* (11) 2 133 734 A1
- (71) **Japan System Planning Co., Ltd.**
(51) *F03B 17/06* (11) 2 133 557 A2
- (73) **Japan Tobacco Inc.**
(51) *C07C 217/28* (11) 1 619 180 B1
- (71) **JATCO Ltd**
(51) *F16H 61/06* (11) 2 133 597 A2
(51) *F16H 61/12* (11) 2 133 598 A2
- (71) **JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH**
(51) *H01L 31/0392* (11) 2 133 923 A2
- (71) **Jeyes Deutschland GmbH**
(51) *A01M 1/14* (11) 2 132 985 A1
- (71) **JFE Engineering Corporation**
(51) *C07C 209/90* (11) 2 133 324 A1
- (71) **Jiangsu Mingma Biotech CO., LTD**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 133 431 A1
- (71) **Jimenez Del Amo, Pedro**
(51) *E05F 15/16* (11) 2 133 502 A1
- (71) **JMS Co., Ltd.**
(51) *A61K 35/14* (11) 2 133 086 A1
(51) *A61M 1/12* (11) 2 133 106 A1
(51) *A61M 1/14* (11) 2 133 107 A1
- (71) **Johnson Controls GmbH**
(51) *B60N 2/30* (11) 2 132 058 A1
- (71) **Johnson Controls Saft Advanced Power Solutions LLC**
(51) *H01M 2/10* (11) 2 132 803 A1
(51) *H01M 2/10* (11) 2 132 804 A1
- (71) **Johnson Controls Technology Company**
(51) *F25B 43/00* (11) 2 132 500 A2
- (71) **joint analytical systems GmbH**
(51) *B65G 1/137* (11) 2 132 114 A1
- (73) **JÖNSSON, Ragnar**
(51) *H02P 21/00* (11) 1 723 716 B1

- (71) Jordan, Fergus
(51) *E03B 7/07* (11) 2 133 475 A1
- (73) Josef Hain GmbH & Co. KG
(51) *E06B 1/02* (11) 1 990 496 B1
- (71) Jsm Healthcare Inc
(51) *E03D 11/02* (11) 2 133 478 A2
- (71;73) JSR Corporation
(51) *C07D 209/86* (11) 1 238 972 B1
(51) *G03F 7/40* (11) 2 133 747 A1
(51) *H01M 8/10* (11) 1 517 390 A3
- (71) JTEKT Corporation
(51) *B60B 27/00* (11) 1 810 845 A3
(51) *F16H 25/22* (11) 2 077 407 A3
(51) *G01L 3/10* (11) 2 133 677 A1
(51) *G01P 3/487* (11) 2 133 698 A1
(51) *G01P 3/487* (11) 2 133 699 A1
- (73) JTEKT CORPORATION
(51) *B60K 23/08* (11) 1 356 975 B1
(51) *F16D 47/00* (11) 1 227 259 B1
- (73) Julius Blum GmbH
(51) *E06B 3/48* (11) 1 713 999 B1
- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft
(51) *B62D 5/04* (11) 1 892 173 B1
(51) *B66F 9/075* (11) 1 767 487 B1
(51) *B66F 9/18* (11) 1 602 619 B1
- (71) Justin, Daniel F.
(51) *A61F 2/38* (11) 2 033 599 A3
- (71) Justus-Liebig-Universität Giessen
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 132 335 A2
- (71) JÉTÉ HOLDING B.V.
(51) *B65F 1/06* (11) 2 133 286 A1
- (73) K+S GmbH Modell-und Formenbau
(51) *B32B 25/20* (11) 1 857 267 B1
- (73) K/S HIMPP
(51) *H04R 25/00* (11) 1 175 125 B1
- (71) Kaba Mauer GmbH
(51) *E05B 15/06* (11) 1 715 120 A3
- (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO
(51) *F27B 9/34* (11) 1 939 565 B1
(51) *H01M 8/02* (11) 1 909 348 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)
(51) *C23C 14/32* (11) 1 775 352 A3
(51) *G01M 17/02* (11) 2 133 681 A2
- (73) Kabushiki Kaisha Sato
(51) *G06K 19/077* (11) 1 650 697 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba
(51) *B65H 3/12* (11) 2 133 296 A2
(51) *F21S 8/00* (11) 2 133 621 A2
(51) *G02B 27/01* (11) 2 132 591 A1
(51) *G06K 7/14* (11) 2 133 817 A1
(51) *G06T 11/00* (11) 2 133 840 A2
(51) *H01L 21/338* (11) 2 133 909 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 2 101 464 A3
- (71;73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA
(51) *A61B 8/13* (11) 1 792 572 B1
(51) *C08J 9/28* (11) 1 743 916 A3
(51) *F01D 25/24* (11) 1 264 966 B1
(51) *G21C 9/004* (11) 1 583 105 B1
(51) *H01L 29/78* (11) 1 256 985 A3
(51) *H02H 3/38* (11) 1 331 715 B1
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI
(51) *F04C 18/02* (11) 1 930 596 A3
(51) *F04C 18/02* (11) 2 133 571 A2
(51) *G09F 13/08* (11) 1 932 726 A3
- (71) Kacher, Daniel F.
(51) *G01V 3/00* (11) 2 133 714 A1
- (71) Kaltenbach & Voigt GmbH
(51) *H02K 5/08* (11) 2 132 860 A1
- (71) Kandt, Olaf
(51) *A61F 5/058* (11) 2 133 046 A1
- (73) Kanebo Cosmetics, Inc.
(51) *A61K 8/02* (11) 1 327 442 B1
- (71) Kaneka Corporation
(51) *A61M 25/00* (11) 2 133 114 A1
- (71) Kanne, Peter H.
(51) *B62D 51/02* (11) 2 133 260 A1
- (71) Kao Corporation
(51) *A61F 13/15* (11) 2 133 054 A1
(51) *A61F 13/15* (11) 2 133 055 A1
(51) *C11D 10/02* (11) 2 133 412 A1
(51) *C12N 1/20* (11) 2 132 298 A1
(51) *C12N 1/21* (11) 2 133 416 A1
- (73) KAO CORPORATION
(51) *A61F 13/15* (11) 1 321 118 B2
(51) *A61K 8/46* (11) 1 325 737 B1
- (71) Kapitz, Carl-Heinz
(51) *A45D 26/00* (11) 2 131 696 A2
- (73) Kapman AB
(51) *B25B 15/02* (11) 1 092 510 B1
- (71) Karl Otto Braun GmbH & Co. KG.
(51) *A61F 5/058* (11) 2 131 800 A1
- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG
(51) *A61B 1/00* (11) 1 372 459 B1
- (73) Karlsruher Institut für Technologie
(51) *H01M 8/04* (11) 1 402 589 B1
- (71) Karton S.p.A.
(51) *F25D 23/06* (11) 2 133 643 A2
- (73) Kathrein Werke KG
(51) *H01Q 3/20* (11) 1 964 205 B1
- (73) Kay, George W.
(51) *G01N 23/04* (11) 1 495 364 B1
- (73) KCI Licensing, Inc.
(51) *A61F 13/00* (11) 1 513 478 B1
- (73) Kdesign GmbH
(51) *B29C 47/88* (11) 2 052 839 B1
- (71) Kelley, Timothy V.
(51) *A61B 17/60* (11) 2 131 766 A2
- (71) Kendrion Magnettechnik GmbH
(51) *H01F 7/16* (11) 2 133 887 A1
- (71) KERMI GmbH
(51) *A47K 3/30* (11) 1 764 018 A3
- (73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC.
(51) *B60R 22/02* (11) 1 918 163 B1
- (71) Keyence Corporation
(51) *G05B 19/05* (11) 1 493 960 A3
- (71) KHS AG
(51) *B65B 55/02* (11) 2 132 096 A1
(51) *B65C 9/22* (11) 2 132 098 A1
(51) *B67B 3/26* (11) 2 132 129 A2
(51) *B67C 3/04* (11) 2 132 130 A2
- (71) KHT Kommissionier- und Handhabungstechnik GmbH
(51) *B65G 1/00* (11) 2 133 289 A1
- (71) Khutoryansky, Oscar
(51) *G06F 3/048* (11) 2 132 620 A2
- (71) Kia Motors Corporation
(51) *F02M 25/07* (11) 2 133 546 A1
- (73) Kiezebrink, Harm
(51) *A22B 3/08* (11) 1 921 921 B1
- (71) Kikusui Seisakusho Ltd.
(51) *B30B 15/00* (11) 2 133 195 A1
- (71) Kim, Chae-Ho
(51) *C09D 5/24* (11) 2 080 792 A3
- (73) Kim, Euiwoong
(51) *B01D 39/16* (11) 1 596 960 B1
- (71) Kim, Seong-Do
(51) *H04N 13/00* (11) 2 134 100 A1
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.
(51) *A61F 13/15* (11) 1 694 261 B1
- (71) Kingspan Holdings (IRL) Limited
(51) *F24J 2/32* (11) 2 132 494 A1
- (73) Kinugawa Rubber Ind. Co., Ltd.
(51) *B60J 5/00* (11) 1 852 287 B1
- (71) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA
(51) *C12N 15/09* (11) 2 133 424 A1
- (71) Kisco
(51) *H01L 31/18* (11) 2 093 809 A3
- (71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd.
(51) *C07D 207/34* (11) 2 133 331 A1
(51) *C07D 209/42* (11) 2 133 332 A1
- (71) KIWA spol.s r.o.
(51) *H01C 7/12* (11) 2 132 752 A1
- (73) Klehr, Nikolaus W.
(51) *C07K 14/52* (11) 1 025 123 B1
- (71) Knauf Insulation Limited
(51) *F27B 9/30* (11) 2 132 510 A1
- (71) Knight Europe GmbH & Co. KG
(51) *F16K 11/044* (11) 1 998 091 A3
- (71) Knome, Inc.
(51) *G06F 17/30* (11) 2 132 666 A1
- (73) KNORR-BREMSE SISTEMI PER AUTOVEICOLI COMMERCIALI S.P.A.
(51) *B60T 13/26* (11) 1 464 555 B1
- (71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH
(51) *B60T 17/08* (11) 2 132 072 A2
(51) *B60T 17/08* (11) 2 132 073 A1
- (71;73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH
(51) *B60T 13/26* (11) 2 133 247 A2
(51) *B60T 13/66* (11) 2 133 249 A2
(51) *B60T 15/04* (11) 2 133 250 A1
(51) *B60T 17/00* (11) 2 132 070 A2
(51) *B60T 17/08* (11) 2 132 071 A1
(51) *F16D 55/46* (11) 1 979 644 B1
- (73) Kock & Sohn Räder GmbH
(51) *B60B 11/02* (11) 1 529 656 B1
- (73) KOEHLER, Gérard
(51) *H02K 1/22* (11) 2 019 472 B1
- (71) Koenig & Bauer AG
(51) *B41F 13/08* (11) 1 970 197 A3
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
(51) *B41F 13/22* (11) 1 502 738 B1
(51) *B41F 27/12* (11) 1 535 734 B1
(51) *B41F 27/12* (11) 1 608 511 B1
- (71) KOITO MANUFACTURING CO., LTD
(51) *B60Q 1/56* (11) 2 088 031 A3
- (71) Kokuyo Co., Ltd.
(51) *C09J 4/04* (11) 2 133 395 A1
- (71) Kolbus GmbH & Co. KG
(51) *B65H 45/30* (11) 2 050 702 A3

- (71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd.
(51) **A63F 13/00** (11) 2 133 126 A1
(51) **A63F 13/12** (11) 2 133 127 A1
(51) **G06T 15/00** (11) 2 133 842 A1
- (71) Kone Corporation
(51) **B66B 5/02** (11) 2 132 126 A1
(51) **B66B 5/02** (11) 2 132 127 A1
- (73) Kone Oyj (Kone Corporation)
(51) **B66B 23/14** (11) 1 791 776 B1
- (71) Konica Minolta Business Technologies, INC.
(51) **G03G 15/00** (11) 2 133 754 A1
- (71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.
(51) **G03G 15/00** (11) 2 133 752 A2
- (73) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.
(51) **G06F 19/00** (11) 1 462 980 B1
- (71) Konica Minolta Opto, Inc.
(51) **G02B 6/42** (11) 2 133 718 A1
- (71) Koninklijke KPN N.V.
(51) **H04L 12/58** (11) 2 134 042 A1
- (71;73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
(51) **A47J 31/44** (11) 2 133 009 A1
(51) **A47J 31/44** (11) 2 133 010 A1
(51) **A47J 31/52** (11) 2 040 589 B1
(51) **A61B 5/00** (11) 2 133 022 A1
(51) **A61B 6/00** (11) 2 131 739 A1
(51) **A61B 6/03** (11) 1 646 316 B1
(51) **A61M 5/142** (11) 2 131 894 A1
(51) **A61N 1/05** (11) 2 131 916 A1
(51) **A61N 7/02** (11) 2 131 925 A2
(51) **B26B 19/14** (11) 1 827 774 B1
(51) **D06F 75/12** (11) 2 132 371 A1
(51) **D06F 75/14** (11) 2 132 372 A2
(51) **F21V 8/00** (11) 2 132 480 A2
(51) **G01J 3/36** (11) 1 784 624 B1
(51) **G01N 21/64** (11) 2 133 688 A1
(51) **G01N 33/543** (11) 2 133 695 A1
(51) **G01R 31/26** (11) 2 132 581 A2
(51) **G03F 7/20** (11) 2 132 600 A1
(51) **G06F 3/03** (11) 2 132 617 A1
(51) **G06F 13/40** (11) 1 745 384 B1
(51) **G06T 5/00** (11) 2 132 704 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 2 132 705 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 132 707 A2
(51) **G06T 11/00** (11) 2 132 711 A1
(51) **G06T 17/40** (11) 2 132 715 A1
(51) **G08B 21/04** (11) 1 897 077 B1
(51) **G10L 19/08** (11) 1 676 263 B1
(51) **H01J 61/073** (11) 2 067 160 B1
(51) **H01L 27/32** (11) 2 132 778 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 943 686 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 132 790 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 132 801 A2
(51) **H01R 12/38** (11) 2 132 832 A1
(51) **H04B 1/69** (11) 2 132 880 A1
(51) **H04W 16/14** (11) 1 929 821 B1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 067 384 B1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 132 960 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 132 961 A1
- (73) Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST)
(51) **H03M 13/11** (11) 1 775 839 B1
- (71) Korea Atomic Energy Research Institute
(51) **G21C 15/18** (11) 2 133 884 A1
- (71) Korea Electric Power Corporation
(51) **H01M 8/02** (11) 1 416 557 A3
- (71) Korea Hydro & Nuclear Power Co., Ltd.
(51) **G21C 15/18** (11) 2 133 884 A1
- (71) Korea Institute Of Machinery & Materials
(51) **F04F 13/00** (11) 2 133 575 A1
- (71) Korea Institute of Oriental Medicine
(51) **A61K 36/28** (11) 2 131 850 A1
- (73) KPL Packaging S.p.A.
(51) **B65B 25/14** (11) 1 948 515 B1
- (71) Kratos Analytical Limited
(51) **H01J 37/08** (11) 2 133 903 A2
- (71) KraussMaffei Technologies GmbH
(51) **B29C 47/90** (11) 2 132 020 A1
- (71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG
(51) **F41H 5/013** (11) 2 133 649 A2
(51) **F41H 5/26** (11) 2 133 651 A2
- (71) Kravchenko, Dmitri Vladimirovich
(51) **F16L 55/16** (11) 2 133 618 A1
- (71) KRKA, D.D., Novo Mesto
(51) **A61K 9/50** (11) 2 133 072 A1
- (71;73) Kronos AG
(51) **B08B 3/00** (11) 1 624 979 B1
(51) **G06K 5/00** (11) 2 133 813 A1
- (73) Krosaki Harima Corporation
(51) **H01J 37/32** (11) 1 869 691 B1
- (71) Krosakiharima Corporation
(51) **B22D 41/34** (11) 2 133 166 A1
- (73) KSB Aktiengesellschaft
(51) **F04B 15/08** (11) 2 054 622 B1
- (71) KT Corporation
(51) **G06F 15/00** (11) 2 132 639 A1
(51) **H04B 1/40** (11) 2 132 879 A1
- (71) Ktanton Ltd
(51) **C07D 319/12** (11) 2 133 346 A1
- (71) KTB Tumorforschungsgesellschaft mbH
(51) **A61K 47/48** (11) 2 131 866 A2
- (71;73) KUKA Roboter GmbH
(51) **G05B 19/418** (11) 1 385 071 B1
(51) **G06T 3/00** (11) 2 071 510 A3
- (71) Kunz, Günther
(51) **F24J 2/14** (11) 2 132 493 A1
- (71) Kuraray Co., Ltd.
(51) **C07D 307/28** (11) 2 133 344 A1
(51) **C09J 151/00** (11) 2 133 397 A1
(51) **D06N 3/00** (11) 2 133 463 A1
- (71) Kuraray Medical Inc.
(51) **C08F 20/28** (11) 2 133 368 A1
- (71;73) Kureha Corporation
(51) **A23B 4/00** (11) 2 132 991 A1
(51) **D01F 6/62** (11) 1 734 159 B1
- (71) Kures, Gerald
(51) **A61L 2/04** (11) 2 131 872 A1
- (71) Kwon, Glen S.
(51) **A61K 9/14** (11) 2 131 814 A2
- (71) Kyokko Electric Co, Ltd.
(51) **F16K 7/02** (11) 2 133 610 A1
- (71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.
(51) **A61K 45/06** (11) 2 133 094 A1
(51) **A61K 45/06** (11) 2 133 095 A1
- (71) Kyphon SÀRL
(51) **A61B 17/00** (11) 2 131 747 A2
(51) **A61F 2/44** (11) 2 131 790 A1
(51) **A61F 5/00** (11) 2 131 798 A1
- (71) Kyriakos, Walid E.
(51) **G01V 3/00** (11) 2 133 714 A1
- (71) Kyushu Electric Power Co., Inc.
(51) **H02J 7/00** (11) 2 133 974 A1
- (71) L&P Property Management Company
(51) **A47C 1/024** (11) 2 131 701 A1
- (73) L+P holding GmbH
(51) **B26B 19/38** (11) 1 612 007 B1
- (71) L-3 Communications Security and Detection Systems, Inc.
(51) **B01D 45/00** (11) 2 131 942 A1
- (71) LABOKLIN GmbH & Co. KG
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 337 A1
- (71) Laboratoire National de Metrologie et d'Essais
(51) **G01B 11/02** (11) 2 132 522 A2
- (73) Laboratoire Nuxe
(51) **A61K 8/92** (11) 1 811 953 B1
- (71) Laboratoires Aditec
(51) **A61K 9/46** (11) 2 131 819 A2
- (73) Laboratoires Perouse
(51) **A61F 2/88** (11) 2 005 918 B1
(51) **A61L 27/22** (11) 2 005 977 B1
- (71) Laboratoires SANTINOV
(51) **A61P 1/04** (11) 2 133 121 A1
- (73) Labosphere Institute
(51) **H01L 33/00** (11) 1 213 773 B1
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude
(51) **A61K 9/00** (11) 2 131 812 A2
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude
(51) **F25J 3/04** (11) 2 132 509 A2
- (71) L'air Liquide-societe Anonyme Pour L'etude Et L'exploitation Des Procedes Georges Claude
(51) **C23C 16/06** (11) 2 132 357 A2
- (71) Lam Research Corporation
(51) **H01L 21/00** (11) 2 132 767 A1
- (71) Lambert, David
(51) **A23L 3/06** (11) 2 131 682 A1
- (71) LANGO GmbH
(51) **F26B 21/08** (11) 1 914 496 A3
- (71) Lande AG
(51) **B65D 71/00** (11) 2 133 283 A1
- (71) Lanfranchi S.R.L.
(51) **B65G 47/14** (11) 2 133 292 A1
- (71) LANXESS Deutschland GmbH
(51) **B01J 31/08** (11) 2 131 956 A1
- (71) Lapietra Junior, Rodinei
(51) **B65D 19/26** (11) 2 132 102 A1
- (73) LEADER ELECTRONICS CORP.
(51) **H04L 7/033** (11) 1 580 920 B1
- (71) Lechler GmbH
(51) **B05B 1/04** (11) 1 992 414 A3
- (71) Lee, In-Whan
(51) **A61C 5/02** (11) 2 131 780 A1
- (71) Legrand France
(51) **H02G 3/08** (11) 2 133 972 A1
- (71) Legrand SNC
(51) **H02G 3/08** (11) 2 133 972 A1
- (73) Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH
(51) **C23C 18/12** (11) 1 681 370 B1

- (71) **Leica Mikrosysteme GmbH**
(51) *G01N 1/32* (11) 2 132 550 A2
- (73) **LEIFHEIT AG**
(51) *B65H 35/00* (11) 1 792 863 B1
- (71) **Leister Process Technologies**
(51) *H05B 3/42* (11) 2 134 143 A1
- (71) **LEO PHARMA A/S**
(51) *C12N 15/87* (11) 2 132 321 A1
- (73) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**
(51) *F16H 61/22* (11) 1 922 500 B1
(51) *G01D 5/14* (11) 1 982 147 B1
- (71;73) **Les Laboratoires Servier**
(51) *C07D 209/42* (11) 1 675 827 B1
(51) *C07D 209/52* (11) 2 133 333 A1
- (73) **LESAFFRE et Cie**
(51) *C12N 1/04* (11) 0 792 930 B2
- (71) **Lewis, Randall J.**
(51) *A61B 17/00* (11) 2 131 746 A1
- (73) **Leybold Optics GmbH**
(51) *C03C 17/34* (11) 1 863 743 B1
- (71) **LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH**
(51) *F41G 7/00* (11) 2 133 648 A1
- (71) **LG Chem, Ltd.**
(51) *C04B 14/02* (11) 2 132 152 A1
(51) *H01M 2/10* (11) 2 133 939 A1
(51) *H01M 2/16* (11) 2 132 807 A1
(51) *H05K 9/00* (11) 2 132 969 A1
(51) *H05K 9/00* (11) 2 132 970 A1
- (71) **LG Display Co., Ltd.**
(51) *G09G 3/32* (11) 1 850 314 A3
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) *A47L 9/16* (11) 2 131 712 A1
(51) *A47L 9/28* (11) 2 131 713 A1
(51) *D06F 39/02* (11) 2 132 368 A1
(51) *D06F 58/28* (11) 2 133 460 A2
(51) *F25B 31/00* (11) 2 132 498 A2
(51) *F25C 5/00* (11) 2 133 638 A2
(51) *F25C 5/00* (11) 2 133 639 A2
(51) *F25D 5/00* (11) 2 133 641 A2
(51) *F25D 17/06* (11) 2 132 503 A2
(51) *F25D 17/06* (11) 2 132 504 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 1 717 717 B1
(51) *G08G 1/09* (11) 2 133 850 A1
(51) *G09G 3/28* (11) 1 785 977 B1
(51) *G10L 15/22* (11) 2 133 869 A2
(51) *H04L 12/58* (11) 2 132 910 A2
(51) *H04M 1/725* (11) 2 134 066 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 1 781 028 A3
(51) *H04N 7/00* (11) 2 132 931 A1
(51) *H04W 74/08* (11) 2 101 539 A3
- (71) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) *G10L 15/22* (11) 2 133 870 A2
(51) *H04L 1/00* (11) 2 134 022 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 2 134 038 A2
- (71;73) **LG Electronics, Inc.**
(51) *D06F 33/02* (11) 1 305 466 B1
(51) *D06F 37/22* (11) 1 433 890 B1
(51) *F04B 35/04* (11) 1 370 769 B1
(51) *F24F 1/00* (11) 1 686 324 B1
(51) *G09G 3/34* (11) 2 133 861 A2
(51) *H01J 23/00* (11) 1 641 018 B1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 469 655 A3
(51) *H05B 6/64* (11) 1 547 445 B1
(51) *H05B 6/80* (11) 1 535 494 B1
- (71) **LG Household & Health Care Ltd.**
(51) *C11D 3/37* (11) 2 132 289 A1
- (71) **LIC Langmatz GmbH**
(51) *H02G 9/10* (11) 2 132 849 A1
- (71) **Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH**
(51) *F15B 15/18* (11) 2 133 576 A2
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**
(51) *F25B 40/00* (11) 2 133 637 A1
- (71) **Liebherr-Hydraulikbagger GmbH**
(51) *E02F 9/02* (11) 1 925 753 A3
- (73) **Liebherr-Werk Biberach GmbH**
(51) *B66C 23/28* (11) 1 634 846 B1
- (71) **Liebherr-Werk Ehingen GmbH**
(51) *B66C 13/54* (11) 2 119 663 A3
- (71) **Lifebond**
(51) *A61K 9/16* (11) 2 133 069 A1
- (71) **Lifeforce Immune System Bank PLC**
(51) *A61K 35/14* (11) 2 133 087 A2
- (71) **Lifeline Scientific, Inc.**
(51) *A01N 1/00* (11) 2 131 650 A1
- (71) **Lightning Packs LLC**
(51) *H02J 7/00* (11) 2 132 854 A1
- (71) **Lilja, Jarmo**
(51) *G01N 1/24* (11) 2 133 682 A2
- (71) **Linear Technology Corporation**
(51) *H02J 7/10* (11) 2 132 855 A2
- (71) **Lintec Corporation**
(51) *A61J 3/07* (11) 2 133 060 A1
(51) *G11B 7/257* (11) 2 133 877 A1
- (71) **Liquid Molding Systems, Inc.**
(51) *B65D 5/42* (11) 2 132 101 A1
(51) *B65D 35/46* (11) 2 132 105 A1
- (71) **Liquid11 Limited**
(51) *G11B 20/00* (11) 2 132 740 A1
- (71) **Liu, Huang-Chang**
(51) *A47C 7/42* (11) 2 133 007 A1
- (73) **LKE Gesellschaft für Logistik- und Kommunikations- Equipment MbH**
(51) *B62B 3/00* (11) 1 884 438 B1
- (71) **Locatelli, Alessandro**
(51) *E04H 6/34* (11) 2 133 488 A2
- (71) **Lockheed Martin Corporation**
(51) *B23B 47/28* (11) 2 113 324 A3
(51) *B64C 30/00* (11) 1 818 257 A3
(51) *G01N 29/22* (11) 2 132 560 A1
(51) *H01Q 1/48* (11) 2 132 828 A1
(51) *H01Q 19/12* (11) 2 132 830 A2
(51) *H02J 5/00* (11) 2 132 853 A2
- (71) **Logicdata Electronic&Software Entwicklungs GmbH**
(51) *G05B 23/02* (11) 2 132 610 A1
- (71) **Long, Dodie**
(51) *A23L 3/32* (11) 2 131 683 A1
- (71) **Long, Ronald Bruce**
(51) *A23L 3/32* (11) 2 131 683 A1
- (71) **Lonza AG**
(51) *C12N 15/78* (11) 2 123 761 A3
- (71) **Lorphelin, Vincent**
(51) *G11B 20/00* (11) 2 132 741 A1
- (71;73) **L'ORÉAL**
(51) *A61K 8/04* (11) 1 652 511 B1
(51) *A61K 8/31* (11) 1 534 218 B1
(51) *A61K 8/31* (11) 1 534 219 B1
(51) *A61K 8/89* (11) 1 935 401 A3
- (71) **LS Industrial Systems Co., Ltd**
(51) *H01H 71/74* (11) 2 023 362 A3
- (71) **Lubrizol Advanced Materials, Inc.**
(51) *C08G 18/40* (11) 2 132 250 A1
- (71) **Lubrizol Limited**
(51) *C08F 8/32* (11) 2 132 237 A2
- (71) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) *G02F 1/025* (11) 2 132 595 A1
(51) *H04N 9/31* (11) 2 132 942 A1
(51) *H04Q 7/22* (11) 2 132 947 A1
- (73) **LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH**
(51) *C12N 15/54* (11) 1 012 299 B1
- (71) **Luizy, Olivier Jean-Marie**
(51) *B63H 9/10* (11) 2 133 261 A1
- (73) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) *F16D 48/06* (11) 2 009 312 B1
(51) *F16D 65/14* (11) 1 744 076 B1
- (73) **Lumon Invest Oy**
(51) *E06B 3/46* (11) 1 442 192 B1
- (71) **Lunascap Co., Ltd.**
(51) *G06F 3/041* (11) 2 133 774 A1
(51) *G06F 3/041* (11) 2 133 775 A1
- (71) **Lunatone Industrielle Elektronik GmbH**
(51) *B65H 55/04* (11) 2 132 121 A1
- (71) **L'UNIVERSITE DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE**
(51) *G01N 33/58* (11) 2 128 624 A3
- (71;73) **Lupin Limited**
(51) *C07D 333/20* (11) 2 132 192 A2
(51) *C07K 14/415* (11) 1 789 439 B1
- (71) **Lurgi Zimmer GmbH**
(51) *B29B 11/02* (11) 2 132 014 A1
- (71;73) **Lyondell Chemical Technology, L.P.**
(51) *B01J 31/24* (11) 2 131 957 A1
(51) *C07C 29/60* (11) 1 996 534 B1
- (71) **M & Q Packaging Corporation**
(51) *F27B 14/00* (11) 2 132 512 A1
- (71) **M&B Engineering S.r.l.**
(51) *B60C 25/05* (11) 2 133 220 A1
- (71) **M&Q Packaging Corporation**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 132 673 A1
- (73) **M. Ferreira-Godinho GmbH & Co. KG**
(51) *A63B 55/10* (11) 1 648 574 B1
- (71) **M.K.N. Technologies GmbH**
(51) *C21C 7/00* (11) 2 132 345 A1
- (71) **M.Soft Co., Ltd.**
(51) *H04N 5/272* (11) 2 134 082 A1
- (71) **M.T.A. S.p.A.**
(51) *B01D 53/26* (11) 2 131 946 A1
- (71) **MAC Valves, Inc.**
(51) *F16K 31/06* (11) 2 132 471 A2
- (71) **MACDERMID INCORPORATED**
(51) *B32B 15/04* (11) 2 132 035 A1
- (71) **Macrovision Corporation**
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 132 700 A1
(51) *G11B 20/10* (11) 2 132 743 A1
- (71) **Maeda Metal Industries, Ltd.**
(51) *B25B 23/14* (11) 2 133 176 A1
- (71) **Magna International Inc.**
(51) *B60G 21/05* (11) 2 132 052 A1
- (73) **Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG**
(51) *C10M 141/10* (11) 1 991 646 B1
- (73) **Magneti Marelli S.p.A.**
(51) *B60R 16/023* (11) 2 006 160 B1

- (71) **Magnoni, Giordano**
(51) **A23L 1/05** (11) 2 132 993 A1
- (71) **MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG**
(51) **B66F 7/28** (11) 2 072 453 A3
- (71) **MAHLE Filter Systems Japan Corporation**
(51) **F16J 15/10** (11) 2 133 605 A1
- (71) **Mahle International GmbH**
(51) **F02M 35/024** (11) 2 132 430 A1
- (71) **MAHLE International GmbH**
(51) **F02M 51/00** (11) 2 132 431 A1
(51) **F16L 37/113** (11) 2 133 615 A1
- (73) **Mahler, John**
(51) **C12P 7/06** (11) 2 035 568 B1
- (71) **Maier, Adolf**
(51) **F21S 4/00** (11) 2 133 620 A1
- (71) **Maier, S. Coop.**
(51) **B60B 7/00** (11) 1 736 325 A3
- (71) **Makita Corporation**
(51) **B25D 17/24** (11) 2 100 698 A3
(51) **B25F 5/00** (11) 2 027 974 A3
(51) **H01M 2/10** (11) 2 128 912 A3
- (71) **Malisauskas, Mantas**
(51) **B28B 3/00** (11) 2 132 013 A1
- (71) **Mallinckrodt Inc.**
(51) **A61K 41/00** (11) 2 131 861 A2
- (71) **MALLINCKRODT, INC.**
(51) **G21F 5/015** (11) 1 933 329 A3
- (71) **MAN Diesel SE**
(51) **F01L 9/02** (11) 2 133 518 A1
- (73) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**
(51) **A62C 3/07** (11) 1 500 412 B1
- (71) **Mandico Calvo, Josep**
(51) **A41B 13/10** (11) 2 132 996 A1
- (73) **MANITOU BF**
(51) **B60G 17/005** (11) 1 698 497 B1
- (71) **Manroland AG**
(51) **B65H 18/14** (11) 2 133 297 A2
- (71) **Manufacture La Joux-Perret SA**
(51) **G04F 7/08** (11) 2 133 760 A2
- (73) **Maria Clementine Martin Klosterfrau Vertriebsgesellschaft mbH**
(51) **A61K 47/36** (11) 1 532 986 B1
- (71) **Marinoni, Mirko Italico**
(51) **E06B 3/54** (11) 2 132 394 A1
- (71) **Mark, Joseph L.**
(51) **A61B 10/02** (11) 2 131 745 A1
- (71) **Marposs AG**
(51) **G01B 13/12** (11) 2 133 661 A1
- (73) **MARS, INCORPORATED**
(51) **A23L 1/164** (11) 1 790 232 B1
- (71) **Martin Professional A/S**
(51) **F21V 29/02** (11) 2 133 626 A1
- (71) **Marvell International Ltd.**
(51) **B41J 2/165** (11) 2 132 039 A1
- (71) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) **G11B 7/006** (11) 1 768 113 A3
- (73) **Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH**
(51) **A01D 43/08** (11) 1 275 291 B1
- (73) **Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG**
(51) **A01B 73/00** (11) 1 046 329 B1
- (71) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**
(51) **D01H 1/42** (11) 2 133 452 A1
- (71) **MASCO CORPORATION**
(51) **H05B 39/04** (11) 2 132 962 A1
- (71) **Massachusetts Institute of Technology**
(51) **C01B 31/02** (11) 2 132 136 A2
- (73) **MATSUSHIMA, Kouji**
(51) **A61K 45/00** (11) 1 563 847 B1
- (71) **Mattel, Inc.**
(51) **A63H 27/00** (11) 2 131 936 A1
- (71) **Matthäi Bauunternehmen GmbH & Co. KG**
(51) **E02D 31/00** (11) 1 935 959 A3
- (71) **Max Co., Ltd.**
(51) **B25C 1/08** (11) 2 133 179 A1
- (71) **Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin (MDC)**
(51) **C07K 14/705** (11) 2 133 361 A1
- (73) **Maxon Motor AG**
(51) **H05K 13/02** (11) 2 022 303 B1
- (71) **Maxygen Holdings Ltd**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 133 098 A1
- (71) **Mayer & Co.**
(51) **E05C 9/04** (11) 2 133 498 A2
- (73) **MAYER & CO.**
(51) **E05C 9/06** (11) 1 422 370 B1
- (71) **Mayo Foundation for Medical Education and Research**
(51) **A01N 37/18** (11) 2 131 651 A1
(51) **A61K 48/00** (11) 2 131 868 A1
- (73) **MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH**
(51) **A01N 43/04** (11) 1 217 891 B1
- (73) **Maytag Corporation**
(51) **A47L 15/00** (11) 1 847 206 B1
- (73) **Mazda Motor Corporation**
(51) **B60N 2/48** (11) 1 612 098 B1
(51) **F01P 3/16** (11) 1 705 348 B1
- (71) **MBDA France**
(51) **F02K 7/06** (11) 2 133 545 A1
- (71) **Mcintosh, John Richard**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 132 933 A2
- (71) **MCM Portfolio LLC**
(51) **G06F 21/02** (11) 1 953 668 A3
- (73) **McMurtry Ltd**
(51) **A01B 79/00** (11) 1 487 251 B1
- (73) **Mcneil-PPC, Inc**
(51) **B65D 75/34** (11) 1 867 580 B1
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 131 824 A1
- (71) **MEA Technologies Pte., Ltd.**
(51) **H01R 13/11** (11) 2 020 702 A3
- (71) **MeadWestvaco Corporation**
(51) **G11B 33/04** (11) 2 132 746 A1
- (73) **Mecpart S.r.l.**
(51) **F16K 7/02** (11) 2 050 991 B1
- (71) **Mecvel S.R.L.**
(51) **F16H 25/24** (11) 2 132 459 A1
(51) **F16H 25/24** (11) 2 132 460 A1
- (71) **Medical Research Council**
(51) **C12Q 1/48** (11) 2 132 326 A2
- (71) **Medicis Technologies Corporation**
(51) **A61B 8/14** (11) 2 131 744 A2
- (71) **Medimop Medical Projects Ltd.**
(51) **A61J 1/00** (11) 2 133 059 A2
- (71) **Medinol. LTD.**
(51) **A61F 2/84** (11) 2 131 795 A2
- (73) **Mediolanum Pharmaceuticals Limited**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 054 037 B1
- (73) **Medion Research Laboratories Inc.**
(51) **A61K 33/00** (11) 1 604 646 B1
- (71) **Medi-Physics, Inc.**
(51) **G05D 7/06** (11) 2 132 611 A1
- (73) **MEDPAK, LLC**
(51) **A61L 15/26** (11) 1 726 316 B1
- (71) **Medtronic MiniMed, Inc.**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 132 678 A1
- (71) **Medtronic Navigation, Inc.**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 131 774 A2
(51) **A61B 19/00** (11) 2 131 775 A2
- (71) **Medtronic Vascular Inc.**
(51) **A61F 2/90** (11) 2 131 797 A1
(51) **A61L 31/08** (11) 2 131 884 A1
- (71) **Medtronic Xomed, Inc.**
(51) **A61B 1/12** (11) 2 131 719 A1
- (71) **Medtronic, Inc**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 131 724 A1
(51) **A61B 5/00** (11) 2 131 725 A1
(51) **A61B 5/00** (11) 2 131 726 A1
(51) **A61B 5/00** (11) 2 131 727 A1
(51) **A61B 18/12** (11) 2 131 772 A1
(51) **A61N 1/375** (11) 2 131 924 A1
- (71) **Medtronic, Inc.**
(51) **A61M 25/06** (11) 2 131 910 A2
- (71) **MEDTRONIC, INC.**
(51) **A61M 25/04** (11) 2 131 908 A2
- (71) **Meidensha Corporation**
(51) **C08G 59/18** (11) 2 133 377 A1
- (73) **Meiji Dairies Corporation**
(51) **A23C 19/032** (11) 1 494 539 B1
- (71) **Meiji Seika Kaisha Ltd.**
(51) **C07F 9/30** (11) 2 133 356 A1
- (71) **Meiwa E-Tec Co., Ltd.**
(51) **G01J 5/00** (11) 2 133 675 A1
- (71) **Melcart Projects, S.I.**
(51) **C11D 3/42** (11) 2 133 411 A1
- (73) **Melloch, Michael R.**
(51) **H01L 29/78** (11) 0 993 688 B1
- (71) **Melrock LTD.**
(51) **A61B 17/43** (11) 2 131 764 A1
- (71) **Mendel Biotechnology, Inc.**
(51) **C07K 14/415** (11) 2 133 360 A2
- (71;73) **Merck & Co., Inc.**
(51) **A01N 43/40** (11) 2 131 654 A1
(51) **A01N 43/62** (11) 2 131 657 A1
(51) **A61K 31/70** (11) 2 131 848 A2
(51) **C07D 209/42** (11) 2 132 173 A1
(51) **C12N 15/51** (11) 1 604 020 B1
- (71) **Merck Frosst Canada Ltd.**
(51) **C07D 209/42** (11) 2 132 173 A1
- (73) **Merck Patent GmbH**
(51) **C07D 321/10** (11) 1 928 854 B1
(51) **C08G 61/12** (11) 1 524 286 B1
- (73) **Merial Ltd.**
(51) **C12N 1/00** (11) 1 879 998 B1

- (73) Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited
(51) *F16D 65/092* (11) 1 391 628 B1
- (71) Merklein, Thomas
(51) *G01J 5/00* (11) 2 132 543 A1
- (73) Meso Scale Technologies LLC
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 042 508 B1
- (73) Messer Group GmbH
(51) *F25D 3/12* (11) 1 408 295 B1
- (71;73) Metalysis Limited
(51) *C22B 34/12* (11) 1 543 172 B1
(51) *C25C 3/28* (11) 2 133 447 A1
- (71) Meteor Gummiwerke K.H. Bädje GmbH & Co. KG
(51) *B29D 23/20* (11) 2 132 027 A2
- (73) METHANOL CASALE S.A.
(51) *B01J 8/02* (11) 2 066 435 B1
- (71;73) Metso Paper, Inc.
(51) *B02C 7/14* (11) 1 499 445 B1
(51) *B05B 1/20* (11) 1 196 249 B1
(51) *B65H 19/26* (11) 2 132 119 A1
(51) *D21H 25/06* (11) 1 274 900 B1
- (71) Metso Power AB
(51) *D21C 11/12* (11) 2 132 378 A1
- (71) Metso Power Oy
(51) *C10J 3/54* (11) 2 133 402 A2
- (71;73) Mettler-Toledo AG
(51) *B05B 7/14* (11) 2 014 372 B1
(51) *G01K 17/04* (11) 2 133 676 A1
(51) *G01N 25/48* (11) 2 133 690 A1
- (73) M-Heat Investors, LLC
(51) *B05B 1/10* (11) 1 395 370 B1
- (71) M-I LLC
(51) *B65G 53/16* (11) 1 918 227 A3
(51) *C09K 8/04* (11) 2 132 277 A1
(51) *C09K 8/04* (11) 2 132 278 A1
- (71) Miba Sinter Austria GmbH
(51) *B21H 5/02* (11) 2 131 974 A1
(51) *B22F 3/00* (11) 2 131 978 A2
- (71) MICHELIN Recherche et Technique S.A.
(51) *H01L 41/00* (11) 2 132 794 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 2 132 816 A1
- (71) Microchip Technology Incorporated
(51) *H02P 7/00* (11) 2 132 869 A1
(51) *H03M 1/66* (11) 2 132 877 A2
- (73) Microcomponents AG
(51) *G04G 19/12* (11) 1 857 893 B1
- (71) Microdul AG
(51) *H03L 1/02* (11) 2 132 875 A1
- (73) Microm International GmbH
(51) *G01N 1/06* (11) 1 442 279 B1
- (71) Micronas GmbH
(51) *H01L 23/485* (11) 2 133 915 A1
- (71;73) Microsoft Corporation
(51) *G06F 1/32* (11) 2 132 614 A1
(51) *G06F 9/24* (11) 2 132 626 A1
(51) *G06F 15/16* (11) 2 132 640 A1
(51) *G06F 15/16* (11) 2 132 642 A1
(51) *G06F 17/00* (11) 2 132 649 A1
(51) *G06F 17/00* (11) 2 132 652 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 132 662 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 2 132 668 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 2 132 670 A1
(51) *G06K 9/20* (11) 1 653 391 B1
(51) *G08C 17/02* (11) 2 133 848 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 132 903 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 132 908 A1
- (51) *H04N 5/782* (11) 2 134 087 A1
- (71;73) MICROSOFT CORPORATION
(51) *G08B 13/196* (11) 1 571 634 B1
(51) *G10L 21/02* (11) 1 526 510 B1
(51) *H04L 12/44* (11) 1 545 066 A3
(51) *H04L 29/08* (11) 1 686 763 B1
- (71) Micrus Endovascular Corporation
(51) *A61M 25/06* (11) 2 131 909 A1
- (71) Midrex Technologies, Inc.
(51) *C21B 11/02* (11) 2 132 344 A1
- (73) Miele & Cie. KG
(51) *A47L 9/24* (11) 1 816 943 B1
(51) *D06F 35/00* (11) 1 860 226 B1
(51) *D06F 37/26* (11) 1 900 866 B1
(51) *D06F 37/28* (11) 1 762 650 B1
- (71) MIEREMET, Marinus
(51) *F04D 3/02* (11) 2 132 444 A2
- (73) Millennium Inorganic Chemicals, Inc.
(51) *C09C 1/36* (11) 1 414 914 B1
- (71) Miller, Michael E.
(51) *A61B 10/02* (11) 2 131 745 A1
- (71) MIMOSA ACOUSTICS, INC.
(51) *A61B 5/00* (11) 2 131 729 A1
- (71) Mindjet LLC
(51) *G06F 17/22* (11) 2 132 655 A1
- (71) Mindworks, LLC
(51) *B62K 17/00* (11) 2 132 081 A1
- (71) Mino Gaillard SNDG
(51) *A01J 25/13* (11) 2 132 980 A1
- (73) Mirai Co., Ltd.
(51) *H01L 21/677* (11) 1 648 026 B1
- (71) Mironovs, Sergejs
(51) *H05K 3/34* (11) 2 134 146 A1
- (71) Misonix Incorporated
(51) *A61N 7/02* (11) 2 131 926 A1
- (71) MISTRY, Jiban Jyoti
(51) *F01C 11/00* (11) 2 132 411 A1
- (71) Mitel Networks Corporation
(51) *H04L 29/08* (11) 1 309 154 A3
- (73) Mitsuba Corporation
(51) *H02P 7/28* (11) 1 596 492 B1
- (71;73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha
(51) *H04B 1/707* (11) 1 921 769 B1
(51) *H04B 7/26* (11) 2 134 006 A1
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
(51) *B23H 1/02* (11) 1 430 981 B1
(51) *F25B 13/00* (11) 1 647 783 B1
(51) *H01M 10/40* (11) 0 971 430 B1
(51) *H04B 3/23* (11) 1 298 815 B1
- (71) Mitsubishi Electric Corporation
(51) *G01R 25/00* (11) 2 133 702 A1
(51) *G06T 1/00* (11) 2 133 837 A1
(51) *G08G 1/09* (11) 2 133 849 A1
(51) *G11B 20/12* (11) 2 133 879 A1
(51) *H02P 6/00* (11) 2 133 987 A2
(51) *H03D 7/02* (11) 2 133 992 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 2 134 048 A2
(51) *H04N 1/00* (11) 2 134 071 A2
(51) *H04W 16/26* (11) 2 134 116 A1
(51) *H04W 16/26* (11) 2 134 117 A1
(51) *H04W 36/04* (11) 2 134 119 A1
- (73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
(51) *B41J 2/365* (11) 1 900 532 B1
(51) *H04B 7/26* (11) 1 848 122 B1
- (73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.
(51) *H04B 1/707* (11) 1 363 405 B1
- (71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.
(51) *H04B 7/26* (11) 2 134 006 A1
(51) *H04W 16/26* (11) 2 134 116 A1
(51) *H04W 16/26* (11) 2 134 117 A1
(51) *H04W 36/04* (11) 2 134 119 A1
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.
(51) *C08G 65/38* (11) 2 133 384 A2
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
(51) *B01D 53/86* (11) 2 133 134 A1
(51) *B29D 30/06* (11) 2 133 193 A1
(51) *B60H 1/00* (11) 2 133 222 A1
(51) *B66C 1/66* (11) 1 939 131 A3
(51) *F02M 47/00* (11) 2 133 551 A1
(51) *F04B 39/00* (11) 2 133 569 A1
(51) *H01L 31/04* (11) 2 133 924 A1
(51) *H02J 7/00* (11) 2 133 974 A1
- (71;73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.
(51) *B63H 5/125* (11) 1 270 403 A3
(51) *B63H 5/16* (11) 1 270 404 A3
(51) *H01L 21/205* (11) 1 557 872 B1
- (71) MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA
(51) *F16H 63/20* (11) 2 003 374 A3
- (71;73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *B01D 53/94* (11) 1 078 678 B1
(51) *F16H 63/20* (11) 2 003 374 A3
- (73) Mitsubishi Polyester Film GmbH
(51) *C08J 5/18* (11) 1 234 848 B1
- (71) Mitsuboshi Diamond Industrial Co., Ltd.
(51) *C03B 33/10* (11) 2 133 316 A2
- (71;73) Mitsui Chemicals, Inc.
(51) *C07B 53/00* (11) 2 132 155 A1
(51) *C08L 23/10* (11) 1 593 710 B1
(51) *D04H 3/00* (11) 2 133 454 A1
- (71) Mitsui Engineering and Shipbuilding Co, Ltd.
(51) *C10L 3/06* (11) 2 133 403 A1
(51) *C10L 3/06* (11) 2 133 404 A1
- (71;73) Mitutoyo Corporation
(51) *G01B 3/00* (11) 2 133 656 A1
(51) *G01B 9/02* (11) 2 133 658 A1
(51) *G01B 11/00* (11) 1 916 499 B1
(51) *G01B 11/02* (11) 2 133 660 A1
- (73) Miura Braid Factory Co., Ltd.
(51) *B66C 1/12* (11) 1 809 563 B1
- (71) MIWE Michael Wenz GmbH
(51) *A21B 3/07* (11) 1 820 400 A3
- (73) MKT Gebrüder Eschbach GmbH
(51) *B29C 55/30* (11) 1 852 240 B1
- (71) Mocik, Franck
(51) *F01C 1/356* (11) 1 870 560 A3
- (71) Modespitze Plauen GmbH
(51) *G01L 1/22* (11) 1 923 680 A3
- (73) Moffett Research and Development Limited
(51) *B66F 9/075* (11) 1 792 869 B1
- (71) Molex Korea Co., Ltd.
(51) *H01R 33/08* (11) 2 132 839 A1
- (73) Molift A/S
(51) *A61G 1/003* (11) 1 997 465 B1
- (73) Molins PLC
(51) *A24C 5/34* (11) 1 603 415 B1

- (71) Mölling, Karin
(51) **C12N 15/11** (11) 2 133 425 A1
- (71) Molloy, Pdraig
(51) **F03B 13/20** (11) 2 133 555 A1
- (73) Momenta Pharmaceuticals, Inc.
(51) **C07K 14/00** (11) 2 046 817 B1
- (71;73) Momentive Performance Materials Inc.
(51) **C07F 7/18** (11) 1 869 058 B1
(51) **C08G 77/04** (11) 2 132 252 A2
(51) **C30B 7/10** (11) 2 132 365 A2
- (71) Mondi Technology Investments S.A.
(51) **B65D 5/42** (11) 2 132 100 A1
- (71) Monsone, Giuseppe
(51) **A61M 16/06** (11) 2 133 111 A1
- (71) Morishita Jintan Co., Ltd.
(51) **A61K 39/02** (11) 2 133 092 A1
- (71) Morozova-Roche, Ludmilla
(51) **B28B 3/00** (11) 2 132 013 A1
- (71) MorphoSys AG
(51) **C12N 15/78** (11) 2 123 761 A3
- (71) Mosaid Technologies Incorporated
(51) **G11C 8/12** (11) 2 132 748 A1
- (71) Mossey Creek Technology, Llc
(51) **H01L 21/02** (11) 2 132 769 A1
- (71) MOTHERCARE UK LIMITED
(51) **A47K 3/12** (11) 2 131 710 A2
- (71) Motorola, Inc.
(51) **G06F 3/02** (11) 2 132 616 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 132 884 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 132 913 A2
- (73) Mount Sinai School of Medicine of New York University
(51) **C12Q 1/70** (11) 1 114 189 B1
- (73) MStar France SAS
(51) **H04B 17/00** (11) 1 875 638 B1
- (73) MStar Semiconductor, Inc
(51) **H04B 17/00** (11) 1 875 638 B1
(51) **H04B 17/00** (11) 1 875 638 B1
- (73) MStar Software R&D (Shenzhen) Ltd
(51) **H04B 17/00** (11) 1 875 638 B1
- (71;73) MTU Onsite Energy GmbH
(51) **F23G 7/06** (11) 2 132 488 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 285 474 B1
(51) **H01M 8/24** (11) 2 132 822 A1
- (73) Muhr und Bender KG
(51) **F16F 15/121** (11) 1 959 159 B1
- (71) Müller Martini Holding AG
(51) **B42C 5/00** (11) 2 133 212 A1
(51) **B65H 3/08** (11) 2 133 295 A1
- (71) MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG
(51) **B65B 7/16** (11) 2 133 272 A1
(51) **B65B 41/16** (11) 2 133 274 A1
- (71) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG
(51) **B31B 1/64** (11) 2 111 973 A3
- (71) Murata Machinery, Ltd.
(51) **B25J 9/16** (11) 2 133 181 A2
(51) **B65H 54/70** (11) 2 090 539 A3
(51) **B65H 54/70** (11) 2 107 026 A3
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd.
(51) **G06K 19/077** (11) 2 133 827 A1
- (71) Mutoh Industries Ltd.
(51) **G01J 3/45** (11) 2 132 542 A1
- (73) MVTEC Software GmbH
(51) **G06K 9/62** (11) 2 048 599 B1
- (73) N.V. ALGIST-BRUGGEMAN
(51) **C12N 1/04** (11) 0 792 930 B2
- (71) N.V. Organon
(51) **C07D 471/04** (11) 2 133 350 A2
- (71) Nagayama, Akira
(51) **B63H 11/10** (11) 2 133 262 A2
- (71) NagraID S.A.
(51) **G06K 19/077** (11) 2 132 684 A1
- (73) Nagravision SA
(51) **H04N 7/10** (11) 1 537 738 B1
- (71) Naik, Praful Ramachandra
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 132 702 A2
- (71) Nakamura, Masashi
(51) **C10B 53/00** (11) 2 085 456 A3
- (73) Nanocyl S.A.
(51) **C08K 7/24** (11) 1 885 790 B1
- (71) NANOPHASE TECHNOLOGIES CORPORATION
(51) **C09C 1/36** (11) 2 133 393 A2
- (71) Nanoradio AB
(51) **G06F 1/10** (11) 2 132 613 A1
- (71) Nanostellar, Inc.
(51) **B01J 21/12** (11) 1 938 893 A3
- (71) Natali, Carlo
(51) **G10D 13/02** (11) 2 133 864 A1
- (71;73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology
(51) **B01J 31/22** (11) 2 133 145 A1
(51) **C04B 38/00** (11) 2 133 317 A1
(51) **C08B 1/00** (11) 2 133 366 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 295 941 B1
- (71) National Institute of Immunology
(51) **A61K 38/28** (11) 2 133 091 A2
- (71) National Institute of Information and Communications Technology
(51) **H01S 3/10** (11) 2 133 963 A1
- (71) National Taiwan University
(51) **G01N 27/453** (11) 2 045 598 A3
- (71) National University Corporation Shimane University
(51) **A61N 5/06** (11) 2 133 119 A1
(51) **A61N 5/06** (11) 2 133 120 A1
- (71) National University Corporation Tokyo University of Marine Science And Technology
(51) **C12N 15/09** (11) 2 133 423 A1
- (71) National University Corporation Toyohashi University of Technology
(51) **F01N 3/08** (11) 2 133 525 A1
- (71) National University Corporation University Of Toyama
(51) **A61L 27/00** (11) 2 133 105 A1
- (71) NBC Universal, Inc.
(51) **H04N 7/16** (11) 2 134 090 A2
- (71) NCL Corporation, Ltd.
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 132 689 A1
- (71) Nec Communication Systems, Ltd.
(51) **G06F 13/00** (11) 2 133 796 A1
- (71) Nec Corporation
(51) **G06F 13/00** (11) 2 133 796 A1
(51) **G06F 21/20** (11) 2 133 811 A1
(51) **G06K 9/20** (11) 2 133 821 A2
(51) **H04J 11/00** (11) 2 134 015 A1
(51) **H04W 4/02** (11) 2 134 109 A2
- (51) **H04W 72/10** (11) 2 134 133 A1
- (71) NEC Corporation
(51) **G02B 13/00** (11) 2 133 723 A1
(51) **G06F 3/033** (11) 2 133 773 A1
(51) **G06F 13/28** (11) 2 133 797 A1
(51) **G06F 15/173** (11) 2 132 645 A1
(51) **G10L 15/10** (11) 2 133 868 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 134 064 A1
(51) **H04W 36/08** (11) 2 134 120 A1
(51) **H04W 48/18** (11) 2 134 126 A1
(51) **H04W 76/02** (11) 2 134 137 A2
- (71;73) NEC CORPORATION
(51) **G06F 13/38** (11) 2 133 798 A1
(51) **H04B 1/707** (11) 1 128 569 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 508 977 B1
(51) **H04B 10/08** (11) 1 079 549 B1
(51) **H04N 7/52** (11) 1 139 671 B1
- (71) NEC Electronics Corporation
(51) **H01L 23/552** (11) 1 429 387 A3
(51) **H04N 5/217** (11) 2 134 076 A2
- (73) Necto Group S.r.l.
(51) **H01R 4/48** (11) 1 855 354 B1
- (71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO
(51) **A01G 1/06** (11) 2 131 644 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 132 824 A1
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO
(51) **G06F 19/00** (11) 2 133 808 A1
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO
(51) **E06B 7/02** (11) 2 133 504 A1
- (71;73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO
(51) **B01J 19/24** (11) 2 133 141 A1
(51) **C23C 16/517** (11) 1 466 035 B1
(51) **G01N 33/543** (11) 1 751 551 B1
- (73) Nehéz, Imre
(51) **B64B 1/58** (11) 1 735 208 B1
- (71) Nektar Therapeutics
(51) **A61K 47/48** (11) 2 131 865 A2
- (71) NELLCOR PURITAN BENNETT LLC
(51) **A61L 29/08** (11) 2 131 883 A2
- (73) Neomax Materials Co., Ltd.
(51) **C22C 38/00** (11) 1 094 125 B1
- (71) NEOPOST TECHNOLOGIES
(51) **G07B 17/00** (11) 2 133 845 A1
- (73) Neskudla, Rudolph John
(51) **A63B 57/00** (11) 1 534 396 B1
- (71;73) Nestec S.A.
(51) **A23C 9/154** (11) 2 131 663 A1
(51) **A23F 5/38** (11) 1 553 844 B1
(51) **A23L 1/29** (11) 1 940 248 B1
(51) **A23L 1/30** (11) 2 131 680 A1
(51) **A23L 3/16** (11) 2 036 447 B1
(51) **A47J 31/06** (11) 2 131 704 A2
(51) **A61K 36/48** (11) 2 133 088 A2
(51) **A61K 39/05** (11) 2 131 859 A1
- (71) NetHawk Oyj
(51) **H04W 48/02** (11) 2 134 121 A1
- (71) NeuroSearch A/S
(51) **C07D 451/02** (11) 2 132 205 A1
- (71) NeuroSearch AS
(51) **C07D 473/04** (11) 2 132 208 A1

- (71) **New Bind Srl**
(51) **B42C 9/00** (11) 2 133 213 A1
- (71) **New Sky Energy, Inc.**
(51) **H01M 8/06** (11) 2 132 820 A1
- (71) **New York University**
(51) **A61B 5/04** (11) 2 131 733 A2
- (71) **NEW YORK UNIVERSITY**
(51) **A61K 31/045** (11) 2 131 827 A2
- (71) **Newfrey LLC**
(51) **F16B 21/08** (11) 2 133 577 A1
- (71) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) **B01D 39/20** (11) 2 133 132 A1
(51) **B01D 71/02** (11) 2 133 136 A1
(51) **F01N 3/02** (11) 2 133 522 A1
(51) **H01J 61/30** (11) 2 133 904 A1
(51) **H01M 8/24** (11) 2 133 951 A1
- (71;73) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) **B32B 7/02** (11) 2 133 198 A1
(51) **C04B 38/06** (11) 1 555 253 B1
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) **H01T 13/20** (11) 2 133 967 A2
(51) **H01T 13/20** (11) 2 133 968 A1
(51) **H01T 13/20** (11) 2 133 969 A1
- (73) **NGK Spark Plug Company Limited**
(51) **G01N 27/417** (11) 1 460 418 B1
- (73) **NHK SPRING CO., LTD.**
(51) **F16L 33/02** (11) 1 193 437 B1
- (71) **NHK SPRING COMPANY LIMITED**
(51) **B60N 2/48** (11) 1 609 666 A3
- (71) **Niagara Dispensing Technologies, Inc.**
(51) **B67D 1/04** (11) 2 132 131 A1
- (73) **Nichia Corporation**
(51) **C09K 11/79** (11) 1 911 826 B1
(51) **H01S 5/22** (11) 1 168 539 B1
- (71) **Nichiha Corporation**
(51) **C04B 41/50** (11) 2 133 318 A1
- (71) **Nicoson, Zachary R.**
(51) **A61B 10/02** (11) 2 131 745 A1
- (71) **Nielsen Media Research, Inc.**
(51) **H04H 20/14** (11) 2 132 888 A2
- (73) **Nielsen, Steffen**
(51) **B03C 1/32** (11) 1 588 768 B1
- (71) **Nihon Nohyaku CO., LTD.**
(51) **A01N 43/40** (11) 2 132 987 A1
- (71) **Nike International Ltd.**
(51) **A63B 53/04** (11) 2 131 930 A1
- (71) **Nikkilä, Arto**
(51) **G01N 1/24** (11) 2 133 682 A2
- (73) **NIKON CORPORATION**
(51) **G02B 23/18** (11) 1 279 987 B1
- (71) **Nilfisk-Advance, Inc.**
(51) **A47L 11/24** (11) 2 131 714 A1
- (73) **Nilko Metalurgia, Ltda.**
(51) **H02B 1/30** (11) 1 890 367 B1
- (71) **Nintendo Co., Ltd.**
(51) **G06F 9/445** (11) 2 133 791 A1
- (71) **NINTENDO CO., LTD.**
(51) **G06F 9/445** (11) 2 133 792 A1
(51) **G09G 5/00** (11) 2 133 863 A1
- (71) **NIPPON CHEMI-CON CORPORATION**
(51) **H01G 9/08** (11) 2 133 896 A1
- (73) **Nippon Electric Glass Co., Ltd.**
(51) **C03C 17/34** (11) 1 518 838 B1
- (71) **Nippon Mining & Metals Co., Ltd.**
(51) **C30B 29/24** (11) 2 133 450 A1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company Limited**
(51) **B60J 1/00** (11) 2 133 227 A1
- (71) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**
(51) **C08F 257/02** (11) 2 133 373 A1
- (71) **Nippon Steel Chemical Co., Ltd.**
(51) **C09J 179/08** (11) 2 133 398 A1
- (71;73) **Nippon Steel Corporation**
(51) **B21C 37/08** (11) 2 133 160 A1
(51) **C21D 9/56** (11) 2 133 436 A1
(51) **C21D 9/573** (11) 0 803 583 B2
(51) **C22C 38/00** (11) 2 133 441 A1
- (73) **Nippon Steel Kankyo Engineering Co., Ltd.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 295 941 B1
- (71) **Nippon Steel Materials Co., Ltd.**
(51) **C09D 183/04** (11) 2 133 394 A1
- (71) **NIPPON SUISAN KAISHA, LTD.**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 133 423 A1
- (73) **Nippon Supplement, Inc.**
(51) **A23F 3/10** (11) 1 757 191 B1
- (71;73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) **G02B 6/293** (11) 0 826 989 B1
(51) **H04B 10/18** (11) 1 385 281 B1
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 335 627 A3
- (71) **Nipro Corporation**
(51) **A61K 9/127** (11) 1 579 850 A3
- (71) **Nishihara, Risa**
(51) **A01N 1/00** (11) 2 132 986 A1
- (71;73) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) **B01J 31/34** (11) 1 632 291 B1
(51) **C07D 301/12** (11) 2 133 343 A1
- (71;73) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) **F01L 13/00** (11) 2 133 519 A1
(51) **F16D 25/12** (11) 2 133 584 A1
(51) **F16J 9/26** (11) 1 990 564 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 132 819 A2
- (71) **Nissan Motor Company Limited**
(51) **B62D 21/15** (11) 2 133 259 A1
(51) **F01P 3/02** (11) 2 133 532 A2
- (71;73) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**
(51) **F01L 1/047** (11) 1 471 213 A3
(51) **F01N 7/00** (11) 0 936 349 B2
- (71) **NISSHIN STEEL CO., LTD.**
(51) **C22C 38/00** (11) 2 133 440 A1
- (71) **Nisshinbo Industries, Inc.**
(51) **D01F 6/70** (11) 2 133 451 A1
- (71) **Nissin Kogyo Co., Ltd.**
(51) **F16D 65/097** (11) 2 133 586 A1
(51) **F16D 65/097** (11) 2 133 587 A1
- (71) **NISSIN KOGYO CO., LTD.**
(51) **B60T 13/57** (11) 2 133 248 A1
- (71) **Nitto Denko Corporation**
(51) **B23K 26/18** (11) 2 133 170 A1
(51) **C08L 53/00** (11) 2 133 391 A1
(51) **C09J 7/02** (11) 2 133 396 A1
(51) **G02B 6/138** (11) 2 133 716 A2
(51) **H05K 3/24** (11) 2 019 573 A3
- (71) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) **H05K 1/02** (11) 1 909 543 A3
- (71) **Nobab GmbH**
(51) **G06K 7/10** (11) 2 133 816 A1
- (71) **NOK Corporation**
(51) **F16J 15/10** (11) 2 133 605 A1
- (71) **Nokia Corp.**
(51) **G11B 27/00** (11) 2 132 745 A1
(51) **H04N 7/16** (11) 2 071 841 A3
- (71;73) **Nokia Corporation**
(51) **A44C 17/02** (11) 2 131 694 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 1 721 474 B1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 132 622 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 1 936 893 A3
(51) **G10L 15/28** (11) 1 556 855 B1
(51) **G10L 19/14** (11) 1 747 556 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 744 466 B1
(51) **H04L 1/08** (11) 2 132 896 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 514 387 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 132 912 A2
(51) **H04L 29/02** (11) 2 132 915 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 853 051 B1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 132 920 A1
(51) **H04N 7/36** (11) 2 132 941 A2
(51) **H04W 8/12** (11) 1 407 631 B1
- (71) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) **H04Q 3/00** (11) 2 134 101 A1
- (71) **Nordson Corporation**
(51) **B05B 7/14** (11) 2 090 371 A3
- (71) **NORDSON CORPORATION**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 700 586 A3
(51) **B01F 5/06** (11) 2 133 138 A1
- (71) **Norit Process Technology B.V.**
(51) **B01D 61/22** (11) 2 131 951 A2
- (71) **NORITSU KOKI CO., LTD.**
(51) **D06P 5/00** (11) 2 133 464 A1
- (71) **Norkom Alchemist Limited**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 132 687 A1
- (71) **Norma Precision AB**
(51) **F42B 30/02** (11) 2 133 655 A2
- (73) **NORSK HYDRO ASA**
(51) **E06B 3/46** (11) 1 698 753 B1
- (71) **Nortel Networks Limited**
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 133 954 A2
(51) **H03F 1/32** (11) 2 132 872 A1
(51) **H04M 7/00** (11) 1 936 938 A3
- (73) **NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY**
(51) **C12N 5/00** (11) 1 780 263 B1
- (71) **Northeastern University**
(51) **C25C 3/08** (11) 2 133 446 A1
- (71) **Northeastern University Engineering & Research Institute Co., Ltd.**
(51) **C25C 3/08** (11) 2 133 446 A1
- (71) **Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc.**
(51) **H01F 7/02** (11) 2 133 886 A1
- (71) **Northwestern University**
(51) **A61K 31/4164** (11) 2 131 839 A2
- (71) **Nova Chemicals Inc.**
(51) **B63B 35/73** (11) 2 132 086 A1
- (71) **Novarra, Inc.**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 132 935 A2
- (71;73) **Novartis AG**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 131 810 A2
(51) **A61K 31/5377** (11) 2 131 845 A1
(51) **A61P 35/00** (11) 1 810 715 A3
(51) **C07D 213/78** (11) 2 132 177 A1
(51) **C07D 239/54** (11) 2 132 186 A1
(51) **C07D 401/04** (11) 1 322 634 B1
(51) **C07D 401/14** (11) 2 132 198 A1
(51) **C07D 473/30** (11) 2 132 210 A1
(51) **C12N 15/62** (11) 1 287 147 B1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 132 574 A1

- (71:73) **Novartis Pharma AG**
(51) **A61K 6/00** (11) 1 632 210 B1
(51) **A61P 35/00** (11) 1 810 715 A3
(51) **C07H 19/23** (11) 2 132 216 A1
- (73) **Novartis Pharma GmbH**
(51) **C07D 401/04** (11) 1 322 634 B1
- (73) **Novartis-Erfindungen Verwaltungsgesellschaft m.b.H.**
(51) **C12N 15/62** (11) 1 287 147 B1
- (71) **Novatex Gesellschaft mit beschränkter Haftung Gummi- und Plastikwaren**
(51) **A61J 9/04** (11) 2 133 061 A2
- (73) **Novetide, Ltd.**
(51) **C07K 14/575** (11) 1 773 870 B1
- (71) **Novian Health Inc.**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 131 773 A2
- (71) **Novokeram GmbH**
(51) **F27B 9/40** (11) 2 132 511 A1
- (71) **NOVOPRESS GMBH PRESSEN UND PRESSWERKZEUGE & Co. KG.**
(51) **F16L 13/14** (11) 2 133 612 A2
- (71:73) **Novozymes A/S**
(51) **C11D 3/386** (11) 2 132 292 A2
(51) **C12N 15/65** (11) 1 716 237 B1
(51) **C12N 15/80** (11) 2 132 319 A1
- (73) **Novozymes, Inc.**
(51) **C12N 9/48** (11) 1 546 318 B1
- (71) **NTN Corporation**
(51) **B60B 35/14** (11) 2 133 216 A1
(51) **F16D 3/224** (11) 2 133 582 A1
- (71:73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 408 440 B1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 134 003 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 511 193 B1
(51) **H04Q 7/20** (11) 2 132 946 A2
(51) **H04Q 7/30** (11) 1 549 088 A3
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 134 104 A1
(51) **H04W 4/08** (11) 1 775 985 B1
(51) **H04W 36/04** (11) 1 411 741 B1
(51) **H04W 48/16** (11) 1 890 514 B1
(51) **H04W 48/16** (11) 2 134 125 A2
(51) **H04W 52/40** (11) 2 134 130 A2
(51) **H04W 88/18** (11) 2 059 088 A3
- (71) **Nürnberg Gummi Babyartikel GmbH & Co. KG**
(51) **F25D 3/08** (11) 2 133 640 A2
- (71) **Nuñez Morcillo, Juan Manuel**
(51) **E05F 15/16** (11) 2 133 502 A1
- (73) **NV Michel van de Wiele**
(51) **D03C 3/24** (11) 1 217 113 B1
- (71:73) **NXP B.V.**
(51) **B60R 25/00** (11) 1 620 293 B1
(51) **G01D 5/16** (11) 1 704 388 B1
(51) **G06F 9/46** (11) 2 132 630 A1
(51) **H01F 17/00** (11) 1 417 691 B1
(51) **H01L 45/00** (11) 2 132 797 A1
(51) **H03F 1/30** (11) 2 132 871 A1
(51) **H03L 7/099** (11) 1 380 111 B1
- (71) **Nybro s.r.o.**
(51) **C02F 11/00** (11) 2 133 313 A2
- (73) **OBERTHUR TECHNOLOGIES**
(51) **B65H 15/02** (11) 1 916 208 B1
- (73) **Obrist Closures Switzerland GmbH**
(51) **B65D 41/34** (11) 1 379 441 B2
- (71) **Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennosti "Eurostandart"**
(51) **C12H 1/07** (11) 2 133 413 A1
- (73) **Océ Printing Systems GmbH**
(51) **G03G 21/00** (11) 1 438 639 B1
- (73) **Ocean Nutrition Canada Limited**
(51) **C07C 69/52** (11) 1 846 355 B1
- (71:73) **Océ-Technologies B.V.**
(51) **G03G 15/23** (11) 0 840 181 B1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 132 692 A1
- (71) **odelo GmbH**
(51) **B60Q 1/26** (11) 2 133 235 A2
- (73) **Odutola, Akinyemi**
(51) **H04N 7/16** (11) 1 504 592 B1
- (71) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) **B65H 67/04** (11) 2 132 122 A1
- (71) **Oerlikon Trading AG, Trübbach**
(51) **B23K 26/36** (11) 2 131 993 A2
- (71) **OHIO UNIVERSITY**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 133 427 A1
- (71) **OHIO WILLOW WOOD COMPANY**
(51) **A61F 2/48** (11) 2 131 793 A2
- (73) **OILES CORPORATION**
(51) **B21D 28/26** (11) 1 621 268 B1
- (71) **Oji Paper Co., Ltd.**
(51) **B41M 5/28** (11) 2 133 211 A1
- (73) **Okaya Electric Industries Co., Ltd.**
(51) **F21V 5/04** (11) 1 693 614 B1
- (73) **Oki Data Corporation**
(51) **H04N 1/60** (11) 1 347 633 B1
- (71) **Olde Hanter Holding B.V.**
(51) **E04B 1/00** (11) 2 133 479 A2
- (71) **Oldham**
(51) **G01N 21/03** (11) 2 133 684 A1
- (73) **Oldham Saw Co., Inc.**
(51) **B23C 1/00** (11) 1 964 633 B1
- (71) **Ollilab LLC**
(51) **H05B 1/02** (11) 2 134 141 A2
- (71) **Olvera Diaz, Luis**
(51) **F03B 17/00** (11) 2 133 556 A1
- (71) **Olympus Corporation**
(51) **A61B 5/07** (11) 2 133 024 A2
(51) **F03G 7/06** (11) 2 133 565 A2
(51) **F03G 7/06** (11) 2 133 566 A2
- (71) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 133 027 A2
(51) **A61B 18/14** (11) 2 133 035 A1
(51) **H04N 5/225** (11) 2 134 078 A1
- (71) **Olympus Medical Systems Corporation**
(51) **A61B 17/29** (11) 2 119 402 A3
(51) **A61F 2/84** (11) 2 133 043 A1
(51) **G02B 23/24** (11) 2 131 225 A3
- (71) **Olympus NDT**
(51) **G01N 27/90** (11) 2 133 691 A2
- (71) **Omega S.R.L.**
(51) **B65D 41/18** (11) 2 133 281 A1
- (73) **Omet S.r.l.**
(51) **B41F 5/24** (11) 2 032 363 B1
- (71) **Omex Environmental Ltd**
(51) **C02F 1/66** (11) 2 132 145 A1
- (73) **Omni Oil Technologies**
(51) **E21B 10/24** (11) 1 818 500 B1
- (71) **Omron Corporation**
(51) **G06T 1/00** (11) 2 133 838 A1
- (71) **Omya Development AG**
(51) **C09C 3/10** (11) 2 132 268 A1
- (71) **On-chip Cellomics Consortium**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 133 418 A1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 133 422 A1
- (71) **Oncolytics Biotech Inc.**
(51) **C12N 15/46** (11) 2 132 315 A1
- (73) **ONES CO., LTD.**
(51) **B21D 28/26** (11) 1 621 268 B1
- (73) **Onespin Solutions GmbH**
(51) **G01R 31/3181** (11) 1 916 534 B1
- (71) **Ontex International N.V.**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 133 053 A1
- (73) **OP-deck Holding B.V.**
(51) **E04B 5/40** (11) 1 605 112 B1
- (71) **OPHIR CORPORATION**
(51) **G01S 17/95** (11) 2 133 712 A1
- (71) **OpNext Japan, Inc.**
(51) **H01S 5/12** (11) 1 850 430 A3
- (73) **Optocraft GmbH**
(51) **A61B 3/107** (11) 1 662 981 B1
- (73) **Oreck Holdings, LLC**
(51) **A47L 9/32** (11) 1 326 521 B1
- (71) **Orgapack GmbH**
(51) **B65B 13/32** (11) 2 132 094 A1
- (71) **Orsense Ltd.**
(51) **A61B 5/1455** (11) 2 131 738 A2
- (71) **Orsing, Ernst**
(51) **A61C 17/08** (11) 2 131 784 A1
- (71) **Orthofix S.r.l.**
(51) **A61B 17/72** (11) 2 133 034 A1
- (73) **Ortlinghaus-Werke GmbH**
(51) **F16D 25/0638** (11) 2 041 444 B1
- (71) **Osaka University**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 133 036 A1
- (71) **Osborn, Francis**
(51) **B08B 3/00** (11) 1 972 389 A3
- (71) **OSI Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/352** (11) 2 131 836 A1
- (71:73) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **H01J 5/56** (11) 2 132 762 A2
(51) **H01K 1/46** (11) 2 132 766 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 278 250 B1
(51) **H05B 41/292** (11) 2 132 964 A1
- (71:73) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 434 279 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 132 789 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 132 791 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 132 792 A1
(51) **H01L 51/50** (11) 2 132 800 A1
- (71) **Otis Elevator Company**
(51) **B66B 1/46** (11) 2 132 125 A1
- (71) **Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Opytno-Konstruktorskoe Byuro IM. A.S. Yakovleva"**
(51) **B64C 13/00** (11) 2 133 264 A1
(51) **B64D 7/00** (11) 2 133 267 A1
- (71) **Otsuka Chemical Co., Ltd.**
(51) **C07D 213/22** (11) 2 133 335 A1
- (71) **Otsuka Chemical Holdings Co., Ltd.**
(51) **C07F 9/94** (11) 2 133 357 A1
- (71) **Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/41** (11) 2 131 838 A1
(51) **A61K 47/32** (11) 2 133 097 A1

- (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC.
(51) **A61J 1/10** (11) 1 499 274 B1
- (73) Outotec Oyj
(51) **C22B 5/14** (11) 1 756 324 B1
- (73) Over, Helmut
(51) **E06B 1/02** (11) 1 448 864 B1
- (71) OY KWH MIRKA AB
(51) **B24B 23/02** (11) 2 132 000 A2
- (73) P21 - Power for the 21st Century GmbH
(51) **H01M 8/04** (11) 1 402 589 B1
- (71) Paasonen, Hannu
(51) **E21B 7/20** (11) 2 132 398 A1
- (71) PADOVAN Alfio
(51) **A47B 9/00** (11) 2 131 698 A2
- (71) Palm, Inc.
(51) **H04B 7/08** (11) 1 507 341 A3
- (71) Palo Alto Research Center Incorporated
(51) **B01D 53/22** (11) 2 133 133 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 1 672 474 A3
- (71;73) Panasonic Corporation
(51) **A61B 8/00** (11) 2 133 026 A1
(51) **F01C 11/00** (11) 2 133 512 A1
(51) **G02F 1/139** (11) 1 382 993 B1
(51) **G06T 15/00** (11) 2 133 843 A1
(51) **G08G 1/16** (11) 2 133 851 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 2 133 872 A1
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 868 185 B1
(51) **G11B 7/26** (11) 1 926 098 B1
(51) **G11B 27/10** (11) 2 133 880 A2
(51) **H01G 9/038** (11) 2 133 895 A1
(51) **H01J 1/30** (11) 1 056 110 B1
(51) **H01J 11/02** (11) 2 133 902 A1
(51) **H01J 37/32** (11) 1 869 691 B1
(51) **H01L 41/18** (11) 1 227 525 B1
(51) **H01M 2/10** (11) 2 133 938 A1
(51) **H01M 2/26** (11) 2 133 942 A1
(51) **H01M 6/02** (11) 1 357 619 B1
(51) **H01Q 7/00** (11) 2 133 955 A1
(51) **H04H 20/28** (11) 2 134 013 A1
(51) **H04J 15/00** (11) 2 134 016 A1
(51) **H04L 1/06** (11) 1 858 189 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 614 263 B1
(51) **H04L 27/02** (11) 2 134 047 A1
(51) **H04N 5/70** (11) 1 331 626 B1
(51) **H04N 5/76** (11) 2 134 084 A1
(51) **H04N 5/92** (11) 1 876 820 A3
(51) **H04N 7/16** (11) 1 202 570 B1
(51) **H04N 7/30** (11) 2 134 097 A1
(51) **H04R 1/02** (11) 1 478 206 A3
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd
(51) **A61N 5/06** (11) 2 133 119 A1
(51) **A61N 5/06** (11) 2 133 120 A1
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd.
(51) **G01L 9/00** (11) 1 790 963 B1
- (71) Panavision International, L.P.
(51) **G09G 5/02** (11) 2 132 728 A1
- (71) Panduit Corp.
(51) **H01R 24/00** (11) 2 132 837 A1
- (71) Pantec Biosolutions AG
(51) **G02B 6/08** (11) 2 133 715 A1
- (71) Pantech Co., Ltd.
(51) **G06T 11/60** (11) 2 133 841 A1
- (73) Papierfabrik August Koehler AG
(51) **B41M 5/40** (11) 1 720 713 B1
- (73) Papst Licensing GmbH & Co. KG
(51) **C12Q 1/00** (11) 0 776 374 B1
- (73) PARAMOUNT BED COMPANY LIMITED
(51) **A61G 7/05** (11) 1 813 242 B1
- (71) Park, Jun-Gyu
(51) **A47J 37/06** (11) 2 133 014 A1
- (71) Park, Kyong Jin
(51) **A61F 2/14** (11) 2 131 785 A1
(51) **A61F 2/16** (11) 2 131 786 A1
- (71) Parkson Corporation
(51) **C02F 3/12** (11) 2 132 146 A1
- (71) Parravicini, Roberto Erminio
(51) **A61F 2/24** (11) 2 131 787 A1
- (71) Parrot SA
(51) **A47L 15/50** (11) 2 133 020 A1
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH
(51) **H05B 41/288** (11) 1 696 713 A3
- (71) PATERNOSTER Leopoldine
(51) **A61K 8/02** (11) 2 133 065 A2
- (71) Paul Hettich GmbH & Co. KG
(51) **A47B 88/10** (11) 2 133 005 A1
- (71) PAUL WURTH S.A.
(51) **C22B 7/00** (11) 2 132 346 A1
- (71) Pavone, Angelo
(51) **G09F 27/00** (11) 2 133 857 A1
- (71) PAW GmbH & Co. KG
(51) **F24D 19/10** (11) 2 133 632 A2
- (71) PBT (IP) Limited
(51) **E05B 47/06** (11) 2 133 492 A1
(51) **E05B 47/06** (11) 2 133 493 A1
- (71) Pchem Associates, Inc.
(51) **B22F 5/00** (11) 2 131 979 A2
- (71) Peach State Labs, Inc.
(51) **C08F 2/22** (11) 2 132 232 A2
- (71) Peerless Industries, Inc.
(51) **H04N 5/64** (11) 2 132 930 A1
- (71) Pegasus slaapcomfort V.O.F.
(51) **A61N 2/08** (11) 2 133 118 A2
- (73) Peking University
(51) **G06K 15/02** (11) 1 850 272 B1
- (73) Peking University Founder Group Co., Ltd
(51) **G06K 15/02** (11) 1 850 272 B1
- (73) Pentair Pool Products, Inc.
(51) **E04H 4/16** (11) 1 402 135 B1
- (73) Peptera Pharmaceuticals Ltd.
(51) **A61K 38/00** (11) 1 261 360 B1
- (71) Performance Designed Products Limited
(51) **G01C 21/16** (11) 2 113 745 A3
- (71) Perkins Engines Company Limited
(51) **F02M 25/07** (11) 2 133 547 A1
(51) **F02M 25/07** (11) 2 133 548 A1
- (71) Peugeot Citroën Automobiles S.A.
(51) **B60W 30/18** (11) 2 132 076 A1
- (71;73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.
(51) **B23B 41/12** (11) 1 908 541 B1
(51) **F01N 3/02** (11) 2 133 523 A1
(51) **G01R 31/36** (11) 1 845 386 A3
- (71;73) Peugeot Citroën Automobiles SA
(51) **B01D 53/94** (11) 2 131 948 A2
(51) **B60J 1/02** (11) 2 133 228 A1
(51) **B60K 6/445** (11) 1 832 460 B1
(51) **B60R 9/04** (11) 2 133 240 A1
(51) **B60T 13/66** (11) 1 590 223 B1
- (71) Pfeiffer Vacuum GmbH
(51) **F16D 1/076** (11) 2 133 581 A2
- (71) PFEIFFER VACUUM GMBH
(51) **F04C 18/344** (11) 1 936 200 A3
- (71) Pfizer Products Inc.
(51) **C07D 401/12** (11) 2 132 196 A1
- (73) Phase Dynamics, Inc.
(51) **G01N 33/28** (11) 1 720 013 B1
- (71;73) Philip Morris Products S.A.
(51) **B65D 85/10** (11) 1 263 664 B1
(51) **C12N 9/10** (11) 2 132 305 A2
- (71;73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH
(51) **A61B 5/00** (11) 2 133 022 A1
(51) **A61B 6/00** (11) 2 131 739 A1
(51) **G01R 31/26** (11) 2 132 581 A2
(51) **G06T 11/00** (11) 2 132 711 A1
(51) **H01J 61/073** (11) 2 067 160 B1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 132 801 A2
- (71) Philips Lumileds Lighting Company, LLC
(51) **H01L 33/00** (11) 2 132 790 A1
- (73) Philips Lumileds Lighting Company, LLC.
(51) **H01L 33/00** (11) 1 943 686 B1
- (71) Phonak AG
(51) **H04R 25/00** (11) 2 132 956 A1
- (71) Phoniro AB
(51) **G07C 9/00** (11) 2 132 717 A1
(51) **G07C 9/00** (11) 2 132 718 A1
- (71) Photonic Systems, Inc.
(51) **G02F 1/00** (11) 2 132 594 A1
- (71) PIAGGIO & C. S.p.A.
(51) **B62J 37/00** (11) 1 992 553 A3
(51) **B62K 11/00** (11) 1 995 164 A3
- (71) Pianezza, Paolo
(51) **A41D 25/00** (11) 2 039 259 A3
- (73) Picanol N.V.
(51) **D03D 47/38** (11) 1 675 987 B1
- (71) Pierburg GmbH
(51) **F02M 25/07** (11) 2 133 549 A2
- (71) Pierre Fabre Medicament
(51) **A61K 9/70** (11) 2 131 823 A2
- (73) PIERRE FABRE MEDICAMENT
(51) **A61K 9/00** (11) 1 162 946 B1
- (71) Pigeon Corporation
(51) **A61J 13/00** (11) 2 133 062 A1
- (71) Pilz Auslandsbeteiligungen GmbH
(51) **E05B 65/10** (11) 2 133 494 A2
- (71;73) Pioneer Corporation
(51) **G09F 9/00** (11) 2 133 854 A1
(51) **G09G 5/00** (11) 1 657 707 A3
(51) **G11B 7/007** (11) 2 133 874 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 2 133 875 A1
(51) **G11B 7/24** (11) 2 133 876 A1
(51) **G11B 9/14** (11) 2 133 878 A1
(51) **H04N 5/262** (11) 2 134 081 A1
(51) **H04N 7/32** (11) 2 134 098 A1
(51) **H04R 1/02** (11) 1 863 319 B1
- (71) Pitkänen, Juhani
(51) **G01N 1/24** (11) 2 133 682 A2
- (73) PITNEY BOWES INC.
(51) **G07B 17/00** (11) 1 439 496 B1
- (71) Pizzichini, Massimo
(51) **A23L 1/30** (11) 2 131 681 A1
- (71) PLANMECA OY
(51) **A61B 6/14** (11) 2 131 742 A1

- (73) **Plant Research International B.V.**
(51) *C12P 21/00* (11) 1 861 504 B1
- (73) **PLÜMAT PLATE & LÜBECK GMBH & CO**
(51) *A61J 1/05* (11) 1 814 504 B1
- (73) **Pluristem Ltd.**
(51) *C12N 5/00* (11) 1 147 176 B1
- (71) **Pohling, Ralf**
(51) *B01F 3/04* (11) 2 133 137 A2
- (71) **Pointed International Limited**
(51) *B62J 9/00* (11) 2 048 068 A3
- (73) **Polimeri Europa S.p.A.**
(51) *C08J 11/08* (11) 1 907 462 B1
- (73) **POLITECNICO DI TORINO**
(51) *A61L 27/30* (11) 1 819 372 B1
- (73) **Poly-clip System GmbH & Co. KG**
(51) *A22C 11/00* (11) 1 844 659 B1
- (71) **Poly-Med, Inc.**
(51) *A61L 27/46* (11) 2 106 813 A3
- (71) **Polyphor Ltd.**
(51) *C07K 7/56* (11) 2 132 221 A1
- (71) **Polytherics Limited**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 133 099 A2
- (71) **Poskom Co., Ltd.**
(51) *A61B 6/00* (11) 2 131 740 A1
- (71) **Postech Academy-Industry Foundation**
(51) *G01R 31/36* (11) 2 133 706 A1
- (71) **Potasio Rio Colorado S.A.**
(51) *C01D 3/04* (11) 2 132 139 A1
- (71) **Power Integrations Ltd.**
(51) *G06F 17/50* (11) 2 133 805 A1
- (73) **PowerSines Ltd.**
(51) *H02P 25/16* (11) 2 044 684 B1
- (71) **PRAD Research And Development Limited**
(51) *E21B 47/10* (11) 2 132 409 A1
- (73) **PRAD Research and Development N.V.**
(51) *E21B 4/18* (11) 1 780 372 B1
- (71) **Prang, Harald**
(51) *C03B 5/04* (11) 2 133 315 A1
- (71) **Pratt & Whitney Rocketdyne, Inc.**
(51) *F02G 1/055* (11) 1 752 646 A3
- (71) **Prayon Technologies**
(51) *C22B 17/00* (11) 2 132 347 A1
- (71) **Prefer Commerciale S.R.L.**
(51) *E05B 9/08* (11) 1 676 968 A3
- (73) **Preseco Oy**
(51) *C05F 1/00* (11) 1 551 781 B1
- (71;73) **President and Fellows of Harvard College**
(51) *C01B 13/18* (11) 1 421 026 B1
(51) *C07K 16/28* (11) 2 133 365 A2
- (71) **Prien, Johanna**
(51) *A63B 47/00* (11) 2 133 124 A1
- (73) **Prionics AG**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 756 581 B1
- (71) **Procell Therapeutics Inc.**
(51) *C07K 14/71* (11) 2 132 225 A1
- (71) **profine GmbH**
(51) *E06B 3/52* (11) 2 132 392 A1
- (73) **progression licensing ag**
(51) *B65D 83/14* (11) 1 982 932 B1
- (71) **Protagonis Ltd.**
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 132 698 A2
- (71) **Protein Hair Coating Factory SIA**
(51) *A41G 3/00* (11) 2 131 690 A1
- (71) **PROTON WORLD INTERNATIONAL N.V.**
(51) *G06F 11/28* (11) 1 603 042 A3
- (73) **PSivida US Inc.**
(51) *A61K 9/22* (11) 1 592 407 B1
- (71) **Puelacher, Michael**
(51) *A63C 7/04* (11) 2 131 931 A1
- (71) **PURATOS N.V.**
(51) *A21D 2/24* (11) 2 132 990 A1
- (71;73) **Purdue Research Foundation**
(51) *A61K 47/48* (11) 1 434 603 B1
(51) *H04B 7/04* (11) 2 132 882 A1
- (71) **Pyroswift Holding Co., Limited**
(51) *H05B 33/08* (11) 2 134 144 A1
- (73) **Qlogic Corporation**
(51) *G06F 13/12* (11) 1 188 119 B1
- (71;73) **Qualcomm Incorporated**
(51) *H03M 13/11* (11) 2 132 878 A1
(51) *H04B 7/005* (11) 2 134 002 A1
(51) *H04K 1/00* (11) 2 132 894 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 1 596 519 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 2 134 049 A2
(51) *H04L 27/36* (11) 2 134 053 A2
(51) *H04W 48/18* (11) 2 134 127 A1
(51) *H04W 48/18* (11) 2 134 128 A1
(51) *H04W 68/00* (11) 2 134 131 A1
- (71) **QUALCOMM Incorporated**
(51) *H04L 1/16* (11) 2 132 897 A2
(51) *H04L 27/26* (11) 2 132 914 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 2 132 938 A1
(51) *H04Q 7/22* (11) 2 132 948 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 132 952 A2
- (73) **Qualcomm, Incorporated**
(51) *H04L 1/18* (11) 1 525 702 B1
- (73) **Quantek, Inc.**
(51) *H03J 3/06* (11) 1 783 907 B1
- (71) **Quiet Revolution Limited**
(51) *F03D 7/06* (11) 2 132 438 A2
- (71) **R.T. Vanderbilt Company, Inc.**
(51) *B62M 9/00* (11) 2 132 082 A1
- (71) **Räbiger, Wolfgang**
(51) *C03B 5/04* (11) 2 133 315 A1
- (71) **Rajster, Ales**
(51) *B65D 71/70* (11) 2 133 284 A1
- (71) **Rambus Inc.**
(51) *G06F 13/40* (11) 2 133 799 A2
- (71) **Rambus Incorporated**
(51) *G06F 12/08* (11) 2 132 635 A1
- (73) **Randox Laboratories Ltd.**
(51) *G01N 33/94* (11) 1 988 398 B1
- (71) **RAPANELLI FIORAVANTE S.p.A.**
(51) *A23N 12/02* (11) 2 131 685 A1
- (71) **Raptor Pharmaceutical Inc**
(51) *C07K 14/705* (11) 2 132 224 A1
- (71) **Rational AG**
(51) *F24C 15/00* (11) 2 063 188 A3
- (71) **Ratiopharm GmbH**
(51) *A61K 9/14* (11) 2 133 068 A1
- (71) **Rattunde & Co GmbH**
(51) *B23D 61/02* (11) 2 131 986 A1
- (71) **Raytheon Company**
(51) *F41H 11/12* (11) 2 132 517 A1
(51) *G06T 7/00* (11) 2 132 708 A1
- (51) *H01R 13/50* (11) 2 132 833 A1
- (71) **RE.LE.VI. S.p.a.**
(51) *E03D 9/03* (11) 2 133 477 A1
- (71) **Read, Martin Peter**
(51) *A23L 1/164* (11) 2 131 677 A1
- (71) **Reamerco Limited**
(51) *E21B 10/32* (11) 2 132 402 A1
- (71) **Reckendrees GmbH Rolladen- und Kunststoffenfabrik**
(51) *E06B 3/70* (11) 1 734 218 A3
- (73) **Reckitt Benckiser (UK) Limited**
(51) *C11D 3/00* (11) 1 771 537 B1
- (71;73) **Reckitt Benckiser N.V.**
(51) *C11D 3/395* (11) 2 132 293 A1
(51) *C11D 11/00* (11) 1 941 019 B1
(51) *C11D 17/06* (11) 1 349 914 B1
- (71) **Redtel, Holger**
(51) *C08K 3/00* (11) 2 132 260 A2
- (71) **Regent Medical Limited**
(51) *A41D 19/00* (11) 2 131 687 A1
- (71) **Rehwald, Uwe**
(51) *G01M 17/04* (11) 2 132 548 A2
- (71) **Reichert, Egon, Sen.**
(51) *B60P 7/135* (11) 2 133 234 A1
- (71) **Renate Beck GmbH**
(51) *A61B 19/00* (11) 2 133 037 A1
- (71;73) **Renault s.a.s.**
(51) *B60Q 1/26* (11) 2 133 236 A1
(51) *B60R 22/02* (11) 2 045 148 B1
(51) *B62D 21/15* (11) 2 133 258 A1
(51) *H04N 13/00* (11) 2 132 944 A2
- (71;73) **RENAULT S.A.S.**
(51) *B22C 9/10* (11) 1 502 676 B1
(51) *B60W 30/02* (11) 2 132 075 A2
(51) *F02D 41/20* (11) 1 647 693 B1
(51) *F02D 41/22* (11) 1 903 203 B1
- (71) **Renault s.a.s. société par actions simplifiée**
(51) *F01L 1/047* (11) 1 471 213 A3
- (71;73) **Renault SAS**
(51) *B21H 7/18* (11) 2 049 285 B1
(51) *B60K 11/04* (11) 2 132 055 A2
(51) *B60K 37/04* (11) 2 132 056 A1
(51) *B60R 21/205* (11) 2 132 062 A2
(51) *F02B 31/04* (11) 2 132 424 A2
(51) *F16H 3/093* (11) 1 729 033 B1
- (71) **Renew Group Sweden AB**
(51) *A63B 59/12* (11) 2 133 125 A1
- (71) **Research in Motion Limited**
(51) *G06F 1/16* (11) 2 133 769 A2
(51) *H04W 88/18* (11) 2 134 140 A1
- (71;73) **Research In Motion Limited**
(51) *G06F 3/023* (11) 1 860 524 B1
(51) *G06F 3/023* (11) 1 986 080 B1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 133 781 A1
(51) *H01H 13/70* (11) 1 892 736 B1
(51) *H01H 13/83* (11) 1 881 513 B1
(51) *H01H 13/85* (11) 1 865 524 B1
(51) *H02J 7/00* (11) 1 883 143 B1
(51) *H02J 7/00* (11) 2 133 976 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 528 718 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 134 035 A1
(51) *H04L 25/03* (11) 1 993 247 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 051 480 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 134 063 A2
(51) *H04M 1/2745* (11) 1 725 001 B1
(51) *H04M 1/60* (11) 1 962 481 B1
(51) *H04M 19/04* (11) 2 134 069 A1

- (51) **H04N 5/225** (11) 2 134 077 A1
(51) **H04W 48/16** (11) 2 134 124 A1
- (71) **Research Institute Of Petroleum Processing, Sinopec**
(51) **B01J 29/89** (11) 2 133 144 A1
- (71) **Research Organization Of Information And Systems**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 133 807 A1
- (71) **Resolvix Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/202** (11) 2 131 833 A2
- (71) **Response Biomedical Corporation**
(51) **G01N 33/558** (11) 2 132 571 A1
- (71) **Restaurant Technology, Inc.**
(51) **A47J 37/12** (11) 2 131 708 A1
- (73) **Restoragen Inc.**
(51) **C07H 21/04** (11) 1 521 767 B1
- (71) **REV Renewable Energy Ventures, Inc.**
(51) **C01B 33/04** (11) 2 132 137 A1
- (73) **Reven.GE@S.R.L.**
(51) **G06F 11/20** (11) 2 000 911 B1
- (71) **Reverse Medical Corporation**
(51) **A61M 29/00** (11) 2 131 912 A2
- (71) **Rexam Dispensing Systems**
(51) **B05B 11/00** (11) 2 133 152 A1
(51) **B05B 11/00** (11) 2 133 153 A1
- (71) **Rhein Chemie Rheinau GmbH**
(51) **B01J 31/08** (11) 2 131 956 A1
- (71) **Rheinmetall Defence Electronics GmbH**
(51) **F41A 23/24** (11) 2 133 647 A2
- (71) **Rheinmetall Landsysteme GmbH**
(51) **E01D 15/127** (11) 1 760 198 A3
- (71) **Rheinmetall Waffe Munition GmbH**
(51) **F41A 3/76** (11) 2 132 515 A1
- (71) **Rhodia Opérations**
(51) **C08F 220/38** (11) 2 132 241 A1
- (71) **Richmond Chemical Corporation**
(51) **C12P 13/04** (11) 2 132 322 A2
(51) **C12P 13/04** (11) 2 132 323 A2
- (71) **Richter Gedeon Nyrt.**
(51) **C07D 239/48** (11) 2 132 185 A2
- (73) **Richter, Harald**
(51) **F16M 11/14** (11) 1 688 659 B1
- (71) **Richter, Siegfried**
(51) **F04B 17/00** (11) 2 133 567 A2
- (73) **Ricoh Co., Ltd.**
(51) **B41J 3/37** (11) 1 577 099 B1
- (73) **Ricoh Company**
(51) **B65C 9/18** (11) 1 440 888 B1
- (71) **Ricoh Company, Limited**
(51) **B60R 1/00** (11) 2 133 238 A1
(51) **H01S 5/183** (11) 2 133 965 A2
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) **B02C 19/06** (11) 1 616 624 B1
(51) **C30B 29/40** (11) 1 775 356 A3
(51) **G03G 5/05** (11) 2 133 749 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 133 787 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 133 788 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 2 133 790 A1
(51) **G11B 7/26** (11) 2 132 738 A1
(51) **H04N 1/32** (11) 2 099 209 A3
- (71) **Ricoh Elemex Corporation**
(51) **B41J 2/21** (11) 2 133 206 A2
- (73) **Rieter Perfojet**
(51) **A61F 13/62** (11) 1 986 583 B1
- (73) **Rieter Perfojet (S.A.)**
(51) **B32B 5/26** (11) 1 493 555 B1
- (73) **Rieth, Stephan**
(51) **B23C 5/20** (11) 1 740 337 B1
- (71) **Riken**
(51) **C07C 233/18** (11) 2 133 326 A1
- (71) **Riso Kagaku Corporation**
(51) **C09D 11/00** (11) 2 119 746 A3
- (71) **Rittal GmbH & Co. KG**
(51) **H02B 15/00** (11) 2 132 845 A1
- (71) **Ritzka, Inge**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 132 688 A1
- (71) **Rivella International AG**
(51) **A23C 11/10** (11) 2 131 664 A2
- (73) **RLM Systems Pty Ltd**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 309 944 B1
- (71) **Robert Bosch GmbH**
(51) **B23D 51/02** (11) 2 131 985 A1
(51) **B25B 21/02** (11) 2 132 005 A1
(51) **B60C 23/04** (11) 2 132 049 A1
(51) **B60W 30/18** (11) 2 132 076 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 133 527 A1
(51) **F02M 47/02** (11) 2 133 552 A1
(51) **F02M 51/00** (11) 2 132 432 A1
(51) **F02M 55/00** (11) 2 132 433 A1
(51) **F02M 59/10** (11) 2 132 434 A1
(51) **F16D 7/04** (11) 2 132 453 A1
(51) **F16K 37/00** (11) 2 132 473 A1
(51) **F24J 2/20** (11) 2 133 635 A2
(51) **G01N 27/407** (11) 2 132 559 A1
(51) **G01R 31/30** (11) 2 132 582 A1
(51) **G06F 13/40** (11) 2 132 638 A1
(51) **H01H 50/44** (11) 2 132 758 A1
(51) **H01L 21/48** (11) 2 132 771 A1
(51) **H02P 29/00** (11) 2 132 870 A2
(51) **H03L 7/08** (11) 2 132 876 A1
(51) **H05K 1/18** (11) 2 132 967 A1
(51) **H05K 3/10** (11) 2 132 968 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **B29C 71/00** (11) 2 133 192 A2
(51) **B60Q 1/14** (11) 1 802 489 B1
(51) **B60T 13/563** (11) 1 918 169 B1
(51) **B60W 30/12** (11) 2 133 253 A1
(51) **F02M 45/08** (11) 1 825 134 B1
(51) **F02M 53/04** (11) 1 781 931 B1
(51) **F03D 11/00** (11) 2 132 440 A2
(51) **F04B 1/00** (11) 1 438 505 B1
(51) **F16H 61/00** (11) 1 779 004 B1
(51) **G01L 27/00** (11) 2 133 679 A1
(51) **G05B 19/00** (11) 1 943 567 B1
(51) **G07B 15/00** (11) 2 133 844 A1
(51) **G08B 13/184** (11) 1 941 477 B1
(51) **G08B 29/18** (11) 1 713 045 B1
(51) **H02K 3/52** (11) 1 642 376 B1
(51) **H02M 3/156** (11) 1 119 897 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 776 807 B1
- (71) **Rochat, Jean-Denis**
(51) **A61M 5/142** (11) 2 131 895 A1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 728 469 B1
(51) **A61B 5/15** (11) 1 990 002 B1
(51) **B01L 3/00** (11) 2 133 149 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 2 133 150 A1
(51) **C12N 1/20** (11) 2 133 415 A1
(51) **G01N 1/30** (11) 2 132 549 A1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 030 013 B1
(51) **G01N 33/82** (11) 2 030 026 B1
(51) **G01N 35/10** (11) 2 132 577 A1
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **G05B 19/042** (11) 1 772 785 A3
- (51) **H02M 7/219** (11) 1 713 168 A3
- (71) **Rockwood Italia SpA**
(51) **C04B 20/10** (11) 2 132 153 A1
- (71) **Roda Iberica, S.l.u.**
(51) **B07C 5/342** (11) 2 133 157 A1
- (71) **Rodenberg Türsysteme AG**
(51) **E06B 3/72** (11) 2 133 503 A2
- (71) **Rodenstock GmbH**
(51) **G02C 7/02** (11) 2 132 593 A1
- (71;73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) **G01R 29/26** (11) 2 132 579 A1
(51) **G01S 13/78** (11) 2 133 710 A1
(51) **H04L 27/36** (11) 1 436 960 B1
- (71) **Rohm and Haas Company**
(51) **C08G 18/08** (11) 2 133 375 A1
(51) **C08G 18/08** (11) 2 133 376 A1
- (73) **Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C.**
(51) **G03F 7/039** (11) 1 970 762 B1
- (71) **ROLEX SA**
(51) **G04B 1/14** (11) 2 133 756 A2
- (71) **Rolls-Royce plc**
(51) **B64D 27/26** (11) 2 133 268 A2
(51) **B64D 27/26** (11) 2 133 269 A2
(51) **B64D 27/26** (11) 2 133 270 A2
- (71;73) **ROLLS-ROYCE PLC**
(51) **C23C 4/00** (11) 1 600 522 B1
(51) **F16B 5/02** (11) 2 132 448 A1
- (71) **roma Rolladensysteme GmbH**
(51) **E06B 9/17** (11) 1 748 143 A3
- (71) **Romani, Annalisa**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 131 681 A1
- (71) **Rosemount, Inc.**
(51) **G01F 1/44** (11) 2 132 532 A2
(51) **G01L 7/00** (11) 2 132 545 A2
(51) **G01L 9/00** (11) 2 132 546 A2
- (73) **Rosendahl Maschinen GmbH**
(51) **B29C 47/02** (11) 1 472 070 B1
- (71) **Rosetta Genomics Ltd**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 327 A2
- (73) **Rosink GmbH + Co. KG Maschinenfabrik**
(51) **B24B 5/35** (11) 1 747 848 B1
- (71) **Rossignol Lange S.R.L.**
(51) **A43B 5/04** (11) 2 132 998 A1
- (71) **Roth, Hermann**
(51) **A23K 1/16** (11) 2 131 670 A1
- (71) **ROTO FRANK AG**
(51) **E05C 9/00** (11) 2 132 391 A1
- (73) **ROTOX Besitz- und Verwaltungsgesellschaft mbH**
(51) **B23D 47/04** (11) 1 764 177 B1
- (73) **Rousseau Research, Inc.**
(51) **A24B 15/30** (11) 1 054 603 B1
- (71) **Roychowdhury, Sukomal**
(51) **C25B 1/02** (11) 2 132 362 A1
- (71) **RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG**
(51) **B60C 27/12** (11) 2 132 050 A1
- (71) **RUDOLF WILD GmbH & CO. KG**
(51) **B67D 1/00** (11) 2 112 122 A3
- (71) **Ruiter, Jacobus Christiaan Gerardus Maria**
(51) **A01G 9/22** (11) 2 131 645 A1

- (73) **Rutgers, The State University of New Jersey**
(51) **A61K 36/282** (11) 1 429 602 B1
- (73) **Rüttgerodt, Werner**
(51) **H02J 7/00** (11) 1 335 474 B1
- (71) **RUUD LIGHTING, INC.**
(51) **F21S 8/00** (11) 2 132 479 A1
- (71) **RWE Power Aktiengesellschaft**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 131 945 A1
- (71) **S & C Electric Company**
(51) **C08K 5/00** (11) 2 133 388 A2
- (71) **S*Bio Pte Ltd**
(51) **A61K 31/4184** (11) 2 131 840 A1
- (71) **S.A. Imperbel N.V.**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 133 927 A1
- (71) **S.I. Therapies Ltd.**
(51) **A61M 29/02** (11) 2 131 913 A1
- (73) **SAAB AB**
(51) **B64C 11/00** (11) 2 003 054 B1
(51) **G05D 1/06** (11) 1 742 132 B1
- (71) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**
(51) **B32B 17/10** (11) 2 132 037 A2
(51) **C08L 71/00** (11) 2 132 266 A2
(51) **C08L 71/00** (11) 2 132 267 A2
- (71) **Saeco IPR Limited**
(51) **A47J 31/44** (11) 2 131 705 A2
- (71) **SAF-HOLLAND GmbH**
(51) **B21K 1/10** (11) 2 133 164 A2
- (73) **SAF-Holland, Inc.**
(51) **B62D 53/08** (11) 1 390 255 B1
- (73) **Saft Groupe S.A.**
(51) **H01M 4/24** (11) 1 837 935 B1
- (73) **SAGEM Sécurité**
(51) **G06K 9/36** (11) 1 267 300 B1
- (71) **Saia, Silvio**
(51) **G09F 27/00** (11) 2 133 857 A1
- (71) **Saia-Burgess Dresden GmbH**
(51) **H01F 7/16** (11) 2 132 754 A1
- (71) **Saint Louis University**
(51) **F03D 1/06** (11) 2 132 435 A2
- (71) **SAINT-GOBAIN ABRASIFS**
(51) **B24D 3/00** (11) 2 132 002 A2
(51) **B24D 3/18** (11) 2 132 003 A2
- (71) **Saint-Gobain Abrasives, Inc.**
(51) **B24D 3/00** (11) 2 132 002 A2
(51) **B24D 3/18** (11) 2 132 003 A2
- (73) **Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen**
(51) **C04B 35/482** (11) 1 868 958 B1
- (71) **Saint-Gobain Glass France**
(51) **C03C 17/25** (11) 2 132 151 A2
(51) **H01J 61/30** (11) 2 132 765 A2
- (73) **SAINT-GOBAIN ISOVER**
(51) **B65G 51/00** (11) 1 220 808 B1
- (71) **Saint-Gobain Performance Plastics Pampus GmbH**
(51) **F16C 11/06** (11) 2 132 451 A1
- (71) **SAIPEM S.A.**
(51) **F16L 13/02** (11) 2 132 474 A1
- (71) **Saipem S.p.A.**
(51) **B29C 63/06** (11) 2 132 022 A1
(51) **B63B 35/03** (11) 2 132 085 A1
- (71) **Sakai Chemical Industry Co., Ltd.**
(51) **C30B 29/12** (11) 2 133 449 A1
- (73) **SALFLEX POLYMERS LTD.**
(51) **B60R 21/04** (11) 1 663 725 B1
- (71) **SALOMON S.A.S.**
(51) **B60B 5/02** (11) 1 759 880 A3
- (71) **Saltigo GmbH**
(51) **C07C 201/08** (11) 2 132 161 A1
- (71) **Salzgitter Mannesmann Präzisrohr GmbH**
(51) **B21C 37/15** (11) 2 131 972 A1
- (71) **Samson, Ilan Zadik**
(51) **B01D 9/00** (11) 2 133 129 A1
- (71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.**
(51) **H01L 31/0203** (11) 1 686 628 A3
- (73) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 662 008 B1
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 133 151 A1
(51) **B29C 45/16** (11) 2 133 188 A1
(51) **D06F 33/02** (11) 1 978 141 A3
(51) **F24F 1/00** (11) 1 921 389 A3
(51) **G01N 33/543** (11) 1 843 157 B1
(51) **G02B 6/26** (11) 2 132 588 A1
(51) **G02F 1/13** (11) 2 133 735 A2
(51) **G06F 3/12** (11) 1 857 920 A3
(51) **G06K 7/00** (11) 1 818 854 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 133 818 A1
(51) **G11B 7/004** (11) 2 132 735 A1
(51) **G11B 7/0065** (11) 2 132 736 A1
(51) **G11B 20/10** (11) 2 132 742 A1
(51) **H03M 13/11** (11) 1 775 839 B1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 132 882 A1
(51) **H04J 15/00** (11) 2 132 893 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 099 150 A3
(51) **H04L 1/00** (11) 2 101 430 A3
(51) **H04L 1/00** (11) 2 101 431 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 648 121 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 653 680 A3
(51) **H04L 27/26** (11) 1 811 734 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 134 061 A2
(51) **H04M 1/02** (11) 2 134 065 A2
(51) **H04M 1/24** (11) 1 887 767 A3
(51) **H04N 1/00** (11) 2 134 070 A1
(51) **H04N 5/445** (11) 2 132 928 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 998 580 A3
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) **B41J 2/21** (11) 1 447 226 B1
(51) **G06F 3/048** (11) 1 871 103 A3
(51) **G11B 17/02** (11) 1 336 960 B1
(51) **G11B 20/18** (11) 1 298 660 B1
(51) **H04N 5/225** (11) 1 551 172 A3
- (71) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/1362** (11) 2 133 739 A1
(51) **G09G 3/32** (11) 2 081 177 A3
(51) **G09G 3/32** (11) 2 133 860 A1
(51) **H01L 21/77** (11) 2 117 043 A3
(51) **H01L 51/54** (11) 2 105 979 A3
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **C01B 3/38** (11) 2 055 670 A3
(51) **G09G 3/28** (11) 1 657 699 B1
(51) **G09G 3/288** (11) 2 061 021 A3
(51) **G09G 3/288** (11) 2 133 858 A2
(51) **H01J 1/304** (11) 1 780 743 B1
(51) **H01J 17/18** (11) 1 760 751 B1
(51) **H01J 29/86** (11) 1 780 756 B1
(51) **H01M 2/02** (11) 2 131 412 A3
(51) **H01M 2/02** (11) 2 133 933 A1
(51) **H01M 2/02** (11) 2 133 934 A1
(51) **H01M 2/16** (11) 2 133 941 A1
(51) **H01M 8/10** (11) 1 772 922 B1
- (71) **Samxon Electronics (Dong Guan) Co. Ltd.**
(51) **H01G 9/008** (11) 2 133 894 A2
- (71) **Sanbrook Innovations Pty Ltd**
(51) **A47G 21/18** (11) 2 131 703 A1
- (71) **Sanden Corporation**
(51) **F02G 5/00** (11) 2 133 544 A1
- (71) **Sandisk 3D LLC**
(51) **G11C 7/06** (11) 2 132 747 A1
(51) **H03K 19/0185** (11) 2 132 873 A2
- (71) **Sandisk Corporation**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 132 677 A1
(51) **G11C 11/56** (11) 2 132 749 A1
- (73) **SanDisk Corporation**
(51) **G11C 5/00** (11) 1 782 425 B1
- (73) **SANDOZ AG**
(51) **C12N 9/80** (11) 1 656 450 B1
- (71;73) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) **B02C 2/04** (11) 2 131 958 A1
(51) **B07B 1/46** (11) 1 732 710 B1
(51) **C23C 30/00** (11) 1 914 331 A3
- (71) **Sandvik Mining and Construction Oy**
(51) **E21B 7/02** (11) 2 132 396 A1
(51) **E21B 7/02** (11) 2 132 397 A1
- (73) **Sanford, L.P.**
(51) **B41J 3/407** (11) 1 647 410 B1
- (71) **Sanofi Pasteur Limited**
(51) **C07K 14/285** (11) 2 133 359 A2
- (71;73) **Sanofi-Aventis**
(51) **A61K 31/343** (11) 2 133 074 A1
(51) **A61K 31/343** (11) 2 133 075 A1
(51) **A61K 31/437** (11) 1 912 644 B1
(51) **A61K 31/451** (11) 2 131 842 A2
(51) **C07D 231/14** (11) 2 132 182 A2
(51) **C07D 401/12** (11) 2 132 194 A2
(51) **C07D 409/12** (11) 1 888 567 B1
- (71) **Sanofi-Aventis U.S. LLC**
(51) **G01N 33/52** (11) 2 132 567 A1
- (71) **Santen Pharmaceutical Co., Ltd**
(51) **C07D 213/81** (11) 2 133 339 A1
- (71) **Santoro, Lucio**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 132 663 A1
- (71) **Santoro, Meera**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 132 663 A1
- (71) **Santos, Eduardo Pedrosa**
(51) **H01F 27/12** (11) 2 132 755 A2
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) **A61L 2/20** (11) 2 133 101 A1
(51) **H01L 31/042** (11) 1 928 027 A3
(51) **H01L 31/042** (11) 1 942 530 A3
(51) **H01L 31/05** (11) 2 081 237 A3
(51) **H04N 5/91** (11) 2 134 088 A1
- (71;73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **A47L 9/02** (11) 1 415 583 B1
(51) **F04C 18/356** (11) 1 681 468 A3
- (71) **SAP AG**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 133 831 A1
- (73) **Sarah Herzog Memorial Hospital, Ezrat Nashim Association**
(51) **A61K 31/198** (11) 1 444 979 B1
- (71) **Sarentis Therapeutics, Inc.**
(51) **A01N 37/18** (11) 2 131 651 A1
- (71) **Savant Systems LLC**
(51) **G08C 19/28** (11) 2 132 722 A2
- (71) **Savidis, Anestis**
(51) **B05C 17/005** (11) 1 935 507 A3

- (71) Savio Macchine Tessili S.p.A.
(51) *D01H 4/12* (11) 1 816 244 A3
- (71) SAVIO S.p.A.
(51) *H01L 31/042* (11) 2 133 926 A1
- (71) Sawaya Co., Ltd.
(51) *E04B 1/74* (11) 2 133 483 A1
- (71) Sca Hygiene Products AB
(51) *A61F 13/514* (11) 2 131 803 A1
- (73) SCA Hygiene Products AB
(51) *B65D 75/58* (11) 1 318 081 B2
- (71) Scanfiber Composites A/S
(51) *F41H 5/04* (11) 2 133 650 A2
- (71;73) Schaeffler KG
(51) *C23C 16/26* (11) 1 767 662 B1
(51) *F01L 1/14* (11) 1 881 165 A3
(51) *F01L 1/344* (11) 2 132 417 A1
(51) *F01L 13/00* (11) 2 132 419 A1
(51) *F16C 13/00* (11) 1 979 636 B1
(51) *F16C 23/04* (11) 1 899 616 B1
(51) *F16D 23/14* (11) 2 132 454 A1
(51) *F16H 7/12* (11) 1 573 229 B1
(51) *F16H 61/18* (11) 2 132 464 A1
- (71) Scheib, Josef
(51) *A24F 15/18* (11) 2 132 995 A1
- (71) Schering Corporation
(51) *A61J 1/20* (11) 2 131 805 A1
(51) *A61K 31/445* (11) 2 055 303 A3
(51) *C07D 213/81* (11) 2 132 178 A2
- (73) SCHLEMMER GMBH
(51) *H02G 15/04* (11) 1 983 629 B1
- (71) Schlumberger Holdings Limited
(51) *E21B 47/10* (11) 2 132 409 A1
- (73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED
(51) *E21B 4/18* (11) 1 780 372 B1
- (73) Schlumberger Oilfield Assistance Limited
(51) *E21B 4/18* (11) 1 780 372 B1
- (71) Schlumberger Technology B.V.
(51) *E21B 47/10* (11) 2 132 409 A1
- (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.
(51) *E21B 4/18* (11) 1 780 372 B1
- (73) Schmidt, Ernst
(51) *B60P 7/14* (11) 1 522 455 B1
- (71) Schmitt-Bylandt, Jürgen
(51) *A61F 5/56* (11) 2 131 801 A1
- (73) Schmitz-Werke GmbH + Co. KG
(51) *E04F 10/06* (11) 1 586 720 B1
- (73) Schneider Automation Inc.
(51) *H04L 12/413* (11) 1 491 006 B1
- (71) Schneider Electric Industries SAS
(51) *G01R 15/09* (11) 2 133 701 A1
(51) *H01H 1/50* (11) 2 133 897 A1
- (71) Schott, Alain
(51) *G07F 17/32* (11) 2 133 847 A1
- (71) Schreder
(51) *F21S 8/08* (11) 2 133 622 A1
- (73) Schunk Sonosystems GmbH
(51) *B23K 20/10* (11) 1 677 942 B1
- (71) Schwelling, Hermann
(51) *B26D 1/30* (11) 2 133 183 A1
- (71) Scidose, Llc
(51) *A61K 31/35* (11) 2 131 835 A1
- (71) SCIENTIFIC DEVELOPMENT SERVICE STROISNABSERVICE
(51) *G01N 33/58* (11) 2 128 624 A3
- (73) Scientific Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C09J 4/06* (11) 1 375 619 B1
- (71) Scientific-Atlanta, Inc.
(51) *H04N 7/173* (11) 2 132 934 A2
(51) *H04N 7/26* (11) 2 132 937 A2
(51) *H04N 7/34* (11) 2 132 939 A2
(51) *H04N 7/34* (11) 2 132 940 A2
- (71) Sea Lane Biotechnologies, Ilc.
(51) *C12N 15/10* (11) 2 132 312 A2
- (71) Seaquist Perfect Dispensing GmbH
(51) *B05B 11/00* (11) 2 131 962 A2
- (71) SEB S.A.
(51) *A45D 20/50* (11) 2 131 695 A2
(51) *A47J 43/046* (11) 2 131 709 A2
- (73) Sebapharma GmbH & Co.
(51) *C11D 17/00* (11) 1 829 956 B1
- (71) Seco Tools AB
(51) *B23B 31/107* (11) 2 131 981 A1
(51) *B23C 5/22* (11) 2 131 983 A1
(51) *B23C 5/22* (11) 2 131 984 A1
- (73) SECO/WARWICK SP. Z O.O.
(51) *C01B 3/00* (11) 1 661 852 B1
- (71) secunet Security Networks Aktiengesellschaft
(51) *H04L 29/06* (11) 2 134 055 A1
- (73) Secure Site Design, LLC
(51) *F16M 11/00* (11) 1 552 212 B1
- (73) Sedus Stoll AG
(51) *A47C 1/032* (11) 1 946 674 B1
- (71) Seedlings Life Science Ventures, LLC.
(51) *B08B 3/00* (11) 2 131 967 A2
- (71) Seeing Machines Pty Ltd
(51) *G06K 9/00* (11) 2 132 680 A1
- (71) Seesaw Networks Inc.
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 132 694 A2
- (71;73) Seiko Epson Corporation
(51) *B41J 2/155* (11) 2 065 199 A3
(51) *B41J 2/165* (11) 2 065 201 A3
(51) *B41J 2/175* (11) 1 974 924 A3
(51) *B41J 2/175* (11) 2 133 205 A1
(51) *B41J 2/45* (11) 2 085 228 A3
(51) *G01S 1/00* (11) 1 887 377 B1
(51) *G02F 1/167* (11) 2 133 740 A2
(51) *G06K 9/62* (11) 1 912 161 A3
(51) *H04N 13/00* (11) 2 053 866 A3
(51) *H05B 33/26* (11) 1 191 823 B1
- (73) SEIMI CHEMICAL CO., LTD.
(51) *H01L 21/321* (11) 1 544 901 B1
- (71) Sekab E-Technology AB
(51) *C22C 38/40* (11) 2 132 351 A1
- (73) SEKISUI KASEIHIN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *A61K 8/02* (11) 1 327 442 B1
- (71) Sekisui Plastics Co., Ltd.
(51) *C08F 255/02* (11) 2 133 372 A1
- (73) SELEX COMMUNICATIONS S.p.A.
(51) *H01Q 1/34* (11) 1 920 498 B1
- (71) Selig Sealing Products, Inc.
(51) *B32B 15/08* (11) 2 132 036 A2
- (71) Sensitive Object
(51) *G06F 3/043* (11) 2 133 779 A1
- (71) Sensormatic Electronics Corporation
(51) *H04N 5/262* (11) 1 515 548 A3
- (71) Sentillion, Inc.
(51) *G06F 9/445* (11) 2 132 629 A1
- (71) Sepracor Inc.
(51) *C07C 215/64* (11) 2 133 325 A1
- (71;73) Services Pétroliers Schlumberger
(51) *E21B 4/18* (11) 1 780 372 B1
(51) *E21B 47/10* (11) 2 132 409 A1
- (71) SETH, Chandan Kumar
(51) *F01C 11/00* (11) 2 132 411 A1
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG
(51) *G05B 13/02* (11) 2 132 606 A1
(51) *H02K 9/06* (11) 2 132 861 A2
(51) *H02K 21/46* (11) 2 132 863 A1
- (71) Shade Analyzing Technologies, Inc.
(51) *G06K 9/00* (11) 2 133 820 A2
- (71) Shanghai Hengrui Pharmaceutical Co. Ltd.
(51) *A61K 31/403* (11) 2 133 077 A1
- (71) Shanghai Institute Of Materia Medica Chinese Academy of Sciences
(51) *C07D 277/22* (11) 2 133 342 A1
- (73) Shanghai Institute of Pharmaceutical Industry
(51) *A61K 31/404* (11) 1 598 066 B1
- (73) Shanghai SIPI Pharmaceutical Co., Ltd
(51) *A61K 31/404* (11) 1 598 066 B1
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha
(51) *G02F 1/13357* (11) 2 133 737 A1
(51) *G02F 1/13357* (11) 2 133 738 A1
(51) *G06F 3/041* (11) 2 133 776 A1
(51) *H01J 5/50* (11) 2 133 901 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 134 020 A2
(51) *H04L 1/00* (11) 2 134 021 A2
(51) *H04M 1/02* (11) 1 883 208 A3
(51) *H04W 8/08* (11) 2 134 110 A1
- (71) Shea, Jeffrey
(51) *A61F 2/46* (11) 2 131 792 A1
- (71) Shell Internationale Research Maatschap-pij B.V.
(51) *E21B 10/20* (11) 2 132 400 A1
(51) *F25J 3/02* (11) 2 132 508 A2
- (73) Shenoy, Jayarama
(51) *H01L 29/78* (11) 0 993 688 B1
- (71) Shenyang Beiyi Metallurgical Technology Co., Ltd.
(51) *C25C 3/08* (11) 2 133 446 A1
- (71) Shenzhen Bak Battery Co., Ltd
(51) *H01M 2/04* (11) 2 133 935 A1
(51) *H01M 2/04* (11) 2 133 936 A1
(51) *H01M 2/04* (11) 2 133 937 A1
- (71) Shenzhen Tronsin Illuminating Technique Ltd.
(51) *F21V 1/20* (11) 2 133 623 A1
(51) *F21V 1/26* (11) 2 133 624 A1
- (73) Shima Seiki Mfg., Ltd
(51) *D04B 7/32* (11) 1 441 054 B1
- (71) SHIMANO INC.
(51) *B62L 3/02* (11) 2 011 729 A3
- (71) Shindengen Electric Manufacturing Co., Ltd.
(51) *H02P 6/18* (11) 2 133 988 A1
(51) *H02P 6/18* (11) 2 133 989 A1
- (71;73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.
(51) *H01F 1/055* (11) 1 187 147 B1
(51) *H01M 4/88* (11) 2 133 943 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 2 133 949 A1
- (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.
(51) *H01L 21/205* (11) 2 133 908 A1

- (71) Shinko Electric Industries Co., Ltd.
(51) *H04N 1/387* (11) 2 019 545 A3
- (71) Shire Holdings AG
(51) *A61K 33/24* (11) 2 133 084 A2
- (71) SHL Group AB
(51) *A61M 5/20* (11) 2 131 898 A1
- (71) SHOEI CO., LTD.
(51) *A42B 3/22* (11) 2 132 997 A2
- (73) SHONAN GOSEI - JUSHI SEISAKUSHO K.K.
(51) *B29C 63/34* (11) 1 859 918 B1
- (71) Shriners Hospitals for Children
(51) *A61L 27/24* (11) 2 131 880 A2
- (73) Shute, Richard Eden
(51) *C07C 227/08* (11) 1 737 812 B1
- (71) SIB Strautmann Ingenieurbüro GmbH
(51) *B30B 9/30* (11) 2 132 029 A1
- (73) Sibo B.V.
(51) *A01K 63/04* (11) 1 593 305 B1
- (71) SICK AG
(51) *B65G 43/08* (11) 2 133 291 A1
(51) *F16P 3/14* (11) 2 133 619 A1
- (71) Sicon Semiconductor AB
(51) *H03F 3/00* (11) 2 133 993 A1
- (71) Sicurezza e Ambiente S.p.A.
(51) *E01H 1/10* (11) 2 133 474 A2
- (71) Sidebotham, Christopher G.
(51) *A61B 17/00* (11) 2 131 746 A1
- (71) SIDEL HOLDINGS & TECHNOLOGY S.A.
(51) *B65C 9/00* (11) 2 133 275 A1
- (71) Sidel Participations
(51) *B29C 49/42* (11) 2 132 021 A2
- (71) SIDEL PARTICIPATIONS
(51) *B65D 1/02* (11) 2 133 277 A1
- (73) Sidel Participations S.A.S.
(51) *B65G 21/20* (11) 1 966 067 B1
- (73) SIDERGAS SpA
(51) *B65D 85/04* (11) 1 295 813 B1
- (71) Siemens AG
(51) *H01L 31/02* (11) 2 133 920 A2
- (71) Siemens AG Österreich
(51) *H03M 3/02* (11) 2 133 998 A2
- (71) Siemens Aktiengesellschaft
(51) *A61B 6/04* (11) 2 080 477 A3
(51) *B25B 27/02* (11) 2 132 006 A1
(51) *C22C 38/18* (11) 2 132 350 A1
(51) *F01D 5/06* (11) 2 132 412 A1
(51) *F01D 9/04* (11) 2 132 413 A1
(51) *F01K 7/38* (11) 2 132 415 A2
(51) *F04D 29/32* (11) 2 133 573 A1
(51) *F16B 1/00* (11) 2 132 447 A1
(51) *F23D 14/70* (11) 2 132 487 A1
(51) *G01L 23/10* (11) 2 133 678 A2
(51) *G06F 9/445* (11) 2 132 627 A1
(51) *G06T 7/00* (11) 2 132 706 A1
(51) *H01H 71/24* (11) 2 132 760 A1
(51) *H01L 41/083* (11) 2 132 796 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 2 132 815 A1
(51) *H02B 1/052* (11) 2 132 841 A1
(51) *H02B 11/10* (11) 2 132 844 A1
(51) *H02K 51/00* (11) 2 133 982 A2
- (71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *B07C 3/00* (11) 1 919 636 B1
(51) *B07C 3/08* (11) 1 894 637 B1
(51) *B61L 15/00* (11) 2 133 254 A2
(51) *B65H 20/34* (11) 2 046 672 B1
(51) *C01B 3/12* (11) 2 133 308 A1
- (51) *F03D 7/04* (11) 2 133 563 A1
(51) *G01S 13/82* (11) 2 133 711 A1
(51) *G05B 9/03* (11) 2 133 762 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 2 133 763 A1
(51) *G05B 19/05* (11) 2 133 764 A1
(51) *G05B 19/10* (11) 2 133 765 A1
(51) *H04L 1/16* (11) 2 134 023 A1
- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH
(51) *H04R 1/38* (11) 1 467 593 A3
(51) *H04R 25/00* (11) 1 465 453 A3
(51) *H04R 25/00* (11) 1 601 231 A3
- (71) Siemens Corporate Research, INC.
(51) *G05B 23/02* (11) 2 132 609 A1
- (71) Siemens Energy, Inc.
(51) *F01D 11/22* (11) 1 900 907 A3
- (71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc.
(51) *C12M 1/34* (11) 2 132 295 A2
- (71) Siemens Hearing Instruments, Inc.
(51) *H04R 25/00* (11) 2 131 612 A3
- (71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.
(51) *H04R 25/00* (11) 2 134 106 A1
- (71) Siemens Medical Solutions USA, Inc.
(51) *C07D 403/06* (11) 2 132 200 A2
- (71) Siemens Milltronics Process Instruments Inc.
(51) *G01F 23/284* (11) 2 132 536 A1
- (71) SIEMENS PLC
(51) *H01F 6/00* (11) 2 132 753 A1
- (71) Siemens Transportation Systems GmbH & Co KG
(51) *B61D 19/00* (11) 2 132 078 A1
- (73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co
(51) *B22D 11/14* (11) 1 750 872 B1
- (71) Siemens VAI Metals Technologies SAS
(51) *C23C 2/14* (11) 2 132 353 A1
- (71) Siemens Water Technologies Corp.
(51) *C02F 1/461* (11) 2 132 144 A1
- (71) SIERRA WIRELESS, INC.
(51) *H04L 12/12* (11) 2 132 900 A1
- (71) SII Printek Inc
(51) *B41J 2/14* (11) 1 961 572 A3
(51) *B41J 2/14* (11) 2 133 204 A1
- (71) Sijanec, Boris
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 132 825 A1
- (71) Sika Technology AG
(51) *B65G 53/46* (11) 2 133 294 A1
(51) *C08G 18/10* (11) 2 132 245 A1
(51) *C08G 18/10* (11) 2 132 246 A1
(51) *C08G 18/12* (11) 2 132 247 A1
(51) *C08G 18/32* (11) 2 132 248 A1
(51) *C08G 59/18* (11) 2 133 378 A1
(51) *C08G 59/40* (11) 2 133 381 A1
- (71) SILA HOLDING INDUSTRIALE SPA
(51) *F16H 59/04* (11) 1 715 220 A3
- (71) Silicon Fire AG
(51) *C10G* (11) 2 132 280 A2
- (73) Silicon Image, Inc.
(51) *G06F 13/38* (11) 1 716 491 B1
- (71) SiliconFile Technologies Inc.
(51) *H01L 31/042* (11) 2 132 784 A2
- (71) Silverbrook Research Pty. Ltd
(51) *G06F 3/02* (11) 2 132 615 A1
- (71) Simpri Investments Limited
(51) *B65D 88/52* (11) 2 132 111 A2
- (71) Singulus Mastering B.V.
(51) *G11B 7/26* (11) 2 132 739 A1
- (73) Singulus Technologies AG
(51) *G11B 7/26* (11) 1 756 817 B1
- (73) Sirna Therapeutics, Inc.
(51) *C12N 15/11* (11) 1 713 915 B1
- (73) Sjm Co., Ltd.
(51) *F01N 7/18* (11) 1 908 936 B1
- (71) Skype Limited
(51) *G10L 21/02* (11) 2 132 734 A2
- (73) Slipstream Data Inc.
(51) *H04L 29/06* (11) 1 869 861 B1
- (71) Sloan-Kettering Institute for Cancer Research
(51) *A01N 37/18* (11) 2 131 651 A1
- (73) Sloan-Kettering Institute For Cancer Research
(51) *A61K 38/14* (11) 0 996 455 B1
- (71) Slongo, Joachim, Dipl.-Ing.
(51) *F16H 49/00* (11) 2 133 595 A1
- (73) SMA Solar Technology AG
(51) *H02M 1/15* (11) 2 051 357 B1
- (71) Smart Technologies ULC
(51) *H04L 12/58* (11) 2 132 911 A1
- (71) SmartTrust AB
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 648 185 A3
- (73) SmartTrust Systems Oy
(51) *H04W 88/02* (11) 1 210 831 B1
- (73) Smet F & C
(51) *E02D 3/12* (11) 1 600 560 B1
- (73) SMI Technology (Pty) Limited
(51) *F42D 1/055* (11) 1 009 967 B3
- (73) Smith & Nephew Orthopaedics AG
(51) *A61F 2/46* (11) 1 463 466 B1
- (71) Smith & Nephew, Inc.
(51) *A61L 27/14* (11) 2 131 879 A2
- (71) Smith and Nephew, Inc.
(51) *A61F 2/46* (11) 2 131 792 A1
- (71) Smith, Brian John
(51) *A23L 1/164* (11) 2 131 677 A1
- (73) Smith, Catherine Janet
(51) *C07C 227/08* (11) 1 737 812 B1
- (71) Smithkline Beecham Corporation
(51) *A61K 9/20* (11) 2 131 816 A1
- (73) SmithKline Beecham Corporation
(51) *C07D 409/04* (11) 1 937 671 B1
- (71;73) SMS Siemag AG
(51) *B21B 31/20* (11) 1 907 143 B1
(51) *B21C 47/04* (11) 2 054 176 B1
(51) *B22D 11/128* (11) 1 767 289 B1
(51) *G01B 21/08* (11) 2 132 526 A1
- (71) Smv S.R.L.
(51) *B25J 9/16* (11) 2 132 008 A2
- (71;73) SNECMA
(51) *F01D 5/30* (11) 1 970 537 B1
(51) *F02K 9/95* (11) 2 132 428 A2
(51) *F02K 9/95* (11) 2 132 429 A2
- (73) SNECMA
(51) *B22C 9/10* (11) 1 754 555 B1
(51) *F16L 23/032* (11) 1 772 660 B1
- (71) SNECMA Propulsion Solide
(51) *F02K 1/38* (11) 2 132 426 A1

- (71) Snigur, Gennadi Nikolaevich
(51) *F16L 55/16* (11) 2 133 618 A1
- (71) Snow Brand Milk Products Co., Ltd.
(51) *A61K 38/00* (11) 2 133 090 A1
- (71) Soave, Simone
(51) *G09F 27/00* (11) 2 133 857 A1
- (73) SOCIETE CIVILE DE BREVETS MATIERE
(51) *E04C 5/06* (11) 1 689 951 B1
- (71) Société de commercialisation des produits de la recherche appliquée Socpra - Sciences et Génie s.e.c
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 132 951 A1
- (71) Société de Technologie MICHELIN
(51) *H01L 41/00* (11) 2 132 794 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 2 132 816 A1
- (71) Société des Contenus Culturels et Touristiques
(51) *G09B 5/04* (11) 2 133 852 A1
- (71) Societe D'Innovations Techniques SIT
(51) *F16J 15/34* (11) 2 133 607 A1
- (71) Söderström, Gert Wilhelm
(51) *E03F 5/04* (11) 2 132 384 A1
- (73) Softal electronic Erik Blumenfeld GmbH & Co. KG
(51) *B08B 6/00* (11) 1 388 375 B1
- (71) Software AG
(51) *G06F 11/36* (11) 2 133 795 A1
- (73) Solartium Enterprises Limited
(51) *A61K 31/195* (11) 1 940 381 B1
- (71) Solo Cup Operating Corporation
(51) *B65D 43/02* (11) 2 133 282 A1
- (73) Solomon Technologies
(51) *B60L 11/02* (11) 0 896 559 B1
- (71) SOLVAY (SOCIETE ANONYME)
(51) *C07D 303/08* (11) 2 132 190 A2
- (73) Solvay Biologicals B.V.
(51) *A61K 39/145* (11) 1 996 229 B1
- (71) Solvay Solexis S.p.A.
(51) *C08F 214/22* (11) 2 133 370 A1
- (71) Solyndra, Inc.
(51) *H01L 31/048* (11) 2 132 785 A2
- (71) Somfy SAS
(51) *H02J 9/00* (11) 2 133 977 A2
- (73) SON S.R.L.
(51) *F22B 37/26* (11) 1 684 011 B1
- (71) SONATS - Société des Nouvelles Applications des Techniques de Surfaces
(51) *F16L 13/02* (11) 2 132 474 A1
- (71) Sonion Nederland B.V.
(51) *H04R 25/00* (11) 2 134 107 A2
- (71) Sony Chemical & Information Device Corporation
(51) *G09F 9/00* (11) 2 133 855 A1
(51) *G09F 9/00* (11) 2 133 856 A1
- (71) Sony Computer Entertainment America, Inc.
(51) *G06F 17/00* (11) 2 132 650 A2
- (71) Sony Computer Entertainment Europe Limited
(51) *A63F 13/00* (11) 2 131 933 A1
(51) *A63F 13/12* (11) 2 131 934 A2
(51) *A63F 13/12* (11) 2 131 935 A2
(51) *G06F 17/00* (11) 2 132 650 A2
- (71;73) Sony Corporation
(51) *C08L 25/18* (11) 2 133 390 A1
(51) *G01C 21/00* (11) 2 132 529 A1
(51) *G01S 3/808* (11) 2 133 707 A2
(51) *G02B 27/01* (11) 2 133 727 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 133 780 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 068 241 A3
(51) *G06F 15/16* (11) 2 132 644 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 133 804 A2
(51) *G06K 9/00* (11) 2 133 819 A2
(51) *G06K 9/36* (11) 2 132 681 A1
(51) *G06K 19/077* (11) 1 610 262 B1
(51) *G09G 3/30* (11) 2 133 859 A1
(51) *G09G 3/36* (11) 2 133 862 A1
(51) *G10L 21/02* (11) 2 133 873 A1
(51) *G11B 20/00* (11) 1 229 537 B1
(51) *G11B 27/10* (11) 1 411 521 B1
(51) *H01L 25/16* (11) 1 715 525 B1
(51) *H01L 27/02* (11) 2 133 917 A2
(51) *H01L 27/146* (11) 2 133 918 A2
(51) *H01M 10/40* (11) 1 001 477 B1
(51) *H01M 10/40* (11) 1 041 658 B1
(51) *H02M 1/00* (11) 1 858 143 A3
(51) *H03K 17/97* (11) 1 887 696 B1
(51) *H03M 13/13* (11) 2 133 999 A2
(51) *H04B 15/00* (11) 2 132 887 A1
(51) *H04L 25/02* (11) 2 134 044 A1
(51) *H04N 5/00* (11) 1 681 848 A3
(51) *H04N 5/00* (11) 2 134 075 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 1 538 830 B1
(51) *H04N 5/262* (11) 2 134 080 A2
(51) *H04N 5/44* (11) 0 975 156 B1
(51) *H04N 5/76* (11) 2 134 086 A2
(51) *H04N 7/01* (11) 1 686 801 B1
(51) *H04N 7/173* (11) 2 134 091 A1
(51) *H04N 7/173* (11) 2 134 092 A1
- (71) SONY DEUTSCHLAND GMBH
(51) *G02B 7/00* (11) 2 133 720 A1
- (71) Sony Electronics, Inc.
(51) *G01C 21/00* (11) 2 132 529 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 068 241 A3
(51) *G06F 15/16* (11) 2 132 644 A1
(51) *G06K 9/36* (11) 2 132 681 A1
(51) *H03M 13/13* (11) 2 133 999 A2
(51) *H04B 15/00* (11) 2 132 887 A1
- (71;73) Sony Ericsson Mobile Communications AB
(51) *G06F 3/048* (11) 2 132 621 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 2 132 664 A1
(51) *G06K 19/077* (11) 2 132 685 A1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 132 826 A1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 132 827 A1
(51) *H04L 12/58* (11) 2 005 677 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 964 354 B1
(51) *H04M 1/00* (11) 2 132 919 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 2 132 925 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 2 132 926 A1
(51) *H04R 1/10* (11) 2 132 954 A1
- (71) Sony Service Centre (Europe) N.V.
(51) *G06F 3/041* (11) 2 133 778 A2
- (73) Sony United Kingdom Limited
(51) *G08B 13/196* (11) 2 009 604 B1
- (73) Söviknes, Ole Gunnar
(51) *E05D 7/04* (11) 1 608 831 B1
- (71) Spanuth, Eberhardt
(51) *G01N 33/68* (11) 2 133 696 A1
- (71) Sparco S.p.a.
(51) *A41D 19/015* (11) 2 131 688 A2
- (71) Specialised Petroleum Services Group Limited
(51) *E21B 34/14* (11) 2 132 406 A1
- (71) Specialty Protein Producers, LLC
(51) *A23J 1/14* (11) 2 131 669 A1
- (71) Spectros Corporation
(51) *A61B 5/00* (11) 2 131 730 A2
- (73) Spengler, Charles W.
(51) *F24F 3/16* (11) 1 941 212 B1
- (71) Sperian Eye & Face Protection, Inc.
(51) *F21V 9/04* (11) 2 132 481 A1
- (71) Spineworks Medical, Inc.
(51) *A61B 17/88* (11) 2 131 769 A1
- (71) Spinry, INC.
(51) *A47J 36/38* (11) 2 131 706 A1
- (73) Spitz, Jan
(51) *H01L 29/78* (11) 0 993 688 B1
- (73) SPORT SERVICE MAPEI S.R.L.
(51) *A63B 69/16* (11) 1 900 398 B1
- (71) Spraying Systems Co.
(51) *B05B 12/02* (11) 2 131 963 A2
- (71) SSI Schäfer Noell GmbH
(51) *B65G 1/04* (11) 2 132 113 A1
- (71) Sst Condor Holding B.v. I.o.
(51) *B64B 1/60* (11) 2 132 087 A1
- (73) ST MICROELECTRONICS S.A.
(51) *G02B 7/02* (11) 1 772 759 B1
(51) *G06F 21/00* (11) 1 742 162 B1
- (71) St. Jude Medical AB
(51) *A61N 1/372* (11) 2 131 923 A1
- (71) St. Jude Medical, Inc.
(51) *A61F 2/24* (11) 2 131 788 A2
- (73) ST. JUDE MEDICAL, INC.
(51) *A61F 2/24* (11) 1 759 663 B1
- (71) Stadtmüller, Uwe
(51) *F04D 29/70* (11) 2 133 574 A2
- (71) Stahl Schaltgeräte GmbH
(51) *H02H 9/00* (11) 2 132 851 A1
- (73) Stanley Electric Co., Ltd.
(51) *B60Q 1/12* (11) 1 288 069 B1
- (71) Stauffer, John E.
(51) *C07C 17/154* (11) 2 133 320 A1
- (71) Staxera GmbH
(51) *H01M 8/02* (11) 2 132 814 A2
(51) *H01M 8/04* (11) 2 132 818 A2
- (73) STC S.r.l. Science Technology & Consulting
(51) *A23L 1/211* (11) 2 044 848 B1
- (73) Steinbach & Vollmann GmbH & Co. KG
(51) *E05B 65/00* (11) 2 052 121 B1
- (71) Steinbichler Optotechnik GmbH
(51) *G01B 11/00* (11) 2 133 659 A1
- (71) Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek
(51) *C07K 14/78* (11) 2 133 364 A1
- (71) Stichting Dutch Polymer Institute
(51) *B81B 3/00* (11) 2 133 306 A1
- (73) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland
(51) *H01M 8/02* (11) 1 269 556 B1
- (71) Stichting Nlisis
(51) *C03B 23/207* (11) 2 132 149 A1
- (71) Stichting Noble House
(51) *G08G 1/0967* (11) 2 132 723 A1

- (73) **STMicroelectronics Limited**
(51) *H03F 3/30* (11) 1 353 440 B1
- (71;73) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) *G11C 16/04* (11) 1 715 491 B1
(51) *H02N 1/00* (11) 2 132 868 A1
(51) *H03F 3/45* (11) 1 684 418 B1
- (71;73) **STMicroelectronics SA**
(51) *G06F 3/042* (11) 1 746 486 B1
(51) *H01L 27/16* (11) 2 132 777 A1
- (73) **STMICROELECTRONICS SA**
(51) *G06F 3/042* (11) 1 746 487 B1
- (73) **STMicroelectronics, Inc.**
(51) *G06F 9/38* (11) 1 235 139 B1
- (71) **STOPAK (PTY) LTD**
(51) *F16K 15/00* (11) 2 132 470 A1
- (71) **Storck Bicycle GmbH**
(51) *B62K 25/04* (11) 1 818 250 A3
- (71) **Stout Medical Group LP**
(51) *A61B 17/70* (11) 2 131 767 A1
- (71) **Street Design Corp.**
(51) *B09B 3/00* (11) 2 133 158 A1
- (71) **Strödter, Wilhelm**
(51) *B66C 9/18* (11) 2 133 303 A1
- (71) **Strukturleichtbau e.V.**
(51) *G01L 1/22* (11) 1 923 680 A3
- (71) **Stryker Corporation**
(51) *A61G 7/00* (11) 2 131 804 A2
- (71) **Stryker Trauma GmbH**
(51) *A61B 17/88* (11) 2 131 770 A1
- (71) **Styx Naturcosmetic GmbH**
(51) *A61K 8/02* (11) 2 133 065 A2
- (73) **Süddeutsche Aluminium Manufaktur GmbH**
(51) *B60R 9/04* (11) 1 362 743 B1
- (73) **Sumitomo (SHI) Demag Plastics Machinery GmbH**
(51) *B29C 45/50* (11) 1 414 636 B1
- (71) **Sumitomo Bakelite Company, Limited**
(51) *H01L 23/36* (11) 2 133 913 A1
- (71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) *B01J 31/22* (11) 2 133 145 A1
(51) *C01G 25/00* (11) 2 133 311 A1
(51) *C07C 25/22* (11) 2 133 321 A1
(51) *C07C 249/04* (11) 1 674 449 B1
(51) *C07C 319/20* (11) 2 133 328 A2
(51) *C07C 319/20* (11) 2 133 329 A2
(51) *C07D 213/30* (11) 2 133 336 A1
(51) *C08G 59/24* (11) 2 133 379 A1
(51) *C08G 59/24* (11) 2 133 380 A1
(51) *C08J 9/28* (11) 2 133 387 A1
(51) *H01M 4/90* (11) 2 133 944 A1
(51) *H01M 4/90* (11) 2 133 945 A1
- (71) **Sumitomo Corporation Of America**
(51) *A61M 1/00* (11) 2 131 885 A1
- (71) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 133 023 A1
(51) *H01L 21/20* (11) 2 133 906 A1
- (71) **Sumitomo Metal Industries, Ltd.**
(51) *B21B 37/78* (11) 2 133 159 A1
(51) *C22C 38/00* (11) 2 133 442 A1
(51) *C22C 38/00* (11) 2 133 443 A1
- (73) **SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) *F16L 15/06* (11) 1 629 229 B1
- (71) **Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd.**
(51) *G02F 1/035* (11) 2 133 733 A1
- (73) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) *B60C 9/20* (11) 1 712 376 B1
(51) *B60C 19/00* (11) 1 777 081 B1
- (73) **SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) *B60C 9/00* (11) 1 630 002 B1
(51) *C08L 7/00* (11) 1 988 120 B1
- (71) **Sun, Runwen**
(51) *G02F 1/133* (11) 2 133 736 A1
- (73) **Sunesis Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 31/44* (11) 1 729 770 B1
- (71) **Suntech Power Co., Ltd.**
(51) *H01L 31/042* (11) 2 132 783 A1
- (71) **Suomen Punainen Risti, Veripalvelu**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 132 566 A1
- (71) **Supertex, Inc.**
(51) *A61B 8/00* (11) 2 131 743 A1
- (71) **Surgi-Tec NV**
(51) *A61B 17/66* (11) 2 133 033 A1
- (71) **Surgi-Vision, Inc.**
(51) *A61N 1/16* (11) 2 131 918 A1
- (71) **Suros Surgical Systems, Inc.**
(51) *A61B 10/02* (11) 2 131 745 A1
- (71) **Surrel, Vincent**
(51) *F24D 3/18* (11) 2 133 629 A1
- (71) **Surrel, Yves**
(51) *F24D 3/18* (11) 2 133 629 A1
- (71) **Surtec Industries, Inc.**
(51) *H01R 9/03* (11) 2 133 957 A1
- (71) **Swany Corporation**
(51) *A45C 9/00* (11) 2 133 003 A2
- (71) **Swashpump Technologies Limited**
(51) *F01C 9/00* (11) 2 132 410 A1
- (71) **Syddansk Universitet**
(51) *C12N 15/87* (11) 2 132 321 A1
- (71) **Symphogen A/S**
(51) *C07K 16/28* (11) 2 132 229 A2
- (71) **Symrise GmbH & Co. KG**
(51) *A61L 9/01* (11) 2 133 102 A1
(51) *B01J 23/36* (11) 2 133 143 A1
- (71) **Synageva BioPharma Corp.**
(51) *C12N 15/00* (11) 2 133 421 A1
- (71) **Synaptics Incorporated**
(51) *C08J 7/16* (11) 2 132 254 A1
- (71) **Syndromex Ltd.**
(51) *A61K 31/20* (11) 2 131 832 A2
- (71) **SYNERGY INNOVATIONS, INC.**
(51) *H05H 6/00* (11) 2 132 966 A1
- (71) **Syngenta Participations AG**
(51) *A01H 4/00* (11) 2 132 978 A1
- (71) **Synthes GmbH**
(51) *A61B 17/70* (11) 2 131 768 A1
(51) *A61B 17/88* (11) 2 131 771 A1
- (71) **SYNTHES USA, LLC**
(51) *A61L 24/00* (11) 2 131 877 A2
- (71) **Synthetic Genomics, Inc.**
(51) *C12N 5/00* (11) 2 132 301 A1
- (71) **Synthon B.V.**
(51) *A61K 9/20* (11) 2 131 817 A2
- (71) **Syracuse University**
(51) *A61K 38/22* (11) 2 131 855 A2
- (71) **SYS Tec. S.R.L.**
(51) *B41F 19/06* (11) 2 132 038 A2
- (73) **SYSMEX CORPORATION**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 672 082 B1
- (73) **Systemate Group B.V.**
(51) *A22C 21/06* (11) 1 834 526 B1
- (71) **T.A.B.A. S.r.l.**
(51) *H01M 2/12* (11) 2 133 940 A1
- (71) **Tac Fermuar Sanayi Ve Ticaret Limited Sirketi**
(51) *C25D 7/02* (11) 2 132 364 A1
- (71;73) **Taiho Kogyo Co. Ltd.**
(51) *F16C 33/12* (11) 0 984 182 B1
(51) *F16C 33/12* (11) 2 133 580 A1
- (71) **Taiko Pharmaceutical Co. Ltd.**
(51) *A61K 33/20* (11) 2 133 083 A1
- (73) **Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd.**
(51) *H01L 23/522* (11) 1 806 783 B1
- (73) **TAKATA CORPORATION**
(51) *A61G 3/00* (11) 1 666 014 B1
(51) *B60R 21/16* (11) 1 285 821 B1
(51) *G06F 3/01* (11) 1 947 548 B1
- (71) **Takeda San Diego, Inc.**
(51) *C07D 471/04* (11) 2 133 349 A1
- (71) **Takeuchi, Hirofumi**
(51) *A61K 47/32* (11) 2 133 097 A1
- (71) **Takram Design Engineering**
(51) *G06F 3/041* (11) 2 133 774 A1
(51) *G06F 3/041* (11) 2 133 775 A1
- (71) **Tan, Yi**
(51) *B65H 75/34* (11) 2 133 302 A1
- (73) **TANAKA DENSHI KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C22C 5/02* (11) 1 160 344 B1
- (71) **Tanaka Sangyo CO., LTD**
(51) *C22C 21/00* (11) 2 133 439 A1
- (71) **TANITA CORPORATION**
(51) *G01G 3/14* (11) 2 133 671 A2
- (71) **Taranto, Giuseppe Sergio**
(51) *A23L 1/05* (11) 2 132 993 A1
- (71) **Targacept, Inc.**
(51) *C07D 213/65* (11) 2 133 337 A1
(51) *C07D 213/65* (11) 2 133 338 A1
- (73) **TBS ENGINEERING LIMITED**
(51) *B22D 25/04* (11) 1 884 302 B1
- (71) **Tchibo GmbH**
(51) *A47J 31/06* (11) 2 133 008 A1
- (71;73) **TDK Corporation**
(51) *G11B 5/855* (11) 1 600 956 B1
(51) *H01F 41/02* (11) 2 133 891 A1
(51) *H01L 41/24* (11) 1 519 427 B1
(51) *H01M 4/04* (11) 0 986 118 B1
- (71) **TDW Gesellschaft für verteidigungstechnische Wirksysteme mbH**
(51) *F42B 12/20* (11) 2 133 654 A2
(51) *F42C 19/08* (11) 1 967 815 A3
- (71) **Technion Research & Development Foundation Ltd.**
(51) *C12N 5/06* (11) 2 132 302 A1
- (71) **Technische Universität Dresden**
(51) *C07K 14/705* (11) 2 133 361 A1
- (71) **Technische Universität München**
(51) *H01L 21/20* (11) 2 133 907 A1
- (73) **Technische Universiteit Delft**
(51) *G05G 9/04* (11) 1 728 135 B1

- (73) TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN
(51) *C23C 16/517* (11) 1 466 035 B1
- (73) Techno Core International Co., Ltd.
(51) *H02J 7/10* (11) 1 605 573 B1
- (73) TECHNOFAN
(51) *F04D 29/42* (11) 1 138 954 B1
- (73) Technoflex
(51) *A61J 1/05* (11) 1 837 005 B1
- (71) Technomedica AG
(51) *H01L 33/00* (11) 2 132 788 A2
- (71) Techpointe S.A.
(51) *H01R 13/622* (11) 2 132 835 A2
- (71) Techstar Energy Services Inc.
(51) *C09K 8/16* (11) 2 132 279 A1
- (71) Techventure Investments Pty Ltd
(51) *F42B 5/188* (11) 2 132 518 A1
- (73) Tecnos S.P.A.
(51) *B29C 51/26* (11) 2 015 919 B1
- (71) Tecsma Empresa Constructora, S.A.
(51) *E01B 29/16* (11) 2 133 469 A2
- (73) Tega Industries Limited
(51) *B02C 17/22* (11) 1 963 019 B1
- (71) Tegic Communications, Inc.
(51) *G09G 5/00* (11) 2 132 727 A1
- (71) Teijin Aramid B.V.
(51) *D06M 13/02* (11) 2 132 375 A2
- (71) Teijin Dupont Films Japan Limited
(51) *H01M 8/02* (11) 2 133 947 A1
- (73) Teijin Fibers Limited
(51) *D01F 6/92* (11) 1 516 079 B1
- (73) TEIJIN LIMITED
(51) *C08L 67/02* (11) 0 915 506 B1
- (71) Teijin Pharma Limited
(51) *C07D 401/10* (11) 2 133 347 A1
- (73) Teijin Twaron GmbH
(51) *F41H 1/02* (11) 1 102 958 B2
- (71) TEKNO-ICE S.r.l.
(51) *A23G 9/14* (11) 2 131 667 A1
- (73) Tektronix, Inc.
(51) *G01R 31/317* (11) 1 643 258 B1
- (71) Tel Hashomer Medical Research Infrastructure and Services Ltd.
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 132 327 A2
- (71) Telarix, Inc.
(51) *G06F 15/16* (11) 2 132 641 A1
- (71) Tele Atlas B.V.
(51) *G08G 1/0968* (11) 2 132 724 A1
- (71) Tele Atlas North America, Inc.
(51) *G01S 3/02* (11) 2 132 584 A2
- (71) TELEBUYER, LLC
(51) *H04N 7/173* (11) 1 585 331 A3
- (73) Telecom Italia S.p.A.
(51) *B41J 13/12* (11) 1 776 238 B1
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
(51) *G06F 11/36* (11) 2 132 634 A1
(51) *G06F 13/00* (11) 2 132 637 A1
(51) *G06T 15/20* (11) 2 132 713 A1
(51) *G10L 19/08* (11) 2 132 731 A1
(51) *G10L 19/14* (11) 2 132 732 A1
(51) *G10L 19/14* (11) 2 132 733 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 2 132 885 A1
(51) *H04L 12/46* (11) 2 132 907 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 2 132 918 A1
- (51) *H04Q 7/36* (11) 2 132 949 A1
(51) *H04W 48/16* (11) 2 134 123 A1
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL)
(51) *H04W 72/12* (11) 2 134 134 A1
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)
(51) *G07F 19/00* (11) 1 282 089 B1
(51) *H01L 21/60* (11) 1 320 881 B1
(51) *H04L 29/00* (11) 1 177 666 B1
(51) *H04W 24/00* (11) 1 256 247 B1
- (73) TELIASONERA AB
(51) *H04L 12/28* (11) 1 356 637 B1
- (71) TeliaSonera Finland Oyj
(51) *H04W 8/26* (11) 2 134 111 A1
- (73) Tenaris Coiled Tubes, LLC
(51) *B23K 31/00* (11) 1 177 064 B1
- (71) Terberg Machines B.V.
(51) *B65F 3/04* (11) 2 133 288 A1
- (73) TEREOS
(51) *C13F 3/00* (11) 1 941 062 B1
- (71) Terra-Mix Bodenstabilisierungs GmbH
(51) *E01C 23/06* (11) 2 133 472 A2
- (71) Terumo Cardiovascular Systems Corporation
(51) *A61B 17/00* (11) 2 133 027 A2
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha
(51) *A61M 5/158* (11) 2 133 109 A1
- (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA
(51) *A61M 1/16* (11) 1 839 691 B1
- (71) Terumo Medical Corporation
(51) *A61M 25/06* (11) 2 133 115 A1
- (71) TESA SE
(51) *B65B 33/00* (11) 2 133 273 A1
- (71) Tescom Corporation
(51) *F16K 1/38* (11) 2 132 466 A1
- (71;73) Tetra Laval Holdings & Finance SA
(51) *A23L 3/24* (11) 1 596 673 B1
(51) *A23L 3/24* (11) 1 599 105 B1
(51) *B23K 26/14* (11) 2 131 992 A1
(51) *B65D 5/56* (11) 2 133 279 A1
- (73) Tetracore, Inc.
(51) *C07K 16/12* (11) 1 751 190 B1
- (71) Teubner, Rudolph
(51) *F24J 2/14* (11) 2 132 493 A1
- (71;73) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.
(51) *C07D 471/04* (11) 2 133 351 A2
(51) *C07D 471/04* (11) 2 133 352 A2
(51) *C07D 498/06* (11) 1 451 194 B2
- (73) Texas Instruments Incorporated
(51) *G06T 3/40* (11) 1 304 650 B1
- (73) Texmag GmbH Vertriebsgesellschaft
(51) *B65H 23/038* (11) 1 837 297 B1
- (71) TGC Technologie- Beteiligungsgesellschaft mbH
(51) *B24C 1/08* (11) 2 132 001 A2
- (73) Thales
(51) *H01Q 3/26* (11) 1 286 416 B1
- (73) THALES
(51) *G01S 13/78* (11) 1 943 540 B1
- (73) Thappa, Vivek
(51) *A61M 25/06* (11) 1 201 263 B1
- (71) The Australian National University
(51) *H01L 31/042* (11) 2 132 782 A1
- (71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University
(51) *H04M 3/00* (11) 2 132 921 A1
- (71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois
(51) *B82B 1/00* (11) 2 132 133 A1
- (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS
(51) *C07D 515/22* (11) 1 876 180 A3
- (71) The BOC Group Limited
(51) *A61M 16/10* (11) 2 133 113 A1
- (71) The Boeing Company
(51) *B23Q 1/03* (11) 2 131 996 A1
(51) *B64F 5/00* (11) 2 132 092 A2
(51) *H01L 41/00* (11) 2 132 794 A1
- (71) THE BOEING COMPANY
(51) *B64C 1/06* (11) 2 133 263 A2
(51) *G05D 1/08* (11) 2 133 768 A2
- (71) The Chugoku Electric Power Co., Inc.
(51) *C10L 3/06* (11) 2 133 404 A1
- (71) The Coca-Cola Company
(51) *A23F 3/00* (11) 2 131 665 A1
(51) *A23L 3/3508* (11) 2 131 684 A2
(51) *F25B 49/02* (11) 2 132 501 A2
- (71;73) THE COCA-COLA COMPANY
(51) *B08B 9/032* (11) 2 131 971 A2
(51) *B65D 85/804* (11) 2 046 665 B1
- (73) The Commonwealth of Australia Represented by DSTO
(51) *G06T 7/00* (11) 1 309 944 B1
- (71) THE COUNCIL OF THE QUEENSLAND INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH
(51) *C07K 14/47* (11) 2 132 223 A1
- (73) The DIRECTV Group, Inc.
(51) *H04L 1/00* (11) 1 914 920 B1
- (71) The Enkeboll Co. DbA Enkeboll Designs
(51) *G06F 19/00* (11) 2 132 672 A2
- (73) The European Atomic Energy Community (EURATOM), represented by the European Commission
(51) *A61K 41/00* (11) 1 596 886 B1
- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd.
(51) *C25D 5/48* (11) 2 133 448 A1
- (71) The Gates Corporation
(51) *B21D 53/26* (11) 2 131 973 A1
(51) *B60W 20/00* (11) 2 132 074 A2
- (71) The General Hospital Corporation
(51) *H01S 3/1055* (11) 2 132 840 A2
- (71;73) The Gillette Company
(51) *B26B 21/20* (11) 1 899 118 B1
(51) *B26B 21/40* (11) 2 133 182 A2
(51) *H01M 2/04* (11) 1 360 730 B1
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company
(51) *B60C 15/06* (11) 2 133 218 A2
(51) *B60C 19/00* (11) 2 113 401 A3
- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, represented by THE DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES
(51) *C12N 15/62* (11) 1 287 147 B1
- (71) The Governors of the University of Alberta
(51) *C07H 19/06* (11) 2 132 215 A2
- (71) The Hong Kong University of Science and Technology
(51) *H04W 52/00* (11) 2 132 958 A2

- (71) The Lewisham Hospital Nhs Trust
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 132 325 A1
- (71) The Lubrizol Corporation
(51) **C10L 1/22** (11) 2 132 285 A2
- (71) The Medical House Plc
(51) **A61M 5/20** (11) 2 131 899 A2
- (71) The Medicines Company (Leipzig) GmbH
(51) **C07D 211/26** (11) 2 132 174 A1
- (71) The New Zealand Institute for Plant and Food Research Limited
(51) **C07K 4/10** (11) 2 132 218 A1
- (71) THE POLYMER TECHNOLOGY GROUP, INC.
(51) **C08F 293/00** (11) 2 132 242 A1
- (71;73) The Procter & Gamble Company
(51) **A61F 13/15** (11) 2 043 579 B1
(51) **C07C 291/04** (11) 2 132 170 A1
- (71;73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
(51) **A61F 13/15** (11) 1 813 236 A3
(51) **B65H 23/04** (11) 1 636 125 B1
(51) **C11D 3/386** (11) 0 736 085 B2
- (71;73) The Procter and Gamble Company
(51) **A47L 15/42** (11) 1 741 377 A3
(51) **B65D 75/62** (11) 2 132 108 A1
(51) **C08J 3/28** (11) 1 757 650 B1
(51) **C11D 3/34** (11) 1 891 192 B1
(51) **C11D 3/37** (11) 2 132 290 A1
(51) **C11D 3/40** (11) 2 133 410 A1
- (71) The Regents of the University of California
(51) **A61K 38/00** (11) 2 131 851 A1
(51) **C12N 15/63** (11) 2 132 318 A2
- (71) The Regents of the University of Colorado
(51) **A61K 39/00** (11) 2 131 857 A2
- (71) The Regents of the University of Colorado, A Body Corporate
(51) **A61K 31/437** (11) 2 131 841 A1
- (71) The Regents of the University of Michigan
(51) **C22F 1/06** (11) 2 132 352 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 132 802 A1
(51) **H01M 2/14** (11) 2 132 806 A2
- (71) The Scott Fetzer Company
(51) **A47L 9/04** (11) 1 806 087 A3
- (71) The Shepherd Color Company
(51) **C01G 31/00** (11) 2 132 141 A2
- (71) The State of Israel, Ministry of Agriculture and Rural Development, Agricultural Research Organisation, Volcani Center
(51) **A01H 1/04** (11) 2 131 646 A2
- (71) The Trustees of Columbia University of the City of New York
(51) **A61B 17/10** (11) 2 133 030 A1
- (71) The Trustees of Dartmouth College
(51) **H05B 3/84** (11) 2 132 959 A2
- (71) The University Court of the University of Dundee
(51) **A61B 5/00** (11) 2 131 722 A1
- (71) The University of Chicago
(51) **A61N 7/02** (11) 2 131 925 A2
- (71) The University Of Queensland
(51) **C12N 5/06** (11) 2 132 304 A1
- (71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND
(51) **G01R 33/34** (11) 2 132 583 A1
- (71) The University Of Sheffield
(51) **B23Q 3/06** (11) 2 131 998 A1
- (73) THE UNIVERSITY OF SYDNEY
(51) **C12N 15/52** (11) 1 082 437 B1
- (71) The University of Tennessee Research Foundation
(51) **A01N 43/54** (11) 2 131 655 A2
- (71;73) The University of Tokyo
(51) **A61K 45/00** (11) 2 131 863 A1
(51) **C01G 49/06** (11) 1 900 690 B1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 133 693 A1
- (71) The University Of Wollongong
(51) **A61K 31/724** (11) 2 131 849 A1
- (71) The Walter and Eliza Hall Institute of Medical Research
(51) **G01N 33/53** (11) 2 132 570 A1
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd.
(51) **B60C 19/12** (11) 2 133 219 A1
- (71) Theravance, Inc.
(51) **C07D 257/04** (11) 2 132 187 A2
(51) **C07D 451/02** (11) 2 132 204 A1
- (73) Thermal Solutions, Inc.
(51) **H05B 6/10** (11) 1 393 594 B1
- (73) Thermo Fisher Scientific Inc.
(51) **G01N 31/12** (11) 1 962 088 B1
- (71) Thermo Niton Analyzers LLC
(51) **G01N 21/67** (11) 2 132 557 A2
- (71) Theta System Elektronik GmbH
(51) **B41F 33/00** (11) 1 714 786 A3
- (71) Thixomat, Inc.
(51) **C22F 1/06** (11) 2 132 352 A1
- (71;73) Thomson Licensing
(51) **G06K 9/46** (11) 2 132 682 A2
(51) **G11B 7/0065** (11) 1 914 735 A3
(51) **G11B 7/09** (11) 2 132 737 A1
(51) **H01Q 1/50** (11) 2 132 829 A1
(51) **H04H 40/90** (11) 2 132 889 A1
(51) **H04H 60/06** (11) 2 132 890 A2
(51) **H04L 9/32** (11) 2 134 027 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 132 904 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 2 132 927 A2
(51) **H04N 5/50** (11) 2 132 929 A1
(51) **H04N 5/913** (11) 2 134 089 A1
(51) **H04N 5/93** (11) 1 402 727 B1
(51) **H04N 7/16** (11) 1 504 592 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 134 096 A1
(51) **H04N 9/31** (11) 2 132 943 A1
- (71) THOMSON Licensing
(51) **G02B 27/00** (11) 2 133 726 A1
(51) **G06F 17/14** (11) 2 132 654 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 2 134 029 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 134 036 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 134 039 A1
(51) **H04L 27/34** (11) 2 134 051 A1
(51) **H04L 27/34** (11) 2 134 052 A1
(51) **H04N 1/401** (11) 2 134 073 A1
(51) **H04N 1/60** (11) 2 132 923 A1
(51) **H04N 1/60** (11) 2 132 924 A1
(51) **H04N 9/73** (11) 2 134 099 A1
- (71) THOMSON LICENSING
(51) **G06T 1/00** (11) 2 133 839 A1
- (71) Thrombodyne Inc.
(51) **A61B 19/00** (11) 2 131 776 A1
- (71) ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH
(51) **H02K 5/08** (11) 1 995 852 A3
- (73) ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH
(51) **B23P 19/04** (11) 1 973 692 B1
- (73) ThyssenKrupp Fördertechnik GmbH
(51) **B65G 67/60** (11) 1 809 556 B1
- (73) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft
(51) **B62D 1/19** (11) 1 940 670 B1
- (71;73) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH
(51) **B62D 5/00** (11) 1 812 275 B1
(51) **B62D 5/083** (11) 1 985 524 A3
- (71) ThyssenKrupp Safway, Inc.
(51) **E04G 1/15** (11) 2 132 387 A1
- (73) ThyssenKrupp Steel Europe AG
(51) **C22C 38/00** (11) 2 049 699 B1
- (73) ThyssenKrupp Transrapid GmbH
(51) **H02K 15/04** (11) 1 262 011 B1
- (73) Timken US Corporation
(51) **G01R 33/02** (11) 1 987 368 B1
- (71) TITAN Umreifungstechnik GmbH & Co.KG
(51) **B65B 13/10** (11) 2 116 470 A3
- (71) Tkaczyk, Mariusz
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 133 834 A1
- (73) TLV Co., Ltd.
(51) **F16T 1/24** (11) 1 970 615 B1
- (71) TLV Company, Limited
(51) **F24D 19/10** (11) 2 133 631 A2
- (71) Toho Tenax Co., Ltd.
(51) **D06M 15/233** (11) 2 133 462 A1
- (73) Tohoku Pioneer Corporation
(51) **H04R 1/02** (11) 1 863 319 B1
- (71) Tokuyama Corporation
(51) **H01M 8/02** (11) 2 133 948 A1
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED
(51) **H01L 21/3065** (11) 1 306 893 B1
(51) **H01L 21/31** (11) 1 632 994 B1
- (71) Tokyo Institute of Technology
(51) **A61B 5/00** (11) 2 133 023 A1
- (71) Tokyo Medical and Dental University
(51) **A61B 5/00** (11) 2 133 023 A1
- (71) Tokyo University Of Science Educational Foundation Administrative Organization
(51) **C07F 7/18** (11) 2 133 354 A1
- (71) Tomy Company, Ltd.
(51) **A63H 1/04** (11) 2 133 128 A1
- (71) Tonic Fitness Technology, Inc.
(51) **A63B 22/02** (11) 2 133 122 A1
- (71) Toray Industries, Inc.
(51) **C08G 63/91** (11) 2 133 382 A1
(51) **C08J 9/06** (11) 2 133 386 A1
- (73) Toray International, Inc.
(51) **B66C 1/12** (11) 1 809 563 B1
- (71) Toshiba Lighting & Technology Corporation
(51) **F21S 8/00** (11) 2 133 621 A2
- (71;73) Toshiba Medical Systems Corporation
(51) **A61B 8/13** (11) 1 792 572 B1
(51) **G06T 11/00** (11) 2 133 840 A2
- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha
(51) **B41J 2/355** (11) 2 133 208 A2
(51) **B41J 25/34** (11) 2 133 209 A2
(51) **H02P 8/36** (11) 2 133 990 A1
- (73) Tosini, Giorgio
(51) **A47G 19/24** (11) 2 015 657 B1
- (71) Total Immersion
(51) **G06T 7/00** (11) 2 132 709 A1
(51) **G06T 7/20** (11) 2 132 710 A2
- (71) Total Petrochemicals France
(51) **C08L 25/00** (11) 2 132 261 A1
- (71) Total S.A.
(51) **B01D 53/14** (11) 2 131 944 A2

- (73) **Toyo Seat Co., Ltd.**
(51) **B60N 2/48** (11) 1 612 098 B1
- (71:73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) **B01J 35/04** (11) 2 133 148 A1
(51) **B60N 2/48** (11) 1 609 666 A3
(51) **B60R 21/00** (11) 2 133 243 A1
(51) **B60W 10/26** (11) 2 133 251 A1
(51) **B60W 20/00** (11) 2 133 252 A1
(51) **B62D 15/02** (11) 1 602 562 B1
(51) **C01B 3/38** (11) 1 985 581 A3
(51) **C10M 141/12** (11) 2 133 406 A1
(51) **F01L 1/34** (11) 2 133 516 A1
(51) **F01N 3/08** (11) 2 133 524 A1
(51) **F01N 3/08** (11) 2 133 525 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 132 421 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 133 526 A1
(51) **F01N 3/36** (11) 2 133 528 A1
(51) **F02D 41/06** (11) 1 760 296 B1
(51) **F02D 41/40** (11) 1 482 155 A3
(51) **F02N 11/08** (11) 0 903 492 B1
(51) **F16D 27/118** (11) 2 133 585 A1
(51) **F16H 61/02** (11) 1 939 499 B1
(51) **F16H 61/02** (11) 2 132 461 A1
(51) **F16H 61/12** (11) 2 132 462 A2
(51) **F16H 63/30** (11) 2 133 601 A2
(51) **F16H 63/36** (11) 2 133 602 A2
(51) **F16H 63/42** (11) 2 133 603 A1
(51) **G01J 5/00** (11) 2 133 675 A1
(51) **H01L 23/36** (11) 2 133 913 A1
(51) **H01M 2/12** (11) 2 132 805 A2
(51) **H01M 10/50** (11) 2 132 823 A1
(51) **H02K 3/18** (11) 2 030 304 B1
- (73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60W 10/06** (11) 1 919 752 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 024 220 B1
(51) **B62D 25/20** (11) 1 926 655 B1
(51) **F02D 13/02** (11) 1 941 141 B1
(51) **F02D 41/22** (11) 1 807 620 B1
- (71) **Toyota Tsusho Corporation**
(51) **H01L 23/36** (11) 2 133 913 A1
- (71) **Tra Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 133 836 A2
- (71) **Tractel Ltd.**
(51) **E04G 1/15** (11) 2 132 387 A1
- (73) **Traction Technologies Inc.**
(51) **B60P 7/08** (11) 1 954 524 B1
- (71) **Trageser, Mark**
(51) **B43M 15/00** (11) 2 132 046 A1
- (71) **Transition Technologies S.A.**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 132 607 A1
- (71) **Translational Genomics Research Institute**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 331 A2
- (73) **Transocean Offshore Deepwater Drilling Inc.**
(51) **E21B 15/02** (11) 0 836 668 B2
- (71) **Trax Jh Limited**
(51) **F16F 15/34** (11) 2 132 457 A1
- (71) **Trelleborg Automotive Germany GmbH**
(51) **F16F 13/08** (11) 2 132 456 A1
- (73) **Trident Microsystems (Far East) Ltd.**
(51) **G06F 7/48** (11) 1 826 664 B1
- (71) **TridonicAtco GmbH & Co. KG**
(51) **H05B 41/282** (11) 2 132 963 A1
(51) **H05B 41/295** (11) 2 132 965 A1
- (73) **Trimed AG**
(51) **A61M 1/06** (11) 1 990 065 B1
- (71) **Trion World Network, Inc.**
(51) **A63F 9/24** (11) 2 131 932 A1
- (71) **Tripco Limited**
(51) **H01H 83/22** (11) 2 132 761 A1
- (71) **Triplett, Daniel J.**
(51) **A61F 2/38** (11) 2 033 599 A3
- (71) **Trobec, Franci**
(51) **B05C 17/005** (11) 1 935 507 A3
- (71) **Trubion Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 132 228 A1
- (71) **Trumpf Sachsen GmbH**
(51) **B23K 26/38** (11) 2 133 171 A1
- (71) **TRUPLAST KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH**
(51) **A47L 9/24** (11) 2 133 018 A1
- (71) **TRW Automotive U.S. LLC**
(51) **H04N 7/18** (11) 2 132 936 A1
- (73) **TS Tech Co., Ltd**
(51) **B60N 2/06** (11) 1 407 919 B1
- (73) **Tsang, Melanie Wing-Sze**
(51) **C07C 227/08** (11) 1 737 812 B1
- (71) **TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **D03D 51/00** (11) 1 808 517 A3
- (71) **Tsukishima Kankyo Engineering Ltd.**
(51) **B01D 61/12** (11) 2 133 135 A1
- (71) **Tyco Electronics AMP GmbH**
(51) **H01R 24/04** (11) 2 133 960 A2
- (71) **Tyco Electronics Corporation**
(51) **G06F 3/041** (11) 2 133 777 A2
- (71) **Tyco Electronics Raychem K.K.**
(51) **H02H 7/00** (11) 2 133 973 A1
- (71:73) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) **A61B 5/04** (11) 2 098 164 A3
(51) **A61B 17/00** (11) 1 707 126 B1
(51) **A61B 17/04** (11) 2 133 028 A2
(51) **A61B 17/068** (11) 2 131 749 A1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 133 029 A1
(51) **A61B 17/10** (11) 2 131 750 A2
(51) **A61B 17/34** (11) 1 738 699 B1
(51) **A61B 17/34** (11) 1 774 918 B1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 133 031 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 133 032 A1
- (71) **Ube Industries, Ltd.**
(51) **C07C 309/65** (11) 2 133 327 A1
- (73) **Überreiter, Andreas**
(51) **A61B 5/021** (11) 1 309 272 B1
- (73) **Ubidyne, Inc.**
(51) **H03D 7/16** (11) 2 044 686 B1
- (73) **Uematsu, Minoru**
(51) **A61N 5/10** (11) 1 961 445 B1
- (73) **Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd.**
(51) **C08G 63/60** (11) 1 669 387 B1
- (73) **Uhde GmbH**
(51) **C04B 38/00** (11) 1 846 345 B1
- (71) **Uhlmann Pac-Systeme GmbH & Co. KG**
(51) **B65B 5/08** (11) 2 133 271 A1
(51) **B65G 47/31** (11) 2 133 293 A1
- (71) **UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG**
(51) **B29C 65/18** (11) 1 632 334 A3
- (73) **Ukal Elevage (Société à Responsabilité Limitée)**
(51) **A01M 23/18** (11) 1 971 201 B1
- (71) **ULTRA ELECTRONICS LIMITED**
(51) **F16F 7/10** (11) 2 132 455 A2
- (71) **Umicore AG & Co. KG**
(51) **B01D 53/94** (11) 2 131 949 A1
- (71) **Unicharm Corporation**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 133 052 A1
(51) **D04H 1/42** (11) 2 133 453 A1
- (71) **Uni-Charm Corporation**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 133 049 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 2 133 050 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 2 133 051 A1
- (71:73) **Unilever N.V.**
(51) **A23B 7/02** (11) 2 131 662 A1
(51) **A23D 7/00** (11) 2 132 992 A1
(51) **A23L 1/00** (11) 2 131 676 A1
(51) **A23L 1/275** (11) 1 335 652 B1
(51) **A61K 8/18** (11) 1 673 060 B1
(51) **A61Q 19/00** (11) 1 765 272 B1
(51) **C07D 407/10** (11) 2 132 202 A1
(51) **C11D 3/40** (11) 2 133 409 A2
- (71:73) **Unilever PLC**
(51) **A23B 7/02** (11) 2 131 662 A1
(51) **A23L 1/00** (11) 2 131 676 A1
(51) **A23L 1/275** (11) 1 335 652 B1
(51) **A61K 8/18** (11) 1 673 060 B1
(51) **A61Q 19/00** (11) 1 765 272 B1
(51) **C07D 407/10** (11) 2 132 202 A1
- (71) **Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House**
(51) **C11D 3/40** (11) 2 133 409 A2
- (71) **UniqMinds, Ltd.**
(51) **H04L 12/58** (11) 1 501 249 A3
- (71:73) **United Technologies Corporation**
(51) **B22C 7/02** (11) 1 772 209 B1
(51) **B22C 9/10** (11) 1 623 776 B1
(51) **B64D 27/14** (11) 1 918 199 A3
(51) **C23C 4/02** (11) 1 752 553 A3
(51) **C23C 30/00** (11) 1 647 611 B1
(51) **F01D 5/00** (11) 2 133 513 A2
(51) **F01D 17/16** (11) 2 133 514 A2
(51) **F23R 3/06** (11) 2 133 628 A2
- (71) **United Technologists Europe Limited**
(51) **H01R 4/24** (11) 2 132 831 A1
- (71) **Univation Technologies, LLC**
(51) **C08F 10/02** (11) 2 132 238 A1
- (71) **Universal Electronics Inc.**
(51) **H04L 9/00** (11) 2 132 898 A1
- (71) **Universidad Miguel Hernandez de Elche**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 133 432 A1
- (71) **Universidad Politécnica de Madrid**
(51) **F25B 15/00** (11) 2 133 636 A1
- (73) **UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA**
(51) **C09K 11/77** (11) 1 914 289 B1
- (73) **UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI**
(51) **A61K 31/405** (11) 1 390 029 B1
- (71) **Universita' degli Studi di Milano**
(51) **C07K 5/12** (11) 2 132 220 A1
- (73) **Universita' Degli Studi di Siena**
(51) **C07K 7/06** (11) 1 789 436 B1
- (71) **Universität des Saarlandes**
(51) **A61K 31/015** (11) 2 131 826 A2
- (71) **Universität Rostock**
(51) **G05B 19/42** (11) 2 132 608 A1
- (71) **Universität zu Köln**
(51) **A61F 11/04** (11) 2 103 288 A3
- (71) **Universität Zürich**
(51) **C07K 7/56** (11) 2 132 221 A1
- (71) **Universitätsklinikum Freiburg**
(51) **C07K 14/175** (11) 2 133 358 A1

- (71) **Université Catholique de Louvain**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 343 A1
- (73) **UNIVERSITE CLAUDE BERNARD - LYON 1**
(51) **C07K 14/195** (11) 1 781 691 B1
- (71) **UNIVERSITE D'ANGERS**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 329 A1
- (71) **Université de la Méditerranée**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 133 071 A1
- (71) **Université de Liège**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 342 A1
- (71) **Universite De Strasbourg (Etablissement Public à Caractère Scientifique, Culturel et Professionnel)**
(51) **G01N 21/55** (11) 2 132 556 A2
- (73) **Universite Francois Rabelais de Tours**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 066 807 B1
- (71) **UNIVERSITE JOSEPH FOURIER**
(51) **C07K 14/715** (11) 2 133 363 A1
- (71) **UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS VI)**
(51) **A61K 49/00** (11) 2 131 869 A2
- (71) **Universiteit Gent**
(51) **G01C 21/00** (11) 2 132 530 A2
- (71) **Universiteit Leiden**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 133 808 A1
- (71) **UNIVERSITY COLLEGE CORK**
(51) **G06K 9/62** (11) 2 133 822 A1
- (73) **UNIVERSITY COLLEGE LONDON**
(51) **C12N 9/78** (11) 1 144 605 B1
(51) **H01S 5/068** (11) 1 623 489 B1
- (73) **University of Adelaide**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 309 944 B1
- (71) **University of Connecticut**
(51) **G02B 21/00** (11) 2 133 725 A2
- (71) **University of Florida Research Foundation, Inc.**
(51) **C12N 15/00** (11) 2 132 309 A2
- (71) **UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC.**
(51) **C12N 15/00** (11) 2 133 421 A1
- (71) **University of Kentucky Research Foundation**
(51) **C07F 7/08** (11) 2 132 213 A1
- (71) **University of Maryland Biotechnology Institute Office of Research Admin/Tech. Dev.**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 132 310 A2
- (71) **University Of North Carolina At Chapel Hill**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 132 303 A2
- (71) **University Of Northern British Columbia**
(51) **A61B 3/113** (11) 2 131 721 A1
- (73) **UNIVERSITY OF SOUTH AUSTRALIA**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 309 944 B1
- (71) **University Of Southern California**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 328 A2
- (71) **UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 341 A2
- (71) **University of Strathclyde**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 131 722 A1
- (71) **University of Utah Research Foundation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 334 A1
- (71) **University Of Virginia Patent Foundation**
(51) **C07D 237/32** (11) 2 132 183 A1
- (71) **University of Washington**
(51) **B29C 44/10** (11) 2 132 017 A2
- (71) **Università Degli Studi "Magna Graecia" Di Catanzar**
(51) **H01L 21/00** (11) 2 132 768 A2
- (71) **Unsold, Hans G.**
(51) **B61D 47/00** (11) 2 132 079 A1
- (71) **UP Management GmbH**
(51) **A61M 5/168** (11) 2 131 897 A1
- (73) **Urpolahti, Jouko**
(51) **E05C 7/06** (11) 1 692 357 B1
- (73) **USG INTERIORS, Inc.**
(51) **C04B 26/28** (11) 0 697 382 B1
- (71) **UTI Limited Partnership**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 131 856 A2
- (71) **UWS Ventures Limited**
(51) **H04B 10/158** (11) 2 132 886 A1
- (71) **Väderstad-Verken AB**
(51) **A01C 7/04** (11) 2 131 643 A1
- (71) **Vaillant GmbH**
(51) **F25B 30/04** (11) 1 970 648 A3
- (71) **Valeo Equipements Electriques Moteur**
(51) **H02K 3/47** (11) 2 128 962 A3
(51) **H05K 3/34** (11) 2 134 147 A2
- (71) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**
(51) **B06B 1/06** (11) 2 133 156 A2
- (71) **Valeo Sécurité Habitacle**
(51) **B60R 16/033** (11) 2 132 060 A1
- (71) **Valeo Systèmes d'Essuyage**
(51) **B60S 1/34** (11) 2 132 065 A1
(51) **B60S 1/34** (11) 2 132 066 A1
- (71) **Valeo Systèmes Thermiques**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 132 053 A1
(51) **B60H 1/32** (11) 2 133 226 A1
(51) **H01M 10/50** (11) 2 133 952 A1
- (71) **VALEO VISION**
(51) **B60R 1/00** (11) 2 133 237 A1
- (71) **Vallero, Rommel, P.**
(51) **A61M 5/142** (11) 2 131 896 A1
- (73) **VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE**
(51) **F16L 15/06** (11) 1 629 229 B1
- (71) **Valois SAS**
(51) **A61M 15/00** (11) 2 133 110 A1
- (71) **Valueguard AB**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 132 699 A2
- (71) **Van Der Beek, Klaas**
(51) **A61K 41/00** (11) 2 131 862 A1
- (73) **Van Oord N.V.**
(51) **E02F 3/92** (11) 1 653 010 B1
- (73) **Van Quickelberge, Luc**
(51) **H04N 7/18** (11) 1 761 058 B1
- (73) **Varco I/P, Inc.**
(51) **E21B 17/00** (11) 1 735 521 B1
- (71) **Varga, Robert**
(51) **A23L 3/32** (11) 2 131 683 A1
- (73) **Vast Audio Pty Ltd**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 661 434 B1
- (73) **Vax Limited**
(51) **A47L 9/16** (11) 1 632 162 B1
- (71) **VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA**
(51) **H01M 2/20** (11) 2 132 808 A2
- (71) **Vectorlogics, Inc.**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 132 300 A2
- (71) **Veeco Instruments Inc.**
(51) **H01J 37/08** (11) 2 132 764 A2
- (73) **VELCRO INDUSTRIES B.V.**
(51) **D04H 11/08** (11) 1 871 939 B1
- (71) **Velo Enterprise Co., Ltd.**
(51) **B62J 9/00** (11) 2 085 303 A3
- (71) **Veraz Networks, Inc.**
(51) **H04J 3/16** (11) 2 132 891 A1
- (71) **Verderg Ltd**
(51) **G01B 5/06** (11) 2 132 520 A2
- (71) **Vereniging voor Christelijk Hoger Onderwijs, Wetenschappelijk Onderzoek en Patiëntenzorg**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 132 330 A2
- (73) **Verigy (Singapore) Pte. Ltd.**
(51) **H03M 1/12** (11) 2 044 692 B1
- (71) **VERNALIS (R&D) LTD**
(51) **A61K 31/5377** (11) 2 131 845 A1
- (71) **Verona, Alessandro**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 131 787 A1
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) **F03D 7/02** (11) 2 132 437 A2
(51) **H02K 11/00** (11) 2 132 862 A1
- (71) **Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S.**
(51) **B01F 13/08** (11) 2 133 139 A1
(51) **D06F 39/12** (11) 2 132 369 A1
- (71) **Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) **G09G 3/34** (11) 2 028 640 A3
- (73) **Vestergaard, Martin**
(51) **B64F 1/32** (11) 1 730 035 B1
- (71) **Vetinnov**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 131 811 A2
- (71) **Vetrotech Saint-Gobain (International) AG**
(51) **E06B 3/54** (11) 2 132 393 A1
- (71) **ViaSat, Inc.**
(51) **H04B 7/185** (11) 2 132 883 A2
- (71) **Vidacare Corporation**
(51) **A61B 10/00** (11) 2 039 298 A3
(51) **A61B 17/10** (11) 2 131 751 A2
- (71) **Violin Memory, Inc.**
(51) **G06F 12/08** (11) 2 132 636 A2
- (71) **Virtual Incision Corporation**
(51) **B25J 3/00** (11) 2 132 007 A2
- (71) **Vishay-Siliconix**
(51) **H01L 29/78** (11) 2 132 780 A1
- (71) **Visottica industrie SPA Con Unico Socio**
(51) **G02C 5/22** (11) 2 133 730 A1
- (73) **Visy Oy**
(51) **G01M 17/00** (11) 1 257 799 B1
- (73) **Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG**
(51) **A61C 13/083** (11) 1 926 450 B1
- (71) **Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO)**
(51) **C08F 2/48** (11) 2 132 233 A1
- (71) **VMI Holland B.V.**
(51) **B29D 30/46** (11) 2 132 028 A2
- (71) **VNUS MEDICAL TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **A61B 17/22** (11) 2 131 759 A1
- (73) **Vocel, Inc.**
(51) **H04L 29/08** (11) 1 606 963 B1

- (71) **Vodafone Group PLC**
(51) *H04B 7/005* (11) 2 132 881 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 132 953 A1
- (71;73) **Vodafone Holding GmbH**
(51) *G06F 11/22* (11) 2 133 794 A2
(51) *H04L 1/00* (11) 2 134 017 A1
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 959 698 A3
(51) *H04W 4/12* (11) 1 284 090 B1
- (71) **Vodafone Omnitel N.V.**
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 132 953 A1
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) *B65H 18/20* (11) 2 133 298 A2
(51) *D21F 3/02* (11) 2 133 465 A1
(51) *D21F 5/00* (11) 1 985 751 A3
(51) *D21F 5/02* (11) 2 133 466 A2
(51) *D21G 1/02* (11) 1 956 141 B1
(51) *F16C 13/00* (11) 1 696 142 A3
- (73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) *B60Q 1/14* (11) 1 802 489 B1
- (71) **Volohovs, Dmitrijs**
(51) *H05K 3/34* (11) 2 134 146 A1
- (71) **Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB**
(51) *B62D 11/00* (11) 1 995 155 A3
(51) *E02F 9/00* (11) 2 130 979 A3
- (73) **VOLVO LASTVAGNAR AB**
(51) *F02D 13/02* (11) 1 563 175 B1
- (71) **VOMM CHEMIPHARMA S.r.l.**
(51) *C02F 11/12* (11) 2 133 314 A2
- (71) **Von Ardenne Anlagentechnik GmbH**
(51) *C23C 14/56* (11) 2 132 354 A1
- (73) **VON ARDENNE ANLAGENTECHNIK GMBH**
(51) *C23C 16/54* (11) 1 862 567 B1
- (73) **von Liechtenstein, Alexander**
(51) *B65G 47/30* (11) 1 854 749 B1
- (71;73) **VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 498 427 B1
(51) *G01T 1/164* (11) 2 133 713 A1
- (73) **VYGON**
(51) *A61B 19/08* (11) 1 865 874 B1
- (71) **Vyro Games Ltd.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 131 731 A2
- (71) **Vyzkumny ustav textilnich stroju Liberec, a. s.**
(51) *D01H 13/22* (11) 1 985 730 A3
- (73) **WABCO GmbH**
(51) *B60T 8/32* (11) 1 963 151 B1
(51) *B60T 17/02* (11) 1 831 062 B1
- (73) **Wabtec Holding Corporation**
(51) *B60J 5/06* (11) 1 697 153 B1
- (71) **Wacker Chemie AG**
(51) *C08L 31/04* (11) 2 132 263 A1
(51) *H02M 5/10* (11) 2 133 983 A2
- (71) **Wagon SAS**
(51) *B60J 1/20* (11) 2 133 230 A1
(51) *B60J 3/02* (11) 1 777 090 A3
(51) *B60R 5/04* (11) 2 133 239 A1
- (73) **Wako Engineering Co., Ltd.**
(51) *G08B 13/22* (11) 1 793 354 B1
- (73) **WALDEMAR LINK GmbH & Co. KG**
(51) *A61B 17/17* (11) 1 911 407 B1
- (71) **Walker, Alastair Chalmers**
(51) *G01B 5/06* (11) 2 132 520 A2
- (71) **Waltersdorff, William**
(51) *A61F 2/46* (11) 2 131 792 A1
- (71) **Walton, Mercedes A.**
(51) *C12N 5/00* (11) 2 132 299 A2
- (71) **Wang, Leao**
(51) *A63B 23/04* (11) 2 133 123 A1
- (71) **WARN INDUSTRIES, INC.**
(51) *B66D 1/12* (11) 2 133 305 A1
- (73) **Warner-Lambert Company LLC**
(51) *C07D 207/34* (11) 0 848 704 B2
- (71;73) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) *A61B 17/70* (11) 1 845 877 B1
(51) *A61F 2/44* (11) 2 131 791 A1
- (73) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) *F02M 55/02* (11) 1 608 867 B1
- (71) **Wärtsilä Schweiz AG**
(51) *F01M 1/08* (11) 2 133 520 A1
- (71) **Washington University**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 132 331 A2
- (73) **WATER GREMLIN COMPANY**
(51) *B22D 27/11* (11) 1 518 620 B1
- (71) **Waters Technologies Corporation**
(51) *B01D 59/44* (11) 2 131 950 A2
- (71) **Watlow Electric Manufacturing Company**
(51) *H05B 3/28* (11) 2 134 142 A2
- (71) **WaveLight AG**
(51) *A61F 9/013* (11) 2 133 048 A1
- (71) **Weatherford/Lamb Inc.**
(51) *E21B 43/10* (11) 2 119 867 A3
- (71;73) **Webasto AG**
(51) *B32B 27/40* (11) 1 740 379 B1
(51) *B60J 7/043* (11) 2 106 944 A3
(51) *F16H 19/04* (11) 2 133 594 A1
- (73) **Weber, Martin**
(51) *G06T 7/00* (11) 1 602 070 B1
- (71) **Weber-Stephen Products CO.**
(51) *A47J 37/07* (11) 2 131 707 A1
- (71) **Websense, Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 132 661 A1
- (71) **Weigel, Ulrich**
(51) *F24J 2/14* (11) 2 132 493 A1
- (73) **Weissenberger, Dirk**
(51) *A63C 9/00* (11) 1 962 977 B1
- (73) **WELAND AB**
(51) *B23K 7/10* (11) 1 572 410 B1
- (71) **Wella Aktiengesellschaft**
(51) *G01J 3/46* (11) 2 133 673 A1
- (71) **Wellbas Limited**
(51) *H01R 13/70* (11) 2 132 836 A1
- (71) **Wellodynamics, Inc.**
(51) *E21B 33/10* (11) 2 132 405 A2
- (71) **Welltec A/S**
(51) *E21B 11/00* (11) 2 132 403 A2
- (71) **Wenger Manufacturing, Inc.**
(51) *A23P 1/12* (11) 2 131 686 A1
- (71) **Wenning, Rolf**
(51) *C03B 5/04* (11) 2 133 315 A1
- (71) **Westfälische Wilhelms-Universität Münster**
(51) *C12N 9/52* (11) 2 133 419 A1
- (73) **Westinghouse Electric Company LLC**
(51) *G21F 5/002* (11) 1 393 325 B1
- (71) **Whirlpool Corporation**
(51) *A47J 37/06* (11) 2 133 013 A1
(51) *A47L 15/00* (11) 2 133 019 A1
- (73) **WHIRLPOOL CORPORATION**
(51) *A47L 15/42* (11) 1 733 674 B1
(51) *F25D 23/12* (11) 1 508 009 B1
- (71) **Wieland, Heinz**
(51) *E04B 1/26* (11) 2 133 480 A1
(51) *E04B 1/26* (11) 2 133 481 A2
(51) *E04B 1/26* (11) 2 133 482 A2
- (71) **Wiener, Patricia**
(51) *G01L 1/00* (11) 2 132 544 A2
- (71) **WIFAG Maschinenfabrik AG**
(51) *B65H 19/12* (11) 2 133 299 A1
- (71) **Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH**
(51) *E04G 1/15* (11) 2 132 388 A1
- (71) **Willard & Kelsey Solar Group, Llc**
(51) *C23C 16/00* (11) 2 132 355 A2
- (71) **Willcox Investments S.A.**
(51) *F16K 5/04* (11) 2 133 609 A1
- (71) **William Cook Europe ApS**
(51) *A61M 25/01* (11) 2 131 907 A2
- (71) **William, A. Cook Australia Pty. Ltd.**
(51) *A61B 17/12* (11) 2 131 753 A2
- (73) **WILO SE**
(51) *H02K 3/32* (11) 2 059 991 B1
- (71) **Wilson, Paul**
(51) *C10B 53/00* (11) 2 085 456 A3
- (71) **Wilson-Cook Medical Inc.**
(51) *A61B 17/12* (11) 2 131 756 A1
- (71;73) **Windmüller & Hölscher KG**
(51) *B65B 1/02* (11) 2 024 231 B1
(51) *B65B 1/02* (11) 2 132 093 A1
(51) *B65B 43/46* (11) 2 132 095 A1
- (73) **Winkler + Dünnebieer Aktiengesellschaft**
(51) *B26D 7/26* (11) 1 655 118 B1
- (71) **Wirthwein AG**
(51) *E01B 9/30* (11) 2 133 467 A1
(51) *E01B 9/40* (11) 2 133 468 A1
- (71) **Wisconsin Alumni Research Foundation**
(51) *A61B 6/00* (11) 2 131 741 A2
(51) *A61K 9/14* (11) 2 131 814 A2
(51) *H02J 3/38* (11) 2 132 852 A1
- (71) **Wittenstein AG**
(51) *F16H 25/06* (11) 2 132 458 A1
- (71) **Witzenmann GmbH**
(51) *F16L 19/02* (11) 2 133 613 A2
- (71) **WM. Wrigley Jr., Company**
(51) *A23G 3/00* (11) 2 131 666 A1
- (73) **Wobben, Aloys**
(51) *F03D 1/06* (11) 2 018 475 B1
- (71) **Wolf PVG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft**
(51) *A47L 9/14* (11) 2 133 017 A1
- (73) **Wong, James Robert**
(51) *A61N 5/10* (11) 1 961 445 B1
- (73) **WORLD CHEMICAL CO., Ltd.**
(51) *F04D 29/14* (11) 1 344 943 B1
- (71) **World Hydrogen Energy LLC**
(51) *C25B 1/02* (11) 2 132 362 A1
- (71) **Worlds Apart Limited**
(51) *G04G 11/00* (11) 2 037 338 A3
- (71) **Wrathall, Kevin**
(51) *A23L 1/164* (11) 2 131 677 A1
- (71) **Wuxi Dif Technology Co., Ltd**
(51) *E04H 17/14* (11) 2 133 489 A1

- (71) **Wyeth**
(51) **A61F 7/00** (11) 2 131 802 A1
(51) **C07D 209/00** (11) 2 132 172 A1
(51) **C07D 215/50** (11) 2 132 180 A1
(51) **C07D 519/00** (11) 2 132 212 A1
- (71) **Xcellerex, Inc.**
(51) **G01F 23/14** (11) 2 132 534 A1
- (73) **XCounter AB**
(51) **A61B 6/03** (11) 1 641 397 B1
- (71) **Xenith, LLC**
(51) **F41H 1/08** (11) 2 132 516 A2
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **B01J 19/24** (11) 1 949 957 B1
(51) **C09D 11/02** (11) 1 792 958 B1
(51) **G03G 5/06** (11) 1 956 435 A3
(51) **G03G 15/02** (11) 1 513 025 B1
(51) **H01L 27/146** (11) 0 814 515 B1
(51) **H01R 13/03** (11) 1 505 696 A3
(51) **H04M 3/56** (11) 1 526 706 A3
(51) **H04N 1/60** (11) 2 134 074 A2
- (71) **X-FAB Semiconductor Foundries AG**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 133 806 A1
- (71) **Xiamen LOTA International Co., Ltd**
(51) **C22C 9/04** (11) 2 133 437 A1
(51) **C22C 9/04** (11) 2 133 438 A1
- (73) **XU, Meirong**
(51) **D01C 1/02** (11) 1 780 316 B1
- (71) **Yahoo! Inc.**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 132 701 A1
- (71) **Yamada Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **F04C 2/10** (11) 1 961 961 A3
- (71) **Yamaha Corporation**
(51) **G10H 1/00** (11) 2 133 865 A2
(51) **H04S 1/00** (11) 2 134 108 A1
- (73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **G10H 1/34** (11) 1 638 076 B1
- (71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **F16F 1/13** (11) 2 133 589 A2
(51) **F16H 9/12** (11) 1 808 616 B1
(51) **F16H 9/18** (11) 1 985 892 B1
(51) **F16H 57/02** (11) 2 113 689 A3
- (71) **YAMAHA MOTOR CO., LTD.**
(51) **H05K 13/04** (11) 2 134 149 A1
- (71) **Yamato Corporation**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 133 835 A1
- (71) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **F02D 41/06** (11) 2 133 540 A1
(51) **F02D 41/20** (11) 2 133 541 A1
(51) **F02D 41/38** (11) 2 133 542 A1
- (73) **YANMAR DIESEL ENGINE CO. LTD.**
(51) **F02D 35/02** (11) 1 936 170 B1
- (73) **Yasaka, Yasuyoshi**
(51) **H01L 21/3065** (11) 1 306 893 B1
- (71) **YAZAKI CORPORATION**
(51) **H01G 9/058** (11) 2 132 756 A2
- (71) **Yazaki North America, Inc.**
(51) **H01H 47/32** (11) 2 015 332 A3
- (73) **Year Congratulate Industrial Co., Ltd.**
(51) **B25C 1/04** (11) 1 925 403 B1
- (73) **Yeda Research And Development Co. Ltd.**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 425 028 B1
- (71) **YKI, Ytkemiska Institutet AB**
(51) **C09D 5/00** (11) 2 132 269 A1
- (71) **YKK Corporation**
(51) **A44B 19/34** (11) 1 886 593 A3
- (71) **YOGGIE SECURITY SYSTEMS LTD.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 132 643 A1
- (71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) **G01B 9/02** (11) 2 133 657 A1
(51) **G02F 1/00** (11) 2 133 732 A2
(51) **H04B 10/158** (11) 2 134 009 A2
(51) **H04B 10/158** (11) 2 134 010 A2
(51) **H04B 10/158** (11) 2 134 011 A2
- (71) **Yokohama City University**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 133 692 A1
- (71) **Yoon, Eui-Sik**
(51) **B82B 3/00** (11) 2 132 134 A1
- (71) **Yoon, Jum-Chae**
(51) **H01L 23/552** (11) 2 133 916 A2
- (71) **Yoshikawa RF Systems Co. Ltd.**
(51) **G06K 19/077** (11) 1 918 861 A3
- (71) **Young, Ronald Alexander (Scot)**
(51) **A47L 13/12** (11) 2 131 715 A1
- (73) **Yuan Min An Enterprise Co., Ltd.**
(51) **B62K 19/16** (11) 1 886 909 B1
- (73) **Z/I Imaging Ltd.**
(51) **G02B 7/00** (11) 1 391 765 B1
- (71) **ZAG Industries, Ltd.**
(51) **B25H 3/00** (11) 2 133 180 A1
- (71) **Zeleznik, Ales**
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 132 825 A1
- (71) **Zenergy Power GmbH**
(51) **H02K 55/04** (11) 2 132 865 A1
(51) **H02K 55/04** (11) 2 132 866 A1
- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **F16D 3/84** (11) 1 774 191 B1
(51) **F16F 15/16** (11) 1 698 799 A3
(51) **F16H 3/00** (11) 2 133 592 A2
(51) **F16H 3/08** (11) 2 133 593 A2
(51) **F16H 61/00** (11) 1 861 637 B1
(51) **F16H 61/16** (11) 2 132 463 A1
(51) **G01G 19/08** (11) 2 132 539 A1
- (73) **ZF Lenksysteme GmbH**
(51) **F04C 14/22** (11) 1 483 505 B1
- (73) **ZF-Lenksysteme GmbH**
(51) **B62D 5/04** (11) 2 049 383 B1
- (71) **ZIH Corp.**
(51) **B41J 29/393** (11) 1 820 659 A3
- (71) **Zimmer Spine, Inc.**
(51) **A61B 17/56** (11) 2 131 765 A2
- (71) **Zimmer Technology, Inc.**
(51) **A61F 2/38** (11) 2 033 599 A3
- (71) **Zinpro Corporation**
(51) **A23K 1/18** (11) 2 131 671 A1
(51) **A23K 1/18** (11) 2 131 672 A1
- (71) **Ziterion GmbH**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 131 783 A1
- (71) **Zonit Structured Solutions, LLC**
(51) **F28C 3/06** (11) 2 132 514 A2
(51) **H01H 51/01** (11) 2 132 759 A2
(51) **H01R 13/53** (11) 2 132 834 A2
(51) **H02B 1/28** (11) 2 132 842 A1
- (71) **Zrike, Christopher A.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 132 671 A1
- (71) **Zrike, Kenneth, L.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 132 671 A1
- (71) **Zumbach Electronic Ag**
(51) **G01B 11/24** (11) 2 132 525 A2
- (71) **Zumtobel Lighting GmbH & Co. KG**
(51) **F21S 6/00** (11) 2 132 478 A1
- (71) **Zurinvest AG**
(51) **A43B 13/12** (11) 2 132 999 A1
(51) **A43B 13/12** (11) 2 133 000 A1
- (71) **ZWEIWEG Schneider GmbH & Co. KG**
(51) **E02F 9/02** (11) 1 925 753 A3
- (73) **Zymequest, Inc.**
(51) **A61M 1/36** (11) 1 322 353 B1
- (71) **ZymoGenetics, L.L.C.**
(51) **A01K 67/027** (11) 2 132 984 A2
- (71) **Zyxtudio Diseño E Innovation, S.L**
(51) **A61L 9/015** (11) 2 133 103 A1

III.2

• Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• Public notification under Rule 129 EPC

the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• Signification publique, conformément à la règle 129 CBE

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

(21) **04290318.7**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
THERMAGEN S.A., 5, Rue Pelouze, 75008 Paris, FR
EPO The Hague

(21) **06791166.9**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO COMMUNICATION FORM 1205A HAS BEEN SENT ON 07-10-2009)
Green Life Laboratory Limited, Rm 1807, West Tower, Shun Tak Centre 168-200 Connaught Road Central, Hong Kong, CN
EPO The Hague

(21) **06820935.2**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO COMMUNICATION FORM 1205A HAS BEEN SENT ON 10-07-2009)
Chemical Research Development S.A., Carrera 59 N° 15-37, Bogotá, CO
EPO The Hague

(21) **06821730.6**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 16.09.2009.
Maifredi,, Luigi, Via Sostegno 25, 25124 Brescia, IT
EPO The Hague

(21) **06840653.7**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 22.07.09 (EPO form 1205A)
Sichuan Kelun Pharmaceutical Co., Ltd., Suite 2-3-19 Shiyou Road, Bldg. 3, Chenghua District Chengdu Sichuan 610-081, CN

- EPO The Hague
- (21) **06847056.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 18-09-2009)
Reclamos Y Diseños Aplicados, S.L., C/ Magallanes 47, 03600 Elda Alicante, ES
EPO The Hague
- (21) **07014266.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1097 dated 23-09-2009
Tiesnitsch, Johannes Ijsbrand, Hogesteeweg 7, 6001 EX Weert, NL
EPO Munich
- (21) **07701180.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
FCI Connectors Singapore Pte Ltd., 391 B Orchard Road No. 18-00 Ngee Ann City, Singapore 238874, SG
EPO The Hague
- (21) **07702075.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 15.09.2009.
You, Tuning, 4F, Hengxing Bldg., No. 166 Yuehua Road Huli District, Xiamen, Fujian 361006, CN
EPO Munich
- (21) **07706690.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 23-10-2009
Dc Square Inc., 27 Shiroyama Trust Tower 4-3-1 Toranomon, Minato-ku Tokyo 105-6027, JP
EPO The Hague
- (21) **07706781.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 23.10.2009
ZyCube Co., Ltd., 5-13, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku Tokyo 103-0027, JP
EPO Munich
- (21) **07708444.0**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC
Eom, Ik-han, A-202, Sungchang Greenvilla 240 Yangji-ri Yangji-myeon Cheoin-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 449-823, KR
EPO The Hague
- (21) **07715663.6**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 07.10.09.
Advantech Co., Ltd., 303, 5th Changwon Factory Complex 41-3 Palyong-dong, Changwon-si Kyongsang namdo 641-465, KR
EPO The Hague
- (21) **07721734.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 08/09/2009
Beijing North Pole Dental Handpieces Co., Ltd., Standard Workshop, Area A Beijing Airport Industrial Zone Shunyi District, Shunyi, Beijing 101312, CN
EPO The Hague
- (21) **07722778.3**
"Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ" vom 03.11.2009.
Future-Shape GmbH, Arnikastrasse 2, 85635 Höhenkirchen bei München, DE
EPO Munich
- (21) **07730854.2**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 20.10.2009)
CPFK Holding, 2 Allée des Barbanniers Parc Des Barbanniers, 92238 Gennevilliers Cedex, FR
EPO Munich
- (21) **07735871.1**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 19-06-2009)
Stott, Robert Carl, 55 Olds Road SPITSKOP Bloemfontein, 7301 Free State, ZA
EPO The Hague
- (21) **07735955.2**
Communication pursuant to R112(1) EPC (EPOFORM 1205A) sent 03.06.2009
O'Donoghue, Ryan, St. John, Lancaster House C2, 203 Main Road Three Anchor Bay, Cape Town 8005, ZA
EPO The Hague
- (21) **07736120.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 20.04.2009)
TEAGASC, The Agriculture and Food Development Authority, 19 Sandymount Avenue, Dublin 4, IE
EPO Munich
- (21) **07761515.1**
"Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC" (EPO Form 1205A) dated 09.10.2009
Signature Control Systems Inc., 3773 Cherry Creek North Drive, Suite 1075, Denver, CO 80209, US
EPO Munich
- (21) **07764030.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC. Communication EPO Form 1205A dated 19.10.2009
Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd., Huawei Hangzhou Manufacturing Base 310 Liuhe Road, Zhijiang Hi-Tech Park Hangzhou Hi-Tech Industry Development Zone, Hangzhou, Zhejiang 310053, CN
EPO The Hague
- (21) **07768690.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, DATED 11.11.09
Park, Lee Keun, 102-1803 Geumgang Bugang Apt. Guseo 1-dong Geumjeong-gu, Busan 609-758, KR
EPO The Hague
- (21) **07788592.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A SENT ON 11.09.2009
González Martínez, Miguel, C/Calderón de la Barca, 53 bis. Sótano 2º, 08032 Barcelona, ES
EPO The Hague
- (21) **07789832.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
De Villiers, Pierre John, 10 Swartberg Street Extension 6, White River 1240, ZA
EPO Munich
- (21) **07800263.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 03-08-2009
Keronen, Seppo Reino, 4/25 The Strand Dee Why, New South Wales 2099, AU
- EPO The Hague
- (21) **07801094.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 11.11.2009
Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd., Huawei Hangzhou Manufacturing Base 310 Liuhe Road, Zhijiang Hi-Tech Park Hangzhou Hi-Tech Industry Development Zone, Hangzhou, Zhejiang 310053, CN
EPO The Hague
- (21) **07805726.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Abballe, Antonio, Via Deruta 27, 00181 Roma, IT
EPO The Hague
- (21) **07806998.6**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 29.09.2009)
Japan Ecology Corporation, 3-12-18, Kamiakoki, Kawaguchi-shi, Saitama 333-0844, JP
EPO Munich
- (21) **07816619.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Chang Hsin High Intensity LED (Dong Guan) CO., LTD, Jitigang Precinct Huang Jiang Dong Guan, Guangdong 523750, CN
EPO The Hague
- (21) **07816806.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 06.10.09
Dong, Wei, Building 15 World Window Technology & SoftwarePark Ding Huai men 12, Nanjing, Jiangsu 210-013, CN
EPO Munich
- (21) **07825651.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 09.10.2009)
Salton Hong Kong Limited, 704 Block A, Po Lung Centre 11 Wang Chiu Road Kowloon Bay Kowloon, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **07826493.4**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 03-07-2009)
Quaye, Stephen Ankanum, 1 Yonder Hill 149 Santa Monica Drive Highveld, 0169 Pretoria, ZA
EPO The Hague
- (21) **07827585.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC DATED 22-09-2009
SRINIVAS, Jegannathan, B-2, Lilavati Apartments E.C Road OPP. RTO, Thiruvanniyur, Chennai 600 041, IN
EPO The Hague
- (21) **07833065.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 20-10-2009)
Samsung Engineering Co., Ltd., Samsung SEI Tower 467-14 Dogok-dong Gangnam-gu, Seoul 135-270, KR
EPO The Hague
- (21) **07833899.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 01/10/2009)

- Jang, IL Hyung, Dong Choon Daedong Apt.
10-607 Dong Choon Dong, Yon Su Gu
Incheon 406-130, KR
EPO Munich
- (21) **07834080.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Kim, Sa Hyun, 570 Yeompo-dong Buk-gu,
Ulsan 683-807, KR
EPO The Hague
- (21) **07834214.4**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 21-09-2009)
Innochips Technology Co., Ltd., 2F, 418-21,
Daeya-Dong, Siheung Gyeonggi-do 429-010, KR
EPO The Hague
- (21) **07835413.1**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, Epo form 1205A sent on 10/09/09
Garib, Jamil, Skarpbrunnvägen 21, 145 65
Norsborg, SE
EPO The Hague
- (21) **07840091.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Duncan, Diane I., 3412 Terry Point Drive,
Fort Collins, CO 80524, US
EPO The Hague
- (21) **07840573.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC EPO Form 1205A 07/09/09 and 08/10/09.
Carttronics, LLC, 2042 Corte Del Nogal Suite C,
Carlsbad CA 92009, US
EPO The Hague
- (21) **07845043.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC; EPO Form 1205A dated 16.10.2009
Pelago, Inc., Westlake Center Office Tower
1601 Fifth Avenue Suite 1100, Seattle,
Washington 98101, US
EPO The Hague
- (21) **07845155.6**
Communication pursuant to R112(1) EPC (EPOFORM 1205A) sent 03.06.2009
Gordon, Zakaria, 32 Montague Drive, Monte
Vista 7460 Goodwood, ZA
EPO The Hague
- (21) **07845334.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Caradonna, Franca, 2/45 Hopetoun Grove,
Eaglemont, Victoria 3084, AU
EPO The Hague
- (21) **07848648.7**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 16-10-2009)
Talaris Holdings Limited, 10 Upper Bank
Street, London E14 5JJ, GB
EPO The Hague
- (21) **07851510.3**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 30-09-2009)
Park, Nam-Kyo, 908-4 Pyeongchon-dong,
Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do 431-070, KR
EPO The Hague
- (21) **07851637.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, DATED 20.10.09
- Jang, Teg Young, 102-401 Sambo Town Apt.
476-1 Hwangseong-dong Gyeongju-si
Gyeongsangbuk-do, Gyeongju 780-130, KR
EPO The Hague
- (21) **07851750.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 16.10.09 (EPO form 1205A)
Nabion Co., Ltd., 1119 Hyundai Venture Ville
713 Seuseo-dong Kangnam-gu, Seoul 135-539, KR
EPO The Hague
- (21) **07855265.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 09.10.09)
Embedded Control Systems, 1925 Ohio
Street Suite B, Lisle, IL 60532, US
EPO Berlin
- (21) **07857217.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC. EPO Form 1205A sent on 01-10-09.
Photo Diagnostic Devices (PDD) Ltd, Unit
710, 7/F HSH Mongkok Plaza 794-802
Nathan Road, Mongkok, Kowloon, Hong
Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **07857462.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A of 02-10-09)
Arcom Scientific BVBA, A. De Boeckstraat, 3,
9100 Sint-Niklaas, BE
EPO Munich
- (21) **07858242.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 21.09.09
BURGUES SORIANO, Miguel, C/Benete
Mateu 33. 5° 2', 08034 Barcelona, ES
EPO The Hague
- (21) **07859174.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC , EPO Form 1205A dated 09.10.2009.
Obschestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostju SILOVAYA ENERGETIKA, 38/11 Ul.
Schorsa 217, Ryazan 390025, RU
EPO Munich
- (21) **07859547.7**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ. EPA Formblatt 1205a vom 15.10.2009.
Schweiger, Martin, Parbury Hill 30 Parbury
Ave. 04-05, Singapore 467-299, SG
EPO The Hague
- (21) **07859874.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(19) EPC (EPO FORM 1205A DATED 20-10-2009)
Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
EPO The Hague
- (21) **07860671.2**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 19-10-2009)
Kaonmedia Co., Ltd., Ssangyong It Twin
Tower A-901 442-17 Sangdaewon-dong,
Jungwon-gu Seongnam-si Kyonggi do 462-120, KR
EPO The Hague
- (21) **07860732.2**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, Epo form 1205A sent on 09/10/09
Lime BT Solution Co., Ltd, Yeongsin Bldg
202 669-4, Yeoksam-dong Gangnam-gu,
Seoul 135-080, KR
EPO The Hague
- (21) **07860944.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC
Cabco Group Limited, Building D, 18 Triton
Drive Albany, Auckland 0632, NZ
EPO The Hague
- (21) **07863803.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC. Communication EPO Form 1205A dated 19.08.2009
Ocean Broadband Networks, Inc., 1250
Oakmead Parkway Suite 116, Sunnyvale, CA
94085, US
EPO The Hague
- (21) **07864841.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 14.09.09)
Encore Health LLC, 2840 Hershberger Road
Suite A, Roanoke VA 24017, US
EPO The Hague
- (21) **07865850.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 8.9.09 (EPO form 1205A)
Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
EPO The Hague
- (21) **07866393.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC
Geoenergia, S.L., Passeig de Sant Joan 7
entlo. 1a, 08010 Barcelona, ES
EPO The Hague
- (21) **07869903.0**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 16-10-2009)
QUIGO TECHNOLOGIES, INC., 90 Park
Avenue, Tenth Floor, New York, NY 10016,
US
EPO The Hague
- (21) **07870643.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
O. S. O. O. "Dinamicheskie Sistemy", Sokolnicheskaya pl. d. 4A, Moscow 107-113, RU
EPO The Hague
- (21) **08700495.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
LILKE, Harvey D., 50 Paramount road,
Winnipeg, Manitoba R2X 2W3, CA
EPO The Hague
- (21) **08700825.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC
Jaros, Boris, Máchova 901, 386 01 Strakonice, CZ
EPO Munich
- (21) **08702283.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form 1205A of 29-09-2009
Tse, Ho Keung, P.O. Box 54670 North Point
Post Office Hong Kong, CN
EPO The Hague

- (21) **08702946.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 23.10.09
Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nishin-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
EPO The Hague
- (21) **08704545.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 15.10.09)
Choi, Young-Soo, 17/1 470-17 Haedo-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-190, KR
EPO The Hague
- (21) **08706243.6**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 27-10-2009)
SXIP Identity CORP., 798 Beatty Street, Vancouver, BC V6B 2M1, CA
EPO The Hague
- (21) **08706732.8**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112 (1) EPU
Sunload GmbH, Goltzstrasse 52, 10781 Berlin, DE
EPO The Hague
- (21) **08707016.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 21.10.2009.
Akabayir, Zeki, Erbacher Str. 25, 64743 Beerfelden, DE
EPO Munich
- (21) **08707103.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC. EPO Form 1205A sent on 21-10-09.
Liteco S.r.l., Via Canova, 20145 Milano, IT
EPO The Hague
- (21) **08707369.8**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 09.10.2009)
Egan, Mark, 38a Mount Andrew Rise, Lucan County Dublin, IE
EPO Munich
- (21) **08712308.9**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 20-10-2009)
Netpia.Com, Inc., 11F, Shinkwan, Koami Bldg., 13-6, Youido-Dong, Youngdeunpo-gu Seoul 150-729, KR
EPO The Hague
- (21) **08712375.8**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 21/10/09
EGC&C Co., Ltd., Dongseong B/d 5f, 481-1, Mangwon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-230, KR
EPO The Hague
- (21) **08712377.4**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 21/10/09
PNF Co., Ltd, Wonbang B/D, 717-4 Suseo-dong Gangnam-gu, Seoul 135-884, KR
EPO The Hague
- (21) **08712493.9**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 21/10/09
- JOO, Jin Yong, 201 Artbilla, 586 Yangji-dong Soosung-gu, Sungnam-si, Gyunngi-do 461-250, KR
EPO The Hague
- (21) **08713060.5**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 15/10/09
BMO LLC, 4400 Baker Road, Minnetonka, MN 55343, US
EPO The Hague
- (21) **08713062.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Magnetic Torque International, Ltd., 1775 Wiehle Avenue, Suite 300, Reston VA 20190, US
EPO The Hague
- (21) **08714147.9**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 13-10-2009)
Veoh Networks, Inc., 7220 Trade Street Suite 115, San Diego CA 92121, US
EPO The Hague
- (21) **08722962.1**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 22/10/09
Kim, Young Wook, 8-503 Samho Garden Mansion 30-2 Banpo-dong Seocho-gu, Seoul 137-040, KR
EPO The Hague
- (21) **08729080.5**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 14-10-2009)
Lappin, Jeremy, 225 E 36th St., Apt. 21b, New York, NY 10016, US
EPO The Hague
- (21) **08729711.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc dated 21-10-09
Bergann Lic, 2349 Ethel, Walled Lake, MI 48390, US
EPO The Hague
- (21) **09008364.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc dated 09-10-2009
Hunt, Howard, Donska 16, Praha 10 101 00 Praha, CZ
EPO The Hague
- III.3**
• Neudrucke aufgrund von Korrekturen
• Reprints after corrections
• Réimpressions en raison de corrections
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **1 087 613** (51) **H04N 1/60**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 23.09.2009
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 174 135** (51) **A61K 31/4439**
(48) 16.12.2009 (13) B9
(45) 05.08.2009
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (11) **1 243 706** (51) **E02F 9/08**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 21.10.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 283 872** (51) **C12N 9/10**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 07.10.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 318 559** (51) **H01M 8/10**
(48) 16.12.2009 (13) B9
(45) 01.07.2009
(84) DE FR GB IT NL
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 354 631** (51) **B03C 7/00**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 28.10.2009
(84) DE FR GB IT NL SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 357 658** (51) **H02H 11/00**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 28.10.2009
(84) DE FR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 393 705** (51) **A61K 6/083**
(48) 16.12.2009 (13) B9
(45) 25.02.2009
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 396 018** (51) **H01L 21/331**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 12.08.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 442 115** (51) **C12N 5/02**
(48) 16.12.2009 (13) B9
(45) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 445 579** (51) **G01C 19/56**
(48) 16.12.2009 (13) B9
(45) 30.09.2009
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 483 198** (51) **C01B 11/00**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 04.11.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 483 814** (51) **H01S 5/0625**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 04.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 495 052** (51) **C07K 14/755**
(48) 16.12.2009 (13) B9
(45) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeutung / Numerous spelling errors of minor importance / Nombreuses erreurs mineures d'orthographe
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 515 717** (51) **A61K 31/405**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 576 159** (51) **C12N 15/52**
(48) 16.12.2009 (13) B9
(45) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 588 913** (51) **B60T 8/36**
(48) 16.12.2009 (13) B9
(45) 09.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **1 613 610** (51) **C07D 271/12**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 614 699** (51) **C08F 210/06**
(48) 16.12.2009 (13) B9
(45) 15.10.2008
(84) BE DE FR GB IT
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 636 593** (51) **G01N 33/74**
(48) 16.12.2009 (13) B9
(45) 11.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 659 605** (51) **H01J 17/04**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 04.11.2009
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 662 629** (51) **H02G 3/32**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 09.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 665 779** (51) **H04N 5/335**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 691 633** (51) **A24C 5/47**
(48) 16.12.2009 (13) B9
(45) 02.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **1 714 828** (51) **B60P 1/28**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 21.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 715 893** (51) **A61K 47/00**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 717 146** (51) **B65B 5/06**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 02.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 784 973** (51) **H04N 1/405**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 02.09.2009
(84) DE ES GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 820 735** (51) **B65C 9/00**
(48) 16.12.2009 (13) A8
(43) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 881 281** (51) **F25D 23/10**
(48) 16.12.2009 (13) A9
(43) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt / Drawing(s) replaced or added / Figure(s) remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **1 904 854** (51) **G01N 33/68**
(48) 16.12.2009 (13) B9
(45) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 909 928** (51) **A63B 71/12**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 23.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 912 862** (51) **B64D 37/02**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 30.09.2009
(84) DE FR GB IT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 915 292** (51) **B64C 3/26**
(48) 16.12.2009 (13) B8
(45) 21.10.2009
(84) DE FR GB IT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 055 566** (51) **B60W 20/00**
(48) 16.12.2009 (13) A8
(43) 06.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 075 142** (51) **B60G 7/00**
(48) 16.12.2009 (13) A8
(43) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 093 831** (51) **H01Q 1/38**
(48) 16.12.2009 (13) A9
(43) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt / Drawing(s) replaced or added / Figure(s) remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Zeichnungen / Drawings / Figures

- (11) **2 103 310** (51) **A61K 38/48**
(48) 16.12.2009 (13) A8
(43) 23.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 105 094** (51) **A61B 8/13**
(48) 16.12.2009 (13) A8
(43) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 105 318** (51) **B41M 5/00**
(48) 16.12.2009 (13) A8
(43) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 106 846** (51) **B01F 13/00**
(48) 16.12.2009 (13) A8
(43) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 108 653** (51) **C07J 71/00**
(48) 16.12.2009 (13) A8
(43) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W2A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 110 283** (51) **B60R 1/06**
(48) 16.12.2009 (13) A8
(43) 21.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 113 208** (51) **A61B 17/122**
(48) 16.12.2009 (13) A8
(43) 04.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie